2017
2018

# LIGHT impressions

Alle Preise sind empf. Brutto-Verkaufspreise inkl. MwSt. Es gelten unsere Allg. Geschäftsbedingungen. Irrtümer und Lieferbarkeit vorbehalten.
Alle Artikel werden grundsätzlich ohne Leuchtmittel ausgeliefert, es sei denn die Produktbeschreibung sieht etwas anderes vor. ♦ = Auslaufartikel

# **LICHT** – DAS GANZE **SPEKTRUM** AN MÖGLICHKEITEN

Der neue Hauptkatalog ist da! Freuen Sie sich über viele neue Produkte rund um das Thema Licht. Ob Innen- oder Außenbeleuchtung, im gewerblichen oder privaten Bereich; überzeugen Sie sich von ausgezeichneter Qualität, modernen Designs und innovativen Technologien.

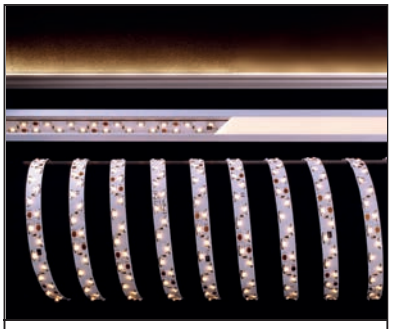
**Wohnraum** | ab Seite 011

**Gewerblich** | ab Seite 176

**Traversen** | ab Seite 276

**Outdoor** | ab Seite 294

**Profile** | ab Seite 458



**Stripes** | ab Seite 522

**Controller** | ab Seite 590

**Trafos | Netzteile** | ab Seite 608

**Leuchtmittel** | ab Seite 628

**Zubehör für den Innen- und Außenbereich** | ab Seite 658

## Wohnraum | Pendelleuchten

**342075** | Seite 33

**342076** | Seite 33

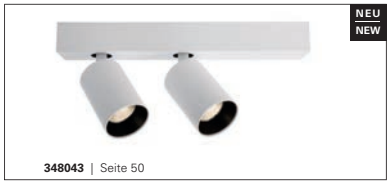
**342074** | Seite 33

## Wohnraum | Deckenaufbau

**348047** | Seite 49

**348042** | Seite 50

## Wohnraum | Deckenaufbau | schwenkbar




**348043** | Seite 50

**348044** | Seite 51

**348024** | Seite 55

## Wohnraum | Deckeneinbau | feststehend

**110012** | Seite 60

**110012** | Seite 60

**110013** | Seite 60

**110013** | Seite 60

**110001** | Seite 67

**110011** | Seite 67

## Wohnraum | Deckeneinbau | feststehend

**565229** | Seite 72

**565248** | Seite 74

**565247** | Seite 82

**565237** | Seite 84

**565239** | Seite 84

**565243** | Seite 85

## Wohnraum | Deckeneinbau | schwenkbar

**110008** | Seite 92

**110005** | Seite 93

**110006** | Seite 93

**110004** | Seite 94

## Wohnraum | Deckeneinbau | schwenkbar Wandaufbau

**110003** | Seite 94

**565245** | Seite 102

**565246** | Seite 106

**341170** | Seite 114

**341172** | Seite 114

**341171** | Seite 114

## Gewerblich

**342080** | Seite 185

**688012** | Seite 243

**565250** | Seite 226

**565253** | Seite 227

**565256** | Seite 229

## Aussenleuchten | Decken- Wandaufbau

**348014** | Seite 297

**731060** | Seite 303

**731065** | Seite 304

**731001** | Seite 309

**731059** | Seite 313

**731063** | Seite 313

## Aussenleuchten | Wandaufbau

**731061** | Seite 314

**731075** | Seite 316

**731018** | Seite 318

**731076** | Seite 325

**731077** | Seite 325

**731068** | Seite 325

## Aussenleuchten | Wandeinbau

**763018** | Seite 342

**763019** | Seite 342

**763020** | Seite 342

**763021** | Seite 343

**763022** | Seite 343

**Ansicht** | Seite 343

## Aufbauleuchten

**732032** | Seite 359

**732043** | Seite 372

## Aussenleuchten | Stehleuchten

**733019** | Seite 393

**733014** | Seite 396

**733007** | Seite 399

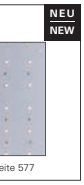
**733022** | Seite 400

**733023** | Seite 400

## Dekoleuchten

**733021** | Seite 452

## LED-Module



**848013** | Seite 577

WW CW RGB

**733016** | Seite 457

## Trafos | Netzgeräte

**862055** | Seite 614

**862051** | Seite 617

**862053** | Seite 617

**872044** | Seite 620

**862058** | Seite 625

## 010 Wohnraumleuchten


012 – 033 Pendelleuchten
034 – 043 Deckenaufbauleuchten | feststehend
044 – 055 Deckenaufbauleuchten | schwenkbar
056 – 087 Deckeneinbauleuchten | feststehend
088 – 107 Deckeneinbauleuchten | schwenkbar
108 – 139 Wandaufbauleuchten
140 – 145 Wandeinbauleuchten
146 – 149 Wandleseleuchten
150 – 155 Tisch- & Stehleuchten
156 – 169 Möbelaufbauleuchten
170 – 175 Möbeleinbauleuchten


## 176 Gewerbliche Leuchten


180 – 187 Pendelleuchten
188 – 193 Deckenaufbauleuchten
194 – 205 Rasterleuchten | LED Panels
206 – 211 Deckeneinbauleuchten | feststehend
212 – 225 Deckeneinbauleuchten | schwenkbar
226 – 233 Deckeneinbauleuchten | Modulsysteme
234 – 235 Stehleuchten
236 – 243 Displayleuchten
244 – 249 Stromschienensysteme 1-Phasen 230V
250 – 271 Stromschienensysteme 3-Phasen 230V
272 –275 Laden- und Messebau


## 276 Traversen


278 – 279 4-Rohr Traversen F-14
280 – 281 3-Rohr Traversen F-23
282 – 283 4-Rohr Traversen F-24
284 – 285 2-Rohr Traversen F-32
286 – 287 3-Rohr Traversen F-33
288 – 289 4-Rohr Traversen F-34
290 – 291 Messestände
292 – 293 Zubehör


## 294 Außenleuchten


294 – 333 Wand-Deckenaufbauleuchten
334 – 347 Wandeinbauleuchten
348 – 381 Aufbauleuchten | Aufbaustrahler
382 – 389 Wallwasher
390 – 413 Stehleuchten
414 – 443 Bodeneinbauleuchten
444 – 449 Unterwasserleuchten
450 – 457 Dekorative Leuchten


## 458 LED-Profile


466 – 487 Aluminium Profile - Einbau | Aufbau
488 – 517 Aluminium Profile
518 – 519 Aluminium Profile | Komplettset
520 – 521 Zubehör | Musterkoffer

## 522 Stripes | Modular Systeme | Sets


524 – 549 1 Kanal
550 – 555 2 Kanal
556 – 565 3 Kanal
566 – 573 4 - 6 Kanal
574 – 579 LED Module
580 – 581 Bar Tube
582 – 589 Mixit Sets


## 590 Controller


594 – 595 RF Controller
596 – 597 XS-Pro Controller (IR)
598 – 601 Wandpanele
602 – 607 DMX- Controller


## 608 Trafos & Netzgeräte


610 – 613 Innenbereich (AC)
614 – 617 Innenbereich Spannungskonstant (CV)
618 – 620 Außenbereich Spannungskonstant (CV)
621 – 625 Innenbereich Stromkonstant (CC)
626 – 627 Innenbereich (CC/CV)


## 628 Leuchtmittel


630 – 637 LED (G4, MR16, G9,GU10, ES111,E14,E27)
638 – 639 RF Bulbs
640 – 641 LED PAR
642 – 650 Halogen
651 – 654 (Kompakt-) Leuchtstofflampen
655 – 657 Metalldampflampen


## 658 Zubehör | Innen | Außen


660 – 663 Innenbereich
664 – 667 Außenbereich
668 – 677 Technische Informationen
678 – 690 Index
692 – 697 Für Ihre Notizen

# **WOHNRAUM**LEUCHTEN


| | | | |
|---|---|---|---|
| 012 – 033 | Pendelleuchten | 140 – 145 | Wandeinbauleuchten |
| 034 – 043 | Deckenaufbauleuchten \| feststehend | 146 – 149 | Wandleseleuchten |
| 044 – 055 | Deckenaufbauleuchten \| schwenkbar | 150 – 155 | Tisch- & Stehleuchten |
| 056 – 087 | Deckeneinbauleuchten \| feststehend | 156 – 169 | Möbelaufbauleuchten |
| 088 – 107 | Deckeneinbauleuchten \| schwenkbar | 170 – 175 | Möbeleinbauleuchten |
| 108 – 139 | Wandaufbauleuchten | | |

# WOHNRAUM**LEUCHTEN**

Wohnraumleuchten steigern die Wohnqualität und setzen bewusst einen stilistischen Akzent im Raum. Dieser ergibt sich zum einen aus den individuellen Beleuchtungsmerkmalen, zum anderen aus dem Design der Leuchte.

NEU
NEW

**342075** | Seite 33

NEU
NEW

**348042** | Seite 50

NEU
NEW

**545246** | Seite 102

**343003** | Seite 155

# **PENDEL**LEUCHTEN

Als zentrales Stilelement dient die Pendelleuchte nicht nur als Lichtquelle, sondern auch als dekorativer Blickfang. Sie erhöht in besonderem Maße den Wohlfühlcharakter eines Wohnraums. Die Pendel- bzw. Hängeleuchte erfüllt somit zwei sehr wichtige Funktionen im privaten Bereich.

## Acrylleuchten

**342060** | Seite 14

**342063** | Seite 14

**342061** | Seite 14

**342058** | Seite 15

**342059** | Seite 15

**342062** | Seite 15

## Glas

**342038** | Seite 16

**342039** | Seite 16

**342004** | Seite 16

**299280** | Seite 16

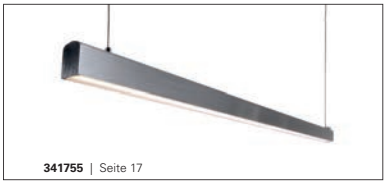
**342041** | Seite 16

**299278** | Seite 16

## Alu | Metall

**342014** | Seite 17

**342021** | Seite 17


**341755** | Seite 17

**299365** | Seite 19

**342052** | Seite 21

## Alu | Metall

**342029** | Seite 23

**342028** | Seite 23

**342033** | Seite 24

**342036** | Seite 25

## Gips

**341131** | Seite 28

**341055** | Seite 38

## Beton

**342056** | Seite 29

## Stoff

**342008** | Seite 30

**342005** | Seite 31

NEU NEW
**342075** | Seite 33

NEU NEW
**342076** | Seite 33

NEU NEW
**342074** | Seite 33

# ACRYL

## 1 MONICA

» Acryl
» Sockel Ø x H: 100 x 40 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**342060** ☐ WW transparent
3000 K | 332 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1,3 M | 270° | 98 mm H / 92 mm Ø | A

## 2 TAYLOR

» Acryl
» Sockel Ø x H: 100 x 40 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**342063** ☐ WW transparent
3000 K | 285 lm **89,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1,3 M | 270° | 130 mm H / 50 mm Ø | A

## 3 LUCY

» Acryl
» Sockel Ø x H: 100 x 40 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**342061** ☐ WW transparent
3000 K | 344 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1,3 M | 270° | 91 mm H / 87 mm Ø | A

# ACRYL

## 4 CHARLIZE

» Acryl
» Sockel Ø x H: 100 x 40 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**342058** WW transparent
3000 K | 388 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1,3 M | 270° | 35 mm H / 115 mm Ø | A+

## 5 LUDIVINE

» Acryl
» Sockel Ø x H: 100 x 40 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**342059** WW transparent
3000 K | 349 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1,3 M | 270° | 78,5 mm H / 95,5 mm Ø | A

## 6 RAPHAELLE

» Acryl
» Sockel Ø x H: 100 x 40 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**342062** WW satiniert
3000 K | 388 lm **89,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1,3 M | 270° | 32 mm H / 88 mm Ø | A+

# GLAS

## 1 VETTA

» Glas
» Sockel Ø x H: 100 x 65 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **342038** | ☐ | weiß | **69,00** € |
| **342039** | ■ | schwarz | **69,00** € |

220-240V AC/50Hz | E14 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 208 mm H 130 mm Ø

## 2 YASMIN

» Glas
» Sockel L x B x H: 120 x 40 x 25 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **342004** | ☐ | weiß | **99,00** € |

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 2 x 42W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,5 M | 155 mm H 253 mm B

## 3 COLMENA

» Glas
» Sockel Ø 130 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **299278** | ☐ | klar \| satiniert | **85,00** € |
| **299280** | ☐ | weiß | **85,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,1 M | 400 mm H 120 mm Ø

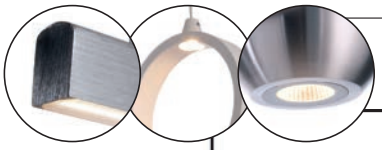
## 4 VALERA

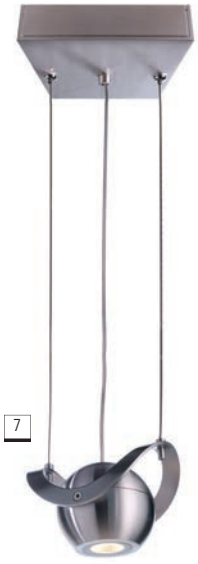
» Glas
» Sockel Ø x H: 97 x 75 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **342041** | ☐ | weiß | **99,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 400 mm H 108 mm Ø

ALU
METALL





## 5 PENDAYA

» Aluminium
» Sockel Ø x H: 90 x 60 mm

**341755** WW gebürstet | silber
3000 K | 1730 lm **269,00** €

220-240V AC/50Hz | 15W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1,5 M | 90° | 1020 mm L, 18 mm B, 32 mm H | A++

## 6 WHITE CIRCLE

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø x H: 116 x 31 mm

**342014** WW weiß
3000 K | 630 lm **119,00** €

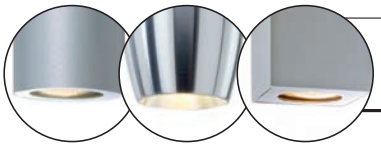
220-240V AC/50Hz | COB | 7W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 2 M | 120° | 30 mm B, 152 mm Ø | A+

## 7 LIONE

» Aluminium
» Sockel L x B x H: 128 x 128 x 30,5 mm
» Leuchtenkopf ist schwenkbar

**342021** WW gebürstet | silber
3000 K | 530 lm **239,00** €

110-240V AC/50Hz | COB | 7W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 2 M | 40° | 125 mm L, 92 mm B, 78 mm H | A



# ALU

## 1 CUARTO

» Aluminium
» Sockel Ø x H: 70 x 45 mm

**299362** WW poliert | silber
3000 K | 160 lm **89,00** €

220-240V AC/50Hz | 3W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1 M | 30° | 95 mm L / 45 mm Ø | A+

## 2 BARRO

» Aluminium
» Sockel Ø x T: 74 x 20 mm

**299365** silber **85,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,5 M | 300 mm H / 67 mm Ø

## 3 SQUAD

» Aluminium
» Sockel Ø x T: 74 x 20 mm

**299364** silber **79,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,5 M | 70 mm L / 70 mm B / 300 mm H

ALU
METALL

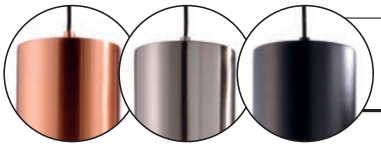
## 1 PUNTA

» Aluminium
» Sockel Ø x H: 100 x 65 mm

**342040** anthrazit **89,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 620 mm H | 50 mm Ø

1



# METALL

## 1 BELL

» Metall
» Sockel Ø x H: 120 x 25 mm

| | | |
|---|---|---|
| 342052 | kupfer | **149,00** € |
| 342053 | silber \| satiniert | **149,00** € |
| 342054 | schwarz | **149,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 100W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,0 M | 300 mm L, 300 mm Ø

## 2 BARELL

» Metall
» Sockel Ø x H: 120 x 25 mm

| | | |
|---|---|---|
| 342049 | kupfer | **69,00** € |
| 342050 | silber \| satiniert | **69,00** € |
| 342051 | schwarz | **69,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 100W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,0 M | 250 mm L, 100 mm Ø

# FILO-SERIE

# METALL

## 1 FILO MOB

» Metall
» Sockel Ø x H: 100 x 25 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **342025** | | silber | **59,00** € |
| **342026** | | schwarz | **59,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 190 mm H / 190 mm Ø

## 2 FILO BIG MOB

» Metall
» Sockel Ø x H: 100 x 25 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **342027** | | silber | **129,00** € |
| **342028** | | schwarz | **129,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 300 mm H / 300 mm Ø

## 3 FILO BALL

» Metall
» Sockel Ø x H: 100 x 25 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **342029** | | silber | **55,00** € |
| **342030** | | schwarz | **55,00** € |

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 160 mm H / 160 mm Ø

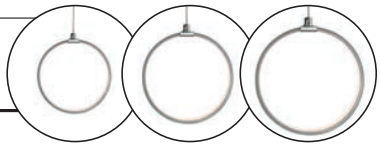
## 4 FILO SAT

» Metall
» Sockel Ø x H: 100 x 25 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **342031** | | silber | **129,00** € |
| **342032** | | schwarz | **129,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 3 x 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 180 mm H / 390 mm Ø

# ALU



## 1 **ARO** 200

» Aluminium
» Sockel Ø x H: 100 x 40 mm

**342033** WW silber
3000 K | 305 lm **79,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1,2 M | 120° | 13 mm B 200 mm Ø | A

## 2 **ARO** 400

» Aluminium
» Sockel Ø x H: 100 x 40 mm

**342034** WW silber
3000 K | 766 lm **119,00** €

220-240V AC/50Hz | 15W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1,2 M | 120° | 13 mm B 400 mm Ø | B

## 3 **ARO** 600

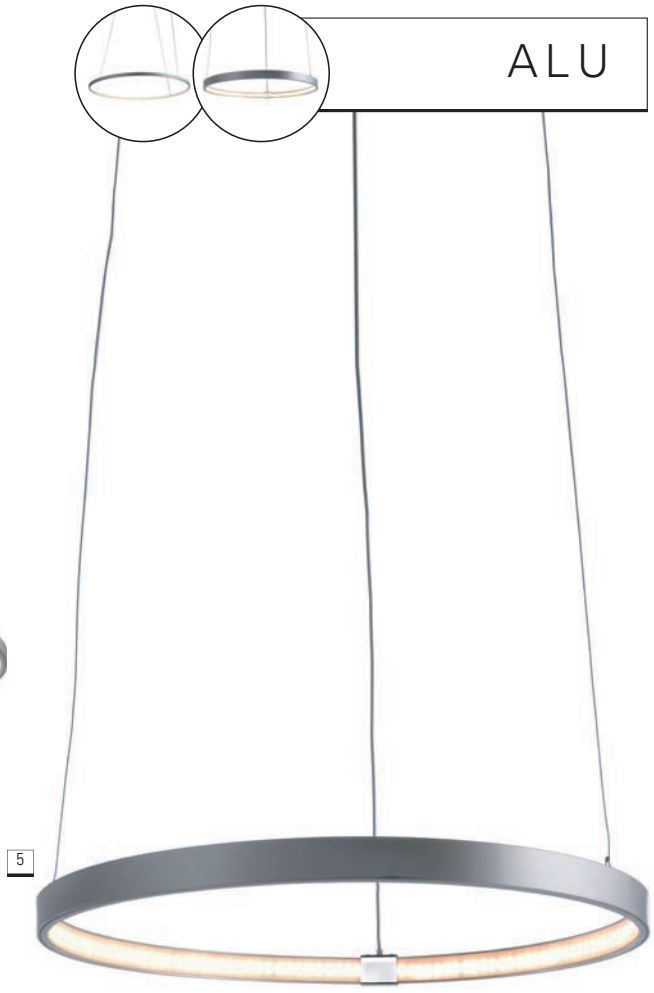
» Aluminium
» Sockel Ø x H: 160 x 40 mm

**342035** WW silber
3000 K | 1200 lm **169,00** €

220-240V AC/50Hz | 22W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1,2 M | 120° | 13 mm B 600 mm Ø | B

ALU

4



5

## 4 **ELARO** 400

» Aluminium
» Sockel Ø x H: 100 x 40 mm

**342036** WW silber
3000 K | 766 lm **149,00** €

220-240V AC/50Hz | 15W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1,2 M | 120° | 13 mm B 400 mm Ø | B

## 5 **ELARO** 600

» Aluminium
» Sockel Ø x H: 100 x 40 mm

**342037** WW silber
3000 K | 1200 lm **199,00** €

220-240V AC/50Hz | 22W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 1,2 M | 120° | 13 mm B 600 mm Ø | B

GIPS

# GIPS

## 1 LEA

» Gips, überstreichbar
» Sockel Ø x H: 70 x 31 mm

**342022** ☐ weiß **59,00** €

220-240V AC/50Hz | GX53 | MAX 9W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 100 mm H, 130 mm Ø

## 2 SQUAD II

» Gips, überstreichbar
» Sockel L x B x H: 70 x 70 x 31 mm

**342023** ☐ weiß **59,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 70 mm L, 70 mm B, 250 mm H

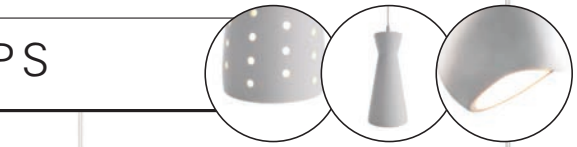
## 3 BARRO II

» Gips, überstreichbar
» Sockel Ø x H: 70 x 31 mm

**342024** ☐ weiß **59,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 250 mm H, 70 mm Ø

# GIPS



## 1 KIARA

» Gips, überstreichbar
» Sockel Ø x H: 120 x 30 mm

**341131** ☐ weiß **79,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 3 M | 240 mm H / 145 mm Ø

## 2 JANA

» Gips, überstreichbar
» Sockel Ø x T: 120 x 25 mm

**341133** ☐ weiß **79,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 3 M | 290 mm H / 140 mm Ø

## 3 OSANE

» Gips, überstreichbar
» Sockel Ø x T: 115 x 60 mm

**341055** ☐ weiß **69,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1 M | 195 mm H / 220 mm Ø

# BETON

## 4 CONCRETO I

» Beton
» Sockel Ø x H: 120 x 25 mm
» Gewicht: 2,13 kg

**342057** grau **129,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 188 mm | 188 mm

## 5 CONCRETO II

» Beton
» Sockel Ø x H: 120 x 25 mm
» Gewicht: 1,44 kg

**342055** grau **105,00** €

220-240V AC/50Hz | E14 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 210 mm | 172 mm

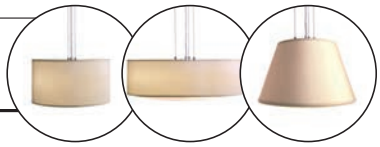
## 6 CONCRETO III

» Beton | Acrylglas
» Sockel Ø x H: 120 x 25 mm
» Gewicht: 1,41 kg

**342056** grau **129,00** €

220-240V AC/50Hz | E14 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 210 mm | 172 mm

# STOFF



## 1 MISTERIA I

» Stoff
» Sockel Ø x H: 130 x 25 mm

**342007** ☐ weiß **139,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 3 x 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,5 M | 270 mm H 500 mm Ø

## 2 MISTERIA II

» Stoff
» Sockel Ø x H: 130 x 25 mm

**342008** ☐ weiß **139,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 3 x 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,5 M | 120 mm H 460 mm Ø

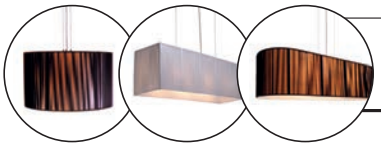
## 3 MISTERIA III

» Stoff
» Sockel Ø x H: 130 x 25 mm

**342009** ☐ weiß **159,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 3 x 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,5 M | 260 mm H 460 mm Ø

# STOFF



## 4 FORILLO

» Stoff | Fäden
» Sockel L x B x H: 460 x 60 x 20 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **299339** | | silber | **99,00** € |
| **299338** | | schwarz | **99,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 3 x 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,5 M | 750 mm L / 150 mm B / 210 mm H

## 5 RISTRA I

» Stoff | Fäden
» Sockel Ø x H: 130 x 25 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **342005** | | schwarz | **159,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 3 x 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,5 M | 270 mm H / 500 mm Ø

## 6 RISTRA II

» Stoff | Fäden
» Sockel L x B x H: 220 x 80 x 25 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **342006** | | schwarz | **199,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 4 x 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,5 M | 800 mm L / 300 mm B / 200 mm H

## 1 CAPELLA I

NEU
NEW

» Stoff
» Sockel Ø x H: 150 x 25 mm

**342075** ■ schwarz **189,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 2 x 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 300 mm H / 600 mm Ø

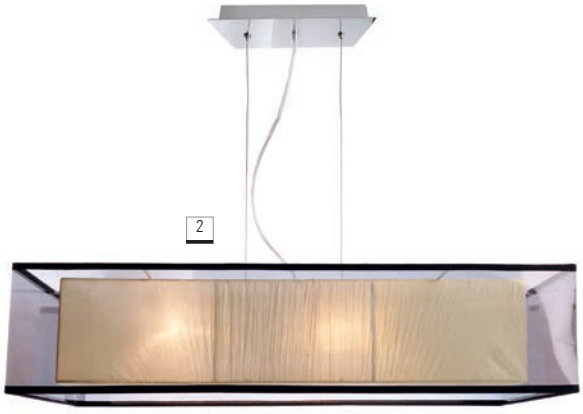
## 2 CAPELLA II

NEU
NEW

» Stoff
» Sockel L x B x H: 220 x 80 x25 mm

**342076** ■ schwarz **249,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 4 x 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 800 mm L / 300 mm B / 200 mm H




## 3 CHARA

NEU
NEW

» Stoff
» Sockel L x B x H: 130 x 130 x 25 mm

**342074** ■ schwarz **179,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 4 x 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,2 M | 600 mm L / 600 mm B / 200 mm H

# DECKEN**AUFBAU**LEUCHTEN | feststehend

Feststehende Deckenaufbauleuchten spenden großflächig Licht und schaffen damit eine gute Ausleuchtung im Raum. Als Wand- oder Deckenleuchten einfach und schnell montiert, fügen sie sich dezent in die Umgebung ein.

## Flat | rund

**565132** | Seite 36

**565144** | Seite 37

## Panel

**170928** | Seite 38

## Aluminium | Aluminium Druckguss

**348013** | Seite 39

**348029** | Seite 39

**348030** | Seite 39

## Gips

**122423** | Seite 39

**122425** | Seite 39

## Glas

**206538** | Seite 40

**341044** | Seite 40

**341045** | Seite 40

**206537** | Seite 40

## Kunststoff

**342010** | Seite 41

**342010** | Seite 41

**348016** | Seite 43

**348020** | Seite 43

## **FLAT** 3

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565132** | WW | weiß | 2700 K \| 100 lm | **35,00** € |
| **565133** | NW | weiß | 4000 K \| 100 lm | **35,00** € |
| **565134** | WW | silber | 2700 K \| 100 lm | **35,00** € |
| **565135** | NW | silber | 4000 K \| 110 lm | **35,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |
| | 2 Leuchten in Reihe anschließen | |

350mA DC | 3,5W | 9-10,5V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30 SMD LED'S | 110° | 7 mm H, 94 mm Ø | A

## **FLAT** 6

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565136** | WW | weiß | 2700 K \| 210 lm | **45,00** € |
| **565137** | NW | weiß | 4000 K \| 260 lm | **45,00** € |
| **565138** | WW | silber | 2700 K \| 210 lm | **45,00** € |
| **565139** | NW | silber | 4000 K \| 260 lm | **45,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

350mA DC | 6W | 15-17V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 50 SMD LED'S | 110° | 7 mm H, 118 mm Ø | A

## **FLAT** 8

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565140** | WW | weiß | 2700 K \| 400 lm | **55,00** € |
| **565141** | NW | weiß | 4000 K \| 400 lm | **55,00** € |
| **565142** | WW | silber | 2700 K \| 400 lm | **55,00** € |
| **565143** | NW | silber | 4000 K \| 400 lm | **55,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

350mA DC | 8W | 21-23V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 70 SMD LED'S | 110° | 7 mm H, 165 mm Ø | A

## **FLAT** 10

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565144** | WW | weiß | 2700 K \| 520 lm | **69,00** € |
| **565145** | NW | weiß | 4000 K \| 500 lm | **69,00** € |
| **565146** | WW | silber | 2700 K \| 520 lm | **69,00** € |
| **565147** | NW | silber | 4000 K \| 500 lm | **69,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872643** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 12W | 30,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

350mA DC | 9W | 23-26V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 80 SMD LED'S | 110° | 7 mm 215 mm H Ø | A

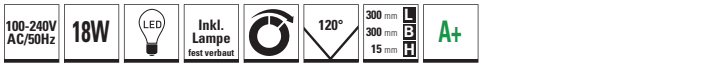
# CADRE **PANEL** 3K

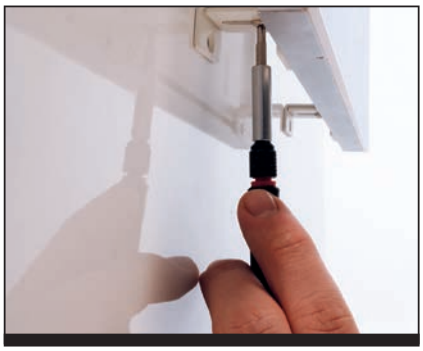
» Aluminium, silber | Kunststoff, weiß
» inkl. Netzteil (HEP LBC20W450), dimmbar 1-10V (nicht in Leuchte integriert)
» Leistungsaufnahme: 18,2 Watt

**170928** ☐ WW weiß | 3000 K | 1710 lm **159,00** €

» **Optionales Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930012** | Seilabhängungs-Set (Länge: 1200 mm) | 12,50 € |
| **930013** | Deckensockel (Ø x H: 85 x 45 mm) mit Anschlusskabel 1800 mm | 7,50 € |
| **930016** | Aufbaumontage-Set | 6,50 € |

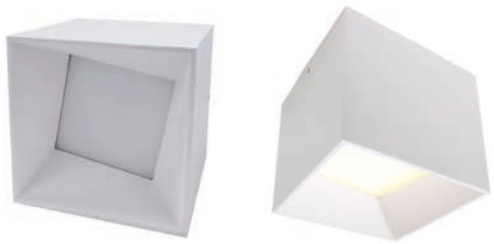




## Montage

Die Halteklammern werden an der Rückseite des Panels befestigt und die Gegenstücke an die Wand montiert. Das Panel wird mit den Halteklammern in die Gegenstücke an der Wand eingeführt und befestigt.

## **SKY** LED



» Aluminium
» Dimmbar über Phasenabschnitt
» Leistungsaufnahme: 12,0 Watt

**348013** ☐ WW weiß | 3000 K | 770 lm **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 10W | LED | Inkl. Lampe wechselbar | 90° | 105 mm L, 105 mm B, 105 mm H | A

## **BENGALA** LED

» Aluminium Druckguss
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt
» Leistungsaufnahme: 11,2 Watt

**348029** ☐ WW weiß | 3000 K | 886 lm **119,00** €
**348030** ■ WW schwarz | 3000 K | 886 lm **119,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 9,2W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 48° | 150 mm H, 90 mm Ø | A

## **CAJA** III

» Gips, überstreichbar

**122423** ☐ weiß **75,00** €

220-240V AC/50Hz | GX53 | MAX 13W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 100 mm H, 132 mm Ø

## **CAJA** IV

» Gips, überstreichbar

**122425** ☐ weiß **75,00** €

220-240V AC/50Hz | GX53 | MAX 13W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 132 mm L, 132 mm B, 100 mm H

## DOWER

» Glas

**206538** ☐ satiniert | weiß **49,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 3 x 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 115 mm H 390 mm Ø

## EURO

» Glas & Metall

**341044** ☐ weiß **69,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 2 x 40W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 100 mm H 380 mm Ø

## EURO II

» Glas & Metall

**341045** ☐ weiß **49,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 2 x 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 110 mm H 300 mm Ø

## MOVI

» Glas

**206537** ☐ satiniert | weiß **69,00** €

220-240V AC/50Hz | E14 | MAX 2 x 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 320 mm L 320 mm B 72 mm H

## **EURO** LED

» Polycarbonat
» Leistungsaufnahme: 21,2 Watt
» Sockel Ø x H: 337 x 25 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **342010** | ☐ | WW | weiß \| 3000 K \| 1616 lm | **89,00** € |
| **342042** | ☐ | NW | weiß \| 4000 K \| 1659 lm | **89,00** € |

220-240V AC/50Hz | 20W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 89 mm / 350 mm | A

## **EURO** LED **MOTION**

» Polycarbonat
» inklusive HF-Sensor
» 360°-Erfassungswinkel
» Tageslichtsensor mit einstellbarem Schwellenwert
» Bereitschaftszeit: 5 sec. bis 30 min.
» Leistungsaufnahme: 20,4 Watt
» Sockel Ø x H: 337 x 25 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **342047** | ☐ | WW | weiß \| 3000 K \| 1389 lm | **109,00** € |
| **342048** | ☐ | NW | weiß \| 4000 K \| 1419 lm | **109,00** € |

220-240V AC/50Hz | 20W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 89 mm / 350 mm | A

+

08:46

## **EURO** LED **II 16**

» Kunststoff
» Sockel Ø x H: 250 x 21 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **348016** | ☐ | WW | weiß \| 3000 K \| 1347 lm | **59,00** € |
| **348017** | ☐ | NW | weiß \| 4000 K \| 1437 lm | **59,00** € |

220-240V AC/50Hz | 16W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 82 mm H / 275 mm Ø | A

## **EURO** LED **II 20**

» Kunststoff
» Sockel Ø x H: 320 x 22 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **348018** | ☐ | WW | weiß \| 3000 K \| 1792 lm | **89,00** € |
| **348019** | ☐ | NW | weiß \| 4000 K \| 2074 lm | **89,00** € |

220-240V AC/50Hz | 20W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 81 mm H / 350 mm Ø | A

## **EURO** LED **II 40**

» Kunststoff
» Sockel Ø x H: 410 x 25 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **348020** | ☐ | WW | weiß \| 3000 K \| 3706 lm | **149,00** € |
| **348021** | ☐ | NW | weiß \| 4000 K \| 3429 lm | **149,00** € |



220-240V AC/50Hz | 40W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 102,5 mm H / 450,0 mm Ø | A

# DECKEN**AUFBAU**LEUCHTEN | schwenkbar

Schwenkbare Decken- bzw. Wandaufbauleuchten sind für eine besonders akzentuierte Raumaufhellung entwickelt. Durch die verstellbare Beleuchtungsrichtung können einzelne Teile im Raum gezielt angestrahlt und unangenehmes Blenden vermieden werden.

## Metall | Edlestahloptik

**700443** | Seite 46

**700442** | Seite 46

## Metall | Edlestahloptik

**946113** | Seite 47

**946112** | Seite 47

**946115** | Seite 47

## Aluminium | Aluminium Druckguss

**342018** | Seite 48

**348028** | Seite 48

**342011** | Seite 48

NEU NEW

**348047** | Seite 49

## Aluminium Druckguss

NEU NEW

**348042** | Seite 50

NEU NEW

**348043** | Seite 50

NEU NEW

**348044** | Seite 51

## Aluminium Druckguss

**348002** | Seite 52

**348005** | Seite 52

**122416** | Seite 55

NEU NEW

**348024** | Seite 55

## Gips

**122419** | Seite 52

**122418** | Seite 52

## **VITO** II

» Metall
» Glas, weiß

**700443** WW Edelstahloptik | silber
2900 K | 2x 460 lm **29,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 2 x 40W | LED | Inkl. Lampe wechselbar | 300 mm L, 50 mm B, 115 mm H | D

## **VITO** IV

» Metall
» Glas, weiß

**700442** WW Edelstahloptik | silber
2900 K | 4x 460 lm **49,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 4 x 40W | LED | Inkl. Lampe wechselbar | 600 mm L, 50 mm B, 115 mm H | D

## 1ER-**MATCH** 2

» Metall
» Glas, satiniert

**946112** Edelstahloptik | silber **16,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 80 mm L, 80 mm B, 108,6 mm H

## 3ER-**MATCH** 2

» Metall
» Glas, satiniert

**946113** WW Edelstahloptik | silber
2900 K | 3x 460 lm **39,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 3 x 50W | LED | Inkl. Lampe wechselbar | 395 mm L, 80 mm B, 108,6 mm H

## 4ER-**MATCH** 2

» Metall
» Glas, satiniert

**946115** Edelstahloptik | silber **55,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 4 x 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 220 mm L, 220 mm B, 108,6 mm H

## **SYKE** I

» Aluminium
» Leistungsaufnahme: 7,8 W

**342018** ☐ WW weiß | 3000 K | 500 lm **149,00** €

110-240V AC/50Hz | COB | 7W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 360° | 40° | 55 mm L / 55 mm B / 145 mm H | A

**Schwenk- und Drehbar**

## **UNI** MINI

» Aluminium Druckguss
» Leistungsaufnahme: 8,1 W
» Sockel Ø: 70 mm

**348028** ☐ WW matt-weiß | 3000 K | 597 lm **119,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 6,2W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 90° | 34° | 91 mm H / 75 mm Ø | A+

## **UNI**

» Aluminium Druckguss
» Leistungsaufnahme: 11,4 W
» Sockel Ø: 95 mm

**342011** ☐ WW matt-weiß | 3000 K | 770 lm **139,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 9W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 90° | 40° | 103 mm H / 100 mm Ø | A

## **UNI** DOUBLE

NEU
NEW

» Aluminium
» Leistungsaufnahme: 20,7 W
» Sockel L x B x H: 212 x 100 x 50 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**348047** ☐ WW matt-weiß | 3000 K | 1525 lm **249,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 18,6W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 90° | 35° | 212 mm L 100 mm B 103 mm H | A

## KLARA I

NEU
NEW

» Aluminium
» Leistungsaufnahme: 11,7 W
» Ra >90
» Sockel L x B x H: 175 x 50 x 38 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**348042** ☐ WW matt-weiß | 3000 K | 610 lm **149,00** €

## KLARA II

NEU
NEW

» Aluminium
» Leistungsaufnahme: 23,0 W
» Ra >90
» Sockel L x B x H: 336 x 50 x 38 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**348043** ☐ WW matt-weiß | 3000 K | 1220 lm **239,00** €

## **KLARA** III

» Aluminium
» Leistungsaufnahme: 33,6 W
» Ra >90
» Sockel L x B x H: 560 x 50 x 38 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**348044** ☐ WW matt-weiß | 3000 K | 1830 lm **339,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 27,6W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 90° | 33° | 560 mm L, 60 mm B, 145 mm H | A

## MONA **I**

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **348001** | ☐ | weiß | **49,00** € |
| **348002** | ■ | schwarz | **49,00** € |
| **348003** | ■ | braun | **49,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 50W | GU10 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 45° | 93 mm L, 93 mm B, 120 mm H

## MONA **II**

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **348004** | ☐ | weiß | **99,00** € |
| **348005** | ■ | schwarz | **99,00** € |
| **348006** | ■ | braun | **99,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 2 x 50W | GU10 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 45° | 186 mm L, 93 mm B, 120 mm H

## **CAJA** I

» Gips, überstreichbar

| | | | |
|---|---|---|---|
| **122419** | ☐ | weiß | **79,00** € |

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 30° | 132 mm L, 132 mm B, 160 mm H

## **CAJA** II

» Gips, überstreichbar

| | | | |
|---|---|---|---|
| **122418** | ☐ | weiß | **79,00** € |

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 30° | 160 mm H, 134 mm Ø

## BENGALA

» Aluminium

| | | | |
|---|---|---|---|
| **122416** | | gebürstet \| silber | **39,00** € |
| **348022** | NEU NEW | schwarz | **39,00** € |
| **348023** | NEU NEW | weiß | **39,00** € |

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 120 mm H, 96 mm B

## DATO

» Aluminium

| | | | |
|---|---|---|---|
| **122417** | | gebürstet \| silber | **39,00** € |
| **348024** | NEU NEW | schwarz | **39,00** € |
| **348025** | NEU NEW | weiß | **39,00** € |

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 96 mm L, 96 mm B, 120 mm H

Einbauringe | rund

eckig

**448015** | Seite 58

**111309** | Seite 58

**110102** | Seite 58

**120021** | Seite 58

**442058** | Seite 59

**110301** | Seite 59

Einbauringe | rund

**122408** | Seite 59

**110012** | Seite 60

**110012** | mit Farbring

**110012** | Seite 60

**110013** | Seite 60

**110013** | Seite 60

# DECKEN**EINBAU**LEUCHTEN | feststehend

Feststehende Deckeneinbauleuchten sind sehr dezente, aber nicht weniger wirkungsvolle Raumelemente. Eingelassen in die Decke, können sie sowohl Ambiente schaffen, als auch zur gesamten Raumausleuchtung dienen. Ob im Sanitär- oder Wohnbereich, in der Gastronomie oder im Büro; ihre Einsatzmöglichkeiten werden sehr vielfältig genutzt.

## Einbauringe | Gips

**110507** | Seite 63

**110500** | Seite 63

**110501** | Seite 63

## Einbauringe | IP54 | IP65

**122420** | Seite 65

NEU NEW
**110001** | Seite 67

NEU NEW
**110011** | Seite 67

## Deckeneinbauleuchten | rund

**565039** | Seite 69

**565124** | Seite 69

## eckig

**565167** | Seite 69

## Deckeneinbauleuchten

**565043** | Seite 71

**565116** | Seite 71

NEU NEW
**565229** | Seite 72

## Deckeneinbau | Panels | rund | WW + CW + NW

**565086** | Seite 74

**565088** | Seite 74

**565094** | Seite 74

## WW + CW

**565103** | Seite 75

## RGB

**565100** | Seite 76

## RGB + WW

NEU NEW
**565248** | Seite 77

## Deckeneinbau | Panels | eckig | WW + NW

**565163** | Seite 79

**565215** | Seite 80

## rund

**565217** | Seite 81

## COB | WW + NW

NEU NEW
**565247** | Seite 82

## RGB

**565197** | Seite 82

## Deckeneinbau | COB 68

**565057** | Seite 83

NEU NEW
**565237** | Seite 84

NEU NEW
**565239** | Seite 84

NEU NEW
**565243** | Seite 85

**565192** | Seite 86

**565109** | Seite 86

## 1 **LIGHT** POINT RUND

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **448011** | | weiß | **4,00** € |
| **448012** | | silber \| chromoptik | **4,00** € |
| **448014** | | matt-silber | **4,00** € |
| **448015** | | silber \| Edelstahloptik | **4,00** € |

12V AC/DC | G4 | MAX 20W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 25 mm | 26 mm | Ø 30 mm

1

## 2 **EINBAU**RING

» Aluminium
» Innenring poliert

| | | | |
|---|---|---|---|
| **111309** | | silber | **14,00** € |

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 60 mm | 60 mm | Ø 78 mm

2

## 3 **EINBAU**RING GU10

» Aluminium
» Abdeckung satiniert

| | | | |
|---|---|---|---|
| **110102** | | silber | **20,00** € |

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 68 mm | 125 mm | Ø 92 mm

3

## 4 **EINBAU**RING

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **120017** | | weiß | **8,00** € |
| **120018** | | silber \| chromoptik | **8,00** € |
| **120020** | | silber \| gebürstet | **8,00** € |
| **120021** | | matt-silber | **8,00** € |

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 63 mm | 55 mm | Ø 77 mm

4

5

6

7

## 5 **EINBAU**RING

» Metall

| | | | |
|---|---|---|---|
| **442051** | | weiß | **4,00** € |
| **442052** | | silber \| chromoptik | **4,00** € |
| **442058** | | silber \| gebürstet | **4,00** € |
| **442059** | | matt-silber | **4,00** € |

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 55 mm | 60 mm | Ø 80 mm

## 6 **EINBAU**RING GX53

» Metall

| | | | |
|---|---|---|---|
| **122408** | | silber-gebürstet | **14,00** € |
| **122413** | | chromoptik | **14,00** € |

220-240V AC/50Hz | GX53 | MAX 11W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 85 mm | 54 mm | Ø 108 mm

## 7 **EINBAU**RING

» Aluminium
» Innenring poliert

| | | | |
|---|---|---|---|
| **110301** | | silber \| gebürstet | **17,00** € |

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 78 mm | 65 mm | 92 mm

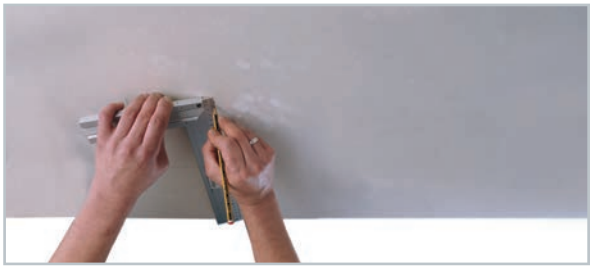
## CAELI

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 5 Farbringe im Lieferumfang enthalten

| | | | |
|---|---|---|---|
| **110012** | | matt-weiß | **19,00** € |
| **110013** | | matt-schwarz | **19,00** € |

| 12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 9W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 90 mm | 100 mm | Ø 100 mm |
|---|---|---|---|---|---|---|---|



## **EINBAU**RING

» Gips überstreichbar | Zum Eingipsen in die Decke

**110507** ☐ weiß **23,00** €

## **EINBAU**RING

» Gips überstreichbar | Zum Eingipsen in die Decke

**110500** ☐ weiß **23,00** €

## **EINBAU**RING

» Gips überstreichbar | Zum Eingipsen in die Decke

**110501** ☐ weiß **23,00** €

## **EINBAU**RING **IP54**

» Edelstahl

**122420** silber | gebürstet **16,00** €

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | IP54 | Ø 55 mm | 60 mm | Ø 85 mm

## **EINBAU**RING **IP54**

» Edelstahl

**122421** silber | gebürstet **20,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | IP54 | Ø 55 mm | 110 mm | Ø 85 mm

## DECKEN**EINBAU**RING

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **110000** | ☐ | weiß | **18,00** € |
| **110001** | ☐ | matt-silber | **18,00** € |
| **110002** | ☐ | silber \| chrom | **18,00** € |

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | IP65 | Ø 72 mm | 85 mm | Ø 84 mm

## **MIZAR** I

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **110010** | ☐ | matt-weiß | **16,00** € |

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | IP44 | Ø 72 mm | 40 mm | Ø 85 mm

## **MIZAR** II

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 Glasscheiben | klar & gefrostet

| | | | |
|---|---|---|---|
| **110011** | ■ | matt-schwarz | **16,00** € |

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | IP44 | Ø 68 mm | 30 mm | Ø 80 mm

## **EINBAU**LEUCHTE

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565039** | WW | weiß | \| 3000 K \| 110 lm | **29,00** € |
| **565040** | WW | silber | \| 3000 K \| 110 lm | **29,00** € |
| **565128** | WW | gebürstet | \| 3000 K \| 110 lm | **29,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **565014** | LED-Netzgerät, 350mA \| 3,8W | 18,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W<br>mind. 2 Leuchten in Reihe anschließen | 27,00 € |

350mA DC | 2W | 6-7V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | IP44 | Ø 55 mm | 15 mm | Ø 70 mm | A+

## **EINBAU**LEUCHTE

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565124** | WW | weiß | \| 3000 K \| 250 lm | **39,00** € |
| **565022** | WW | silber | \| 3000 K \| 250 lm | **39,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **565014** | LED-Netzgerät, 350mA \| 3,8W | 18,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W<br>mind. 2 Leuchten in Reihe anschließen | 27,00 € |

350mA DC | 3W | 10,5V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 135° | IP44 | Ø 72 mm | 25 mm | Ø 90 mm | A+

## **EINBAU**LEUCHTE

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565167** | WW | weiß | \| 3000 K \| 210 lm | **39,00** € |
| **565168** | WW | silber | \| 3000 K \| 210 lm | **39,00** € |
| **565169** | WW | gebürstet | \| 3000 K \| 210 lm | **39,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872628** | LED-Netzgerät, 350mA \| 6W | 15,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W<br>mind. 2 Leuchten in Reihe anschließen | 27,00 € |

350mA DC | 3W | 9-10V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | IP44 | Ø 65 mm | 20 mm | 75 mm | A+

## TD**26 I**

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ♦ **180500** | WW | silber | \| 3000 K \| 530 lm | **59,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180513** | LED-Netzgerät, 500mA \| 18W | 20,00 € |
| **872645** | LED-Netzgerät, dimmbar, 500mA \| 22W | 35,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

500mA DC | 10W | 20V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | Ø 123 mm | 26 mm | Ø 138 mm | A

## DECKEN**EINBAU**LEUCHTE

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565024** | WW | weiß | \| 3000 K \| 230 lm | **37,00** € |
| **565041** | WW | silber | \| 3000 K \| 250 lm | **37,00** € |
| **565129** | WW | gebürstet | \| 3000 K \| 230 lm | **37,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872628** | LED-Netzgerät, 350mA \| 6W | 15,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |
| | mind. 2 Leuchten in Reihe anschließen | |

350mA DC | 3W | 9-10,5V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | IP44 | Ø 74 mm | 35 mm | Ø 86 mm | A+

## DECKEN**EINBAU**LEUCHTE

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565029** | WW | weiß | \| 3000 K \| 600 lm | **42,00** € |
| **565042** | WW | silber | \| 3000 K \| 600 lm | **42,00** € |
| **565130** | WW | gebürstet | \| 3000 K \| 600 lm | **42,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872628** | LED-Netzgerät, 350mA \| 6W | 15,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

350mA DC | 6W | 16-18V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | IP44 | Ø 90 mm | 50 mm | Ø 101 mm | A+

## DECKEN**EINBAU**LEUCHTE

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565043** | WW | weiß | \| 3000 K \| 900 lm | **61,00** € |
| **565044** | WW | silber | \| 3000 K \| 900 lm | **61,00** € |
| **565131** | WW | gebürstet | \| 3000 K \| 900 lm | **61,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872631** | LED-Netzgerät, 350mA \| 12W | 18,00 € |
| **872643** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 12W | 30,00 € |

350mA DC | 9W | 25-26V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | IP44 | Ø 104 mm | 60 mm | Ø 114 mm | A+

## DECKEN**EINBAU**LEUCHTE

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565115** | WW | weiß | \| 3000 K \| 910 lm | **75,00** € |
| **565116** | WW | silber | \| 3000 K \| 910 lm | **75,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät DALI dimmbar, 350mA \| 40W | 69,00 € |

350mA DC | 13W | 37-38V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | IP44 | Ø 104 mm | 60 mm | Ø 114 mm | A

## LED **PANEL** ROUND **III** 6

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565229** | WW | weiß | 3000 K | \| 620 lm | **59,00** € |
| **565230** | NW | weiß | 4000 K | \| 630 lm | **59,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

350mA DC | 6,3W | 17,9V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | Ø 90 mm | 32 mm | Ø 106 mm | A+

## LED **PANEL** ROUND **III** 12

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565231** | WW | weiß | 3000 K | \| 1310 lm | **79,00** € |
| **565232** | NW | weiß | 4000 K | \| 1320 lm | **79,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät DALI dimmbar, 350mA \| 40W | 69,00 € |

350mA DC | 12,5W | 35,7V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | Ø 125 mm | 34 mm | Ø 140 mm | A+

## LED **PANEL** ROUND **III** 20

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565233** | WW | weiß | 3000 K | \| 1980 lm | **99,00** € |
| **565234** | NW | weiß | 4000 K | \| 1970 lm | **99,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872641** | LED-Netzgerät, 700mA \| 35W | 32,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät DALI dimmbar, 700mA \| 40W | 69,00 € |

700mA DC | 20W | 28V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | Ø 160 mm | 36 mm | Ø 180 mm | A+

## LED **PANEL** ROUND **III** 26

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565235** | WW | weiß | 3000 K | \| 2680 lm | **119,00** € |
| **565236** | NW | weiß | 4000 K | \| 2690 lm | **119,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872641** | LED-Netzgerät, 700mA \| 35W | 32,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät DALI dimmbar 700mA \| 40W | 69,00 € |

700mA DC | 26W | 37V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | Ø 200 mm | 36 mm | Ø 230 mm | A+

## LED **PANEL** 8

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565082** | WW | weiß | 2700 K | \| 590 lm | **59,00** € |
| **565083** | WW | silber | 2700 K | \| 590 lm | **59,00** € |
| **565084** | NW | weiß | 4000 K | \| 610 lm | **59,00** € |
| **565085** | NW | silber | 4000 K | \| 610 lm | **59,00** € |
| ♦ **565086** | CW | weiß | 6000 K | \| 520 lm | **59,00** € |
| ♦ **565087** | CW | silber | 6000 K | \| 520 lm | **59,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

350mA DC | 7W | 17-18V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 115° | Ø 135 mm | 18 mm | Ø 145 mm | A+

## LED **PANEL** 12

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565088** | WW | weiß | 2700 K | \| 820 lm | **79,00** € |
| **565089** | WW | silber | 2700 K | \| 820 lm | **79,00** € |
| **565090** | NW | weiß | 4000 K | \| 870 lm | **79,00** € |
| **565091** | NW | silber | 4000 K | \| 870 lm | **79,00** € |
| ♦ **565092** | CW | weiß | 6000 K | \| 810 lm | **79,00** € |
| ♦ **565093** | CW | silber | 6000 K | \| 810 lm | **79,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872643** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 12W | 30,00 € |

350mA DC | 9W | 23-24V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 115° | Ø 169 mm | 20 mm | Ø 180 mm | A+

## LED **PANEL** 16

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565094** | WW | weiß | 2700 K | \| 1260 lm | **99,00** € |
| **565095** | WW | silber | 2700 K | \| 1260 lm | **99,00** € |
| **565096** | NW | weiß | 4000 K | \| 1150 lm | **99,00** € |
| **565097** | NW | silber | 4000 K | \| 1150 lm | **99,00** € |
| ♦ **565098** | CW | weiß | 6000 K | \| 1120 lm | **99,00** € |
| ♦ **565099** | CW | silber | 6000 K | \| 1120 lm | **99,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180514** | LED-Netzgerät, 700mA \| 18W | 20,00 € |
| **872646** | LED-Netzgerät dimmbar, 700mA \| 22W | 35,00 € |

700mA DC | 13W | 17-19V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 115° | Ø 222 mm | 20 mm | Ø 236 mm | A+

## LED **PANEL** 8 IN WARM-/KALTWEISS

» Aluminium Druckguss

**565102** WW CW weiß | 2700 - 6000 K | 470 lm **59,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872633** | Schaltnetzteil \| 24V DC \| 12W | 15,00 € |
| **843023** | White RF - Controller | 99,00 € |

24V DC | 8,5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 115° | Ø 135 mm | 18 mm | Ø 145 mm | A

## LED **PANEL** 16 IN WARM-/KALTWEISS

» Aluminium Druckguss

**565103** WW CW weiß | 2700 - 6000K | 940 lm **79,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872636** | Schaltnetzteil \| 24V DC \| 20W | 19,00 € |
| **843023** | White RF - Controller | 99,00 € |

24V DC | 15W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 115° | Ø 222 mm | 20 mm | Ø 236 mm | A

## LED **PANEL** 8 IN RGB

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **565100** | weiß | RGB \| 465 - 630 nm | **59,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872633** | Schaltnetzteil \| 24V DC \| 12W | 15,00 € |
| **843024** | RGB RF-Controller | 99,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

24V DC | 7W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 115° | Ø 135 mm | 18 mm | Ø 145 mm | B

## LED **PANEL** 16 IN RGB

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **565101** | weiß | RGB \| 465 - 630 nm | **79,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872636** | Schaltnetzteil \| 24V DC \| 20W | 19,00 € |
| **843024** | RGB RF-Controller | 99,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

24V DC | 15W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 115° | Ø 222 mm | 20 mm | Ø 236 mm | B

## LED **PANEL** 8 IN RGB + WW

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

**565248** RGB WW matt-weiß | 3000K | 607nm | 140 lm **69,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872633** | Schaltnetzteil \| 24V DC \| 12W | 15,00 € |
| **843025** | RGBW-RF-Controller | 109,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

24V DC | 8W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | Ø 135 mm | 18 mm | Ø 145 mm | B

## LED **PANEL** 8 IN RGB + WW

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

**565249** RGB WW matt-weiß | 3000K | 650nm | 380 lm **99,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872636** | Schaltnetzteil \| 24V DC \| 20W | 19,00 € |
| **843025** | RGBW-RF-Controller | 109,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

24V DC | 16W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | Ø 222 mm | 18 mm | Ø 236 mm | B

BOSCH
truefruits

## LED **PANEL** SQUARE 8

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565152** | WW | weiß | \| 2700 K \| 570 lm | **59,00** € |
| **565153** | WW | silber | \| 2700 K \| 570 lm | **59,00** € |
| **565154** | NW | weiß | \| 4000 K \| 560 lm | **59,00** € |
| **565155** | NW | silber | \| 4000 K \| 560 lm | **59,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872631** | LED-Netzgerät, 350mA \| 12W | 18,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

350mA DC | 7W | 18-19V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 90 mm | 20 mm | 110 mm | A+

## LED **PANEL** SQUARE 15

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565156** | WW | weiß | \| 2700 K \| 1000 lm | **79,00** € |
| **565157** | WW | silber | \| 2700 K \| 1000 lm | **79,00** € |
| **565158** | NW | weiß | \| 4000 K \| 1130 lm | **79,00** € |
| **565159** | NW | silber | \| 4000 K \| 1130 lm | **79,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät DALI dimmbar, 350mA \| 40W | 69,00 € |

350mA DC | 13W | 36-37V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 155 mm | 20 mm | 180 mm | A+

## LED **PANEL** SQUARE 20

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565160** | WW | weiß | \| 2700 K \| 1560 lm | **99,00** € |
| **565161** | WW | silber | \| 2700 K \| 1560 lm | **99,00** € |
| **565162** | NW | weiß | \| 4000 K \| 1740 lm | **99,00** € |
| **565163** | NW | silber | \| 4000 K \| 1740 lm | **99,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872641** | LED-Netzgerät, 700mA \| 35W | 32,00 € |
| **872646** | LED-Netzgerät dimmbar, 700mA \| 22W | 35,00 € |

700mA DC | 17W | 23-24V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 215 mm | 20 mm | 237 mm | A+

## LED **PANEL** SQUARE II **8**

» Aluminium

| | | | |
|---|---|---|---|
| **565210** | WW | weiß \| 2800 K \| 550 lm | **29,00** € |
| **565211** | NW | weiß \| 3800 K \| 580 lm | **29,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872631** | LED-Netzgerät, 350mA \| 12W | 18,00 € |
| **872643** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 12W | 30,00 € |

350mA DC | 8W | 21,8V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | Ø 80 mm | 25 mm | Ø 90 mm | A+

## LED **PANEL** SQUARE II **16**

» Aluminium

| | | | |
|---|---|---|---|
| **565214** | WW | weiß \| 2800 K \| 1200 lm | **59,00** € |
| **565215** | NW | weiß \| 3800 K \| 1350 lm | **59,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872634** | LED-Netzgerät, 350mA \| 20W | 21,00 € |
| **872644** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 20W | 34,00 € |

350mA DC | 16W | 46,5V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | Ø 135 mm | 25 mm | Ø 145 mm | A

## LED **PANEL** SQUARE II **30**

» Aluminium

| | | | |
|---|---|---|---|
| **565218** | WW | weiß \| 2800 K \| 2040 lm \| EEI: A | **89,00** € |
| **565219** | NW | weiß \| 3800 K \| 2400 lm \| EEI: A+ | **89,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872662** | LED-Netzgerät, 700mA \| 30W | 25,00 € |
| **862035** | LED-Netzgerät dimmbar, 700mA \| 36W | 49,00 € |

700mA DC | 26W | 37V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | Ø 200 mm | 25 mm | Ø 220 mm | A

## LED **PANEL** ROUND II **8**

» Aluminium

| | | | |
|---|---|---|---|
| **565208** | WW | weiß \| 2800 K \| 550 lm | **29,00** € |
| **565209** | NW | weiß \| 3800 K \| 580 lm | **29,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872631** | LED-Netzgerät, 350mA \| 12W | 18,00 € |
| **872643** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 12W | 30,00 € |

350mA DC | 8W | 21,5V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | Ø 80 mm | 25 mm | Ø 90 mm | A+

## LED **PANEL** ROUND II **16**

» Aluminium

| | | | |
|---|---|---|---|
| **565212** | WW | weiß \| 2800 K \| 1200 lm | **59,00** € |
| **565213** | NW | weiß \| 3800 K \| 1350 lm | **59,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872634** | LED-Netzgerät, 350mA \| 20W | 21,00 € |
| **872644** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 20W | 34,00 € |

350mA DC | 16W | 46,5V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | Ø 135 mm | 25 mm | Ø 145 mm | A+

## LED **PANEL** ROUND II **30**

» Aluminium

| | | | |
|---|---|---|---|
| **565216** | WW | weiß \| 2800 K \| 2040 lm \| EEI: A | **89,00** € |
| **565217** | NW | weiß \| 3800 K \| 2400 lm \| EEI: A+ | **89,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872662** | LED-Netzgerät, 700mA \| 30W | 25,00 € |
| **862035** | LED-Netzgerät dimmbar, 700mA \| 36W | 49,00 € |

700mA DC | 26W | 37V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | Ø 200 mm | 25 mm | Ø 220 mm | A

## COB **68** | ACRYL

NEU
NEW

» Acrylglas
» Aluminium | silber
» Inkl. 2 Glasscheiben (klar, satiniert)

| | | | |
|---|---|---|---|
| **565247** | WW CW | klar \| 2400 - 6500 K \| 590 lm | **59,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872633** | Schaltnetzteil \| 24V DC \| 12W | 15,00 € |
| **843023** | White RF-Controller | 99,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

24V DC | COB | 8W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | Ø 68 mm | 43 mm | Ø 78 mm | A+

## COB **68** | ACRYL

» Acrylglas
» Aluminium | silber
» Inkl. 2 Glasscheiben (klar, satiniert)

| | | | |
|---|---|---|---|
| **565195** | WW | satiniert \| 2700 K \| 675 lm | **50,00** € |
| **565196** | NW | satiniert \| 4000 K \| 730 lm | **50,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

350mA DC | COB | 6,5W | 18-20V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 62 mm | 50 mm | Ø 78 mm | A++

## COB **68** | ACRYL

» Acrylglas
» Aluminium | silber

| | | | |
|---|---|---|---|
| **565197** | RGB | satiniert, klar \| 465 - 630 nm \| 230 lm | **50,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872633** | Schaltnetzteil \| 24V DC \| 12W | 15,00 € |
| **843024** | RGB RF-Controller | 99,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

24V DC | COB | 8W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | Ø 62 mm | 50 mm | Ø 78 mm | A

## COB **68** | 8 WATT

» Aluminium
» Inkl. 2 Glasscheiben (klar, satiniert)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565030** | WW | weiß | \| 2700 K \| 675 lm | **39,00** € |
| **565031** | WW | silber | \| 2700 K \| 675 lm | **39,00** € |
| **565032** | WW | gebürstet | \| 2700 K \| 675 lm | **39,00** € |
| **565033** | NW | weiß | \| 4200 K \| 730 lm | **39,00** € |
| **565034** | NW | silber | \| 4200 K \| 730 lm | **39,00** € |
| **565035** | NW | gebürstet | \| 4200 K \| 730 lm | **39,00** € |
| ♦ **565036** | CW | weiß | \| 6200 K \| 710 lm | **33,00** € |
| ♦ **565037** | CW | silber | \| 6200 K \| 710 lm | **33,00** € |
| ♦ **565038** | CW | gebürstet | \| 6200 K \| 710 lm | **33,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

350mA DC | COB | 6,5W | 17-18V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | Ø 68 mm | 50 mm | Ø 78 mm | A++

## COB **68** | 8 WATT

» Aluminium
» Inkl. 2 Glasscheiben (klar, satiniert)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565054** | WW | weiß | \| 2700 K \| 675 lm | **44,00** € |
| **565056** | WW | silber | \| 2700 K \| 675 lm | **44,00** € |
| **565058** | WW | gebürstet | \| 2700 K \| 675 lm | **44,00** € |
| **565055** | NW | weiß | \| 4200 K \| 730 lm | **44,00** € |
| **565057** | NW | silber | \| 4200 K \| 730 lm | **44,00** € |
| **565059** | NW | gebürstet | \| 4200 K \| 730 lm | **44,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \|18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

350mA DC | COB | 6,5W | 17-18V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | Ø 68 mm | 50 mm | 78x78 mm | A++

## ORIONIS

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 Glasscheiben (klar, satiniert)

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565237** | WW | matt-weiß | Innenring weiß | 2700 K \| 645 lm | **69,00** € |
| **565238** | WW | matt-weiß | Innenring schwarz | 2700 K \| 645 lm | **69,00** € |
| **565239** | WW | matt-schwarz | Innenring weiß | 2700 K \| 645 lm | **69,00** € |
| **565240** | WW | matt-schwarz | Innenring schwarz | 2700 K \| 645 lm | **69,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

350mA DC | COB | 6,5W | 17-19V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 68 mm | 70 mm | Ø 78 mm | A++

## ORIONIS

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 Glasscheiben (klar, satiniert)

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **565241** | ☐ | WW | matt-weiß | Innenring weiß | 2700 K \| 645 lm | **75,00** € |
| **565242** | ☐ | WW | matt-weiß | Innenring schwarz | 2700 K \| 645 lm | **75,00** € |
| **565243** | ☐ | WW | matt-schwarz | Innenring weiß | 2700 K \| 645 lm | **75,00** € |
| **565244** | ☐ | WW | matt-schwarz | Innenring schwarz | 2700 K \| 645 lm | **75,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

350mA DC | COB | 6,5W | 17-19V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 68 mm | 70 mm | Ø 78 mm | A++

## COB **68** | IP65

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565108** | WW | weiß | \| 2700 K \| 670 lm | **59,00** € |
| **565109** | WW | silber | \| 2700 K \| 670 lm | **59,00** € |
| **565110** | NW | weiß | \| 4200 K \| 730 lm | **59,00** € |
| **565111** | NW | silber | \| 4200 K \| 730 lm | **59,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

350mA DC | COB | 6,5W | 17-18V DC | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | Ø 68 mm | 46 mm | Ø 78 mm | A++

## COB **68** | MOOD | IP65

» Aluminium
» Inkl. Netzgerät | über Phasenan- und abschnitt dimmbar

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565192** | WW | schwarz | \| 2000 - 2800 K \| 12 - 500 lm | **59,00** € |

» **Zubehör: Abdeckungen | eckig | L x B x H: 83 x 83 x 4 mm**

| | | |
|---|---|---|
| **930079** | Metall silber, satiniert | 9,00 € |
| **930075** | Metall matt-weiß | 9,00 € |
| **930077** | Metall chromoptik | 9,00 € |
| **930100** | Metall silber gebürstet | 9,00 € |

» **Zubehör: Abdeckungen | rund | Ø x H: 83 x 4 mm**

| | | |
|---|---|---|
| **930078** | Metall silber, satiniert | 9,00 € |
| **930074** | Aluminium matt-weiß | 9,00 € |
| **930076** | Aluminium chromoptik | 9,00 € |
| **930099** | Aluminium silber gebürstet | 9,00 € |

220-240V AC/50Hz | COB | 7W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | Ø 68 mm | 65 mm | Ø 83 mm | A

» Durch Dimmung Änderung der Farbtemperatur von 2800 - 2000 K, ähnlich eines konventionellen E14 / E27- Leuchtmittels (AGL)

# DECKEN**EINBAU**STRAHLER | schwenkbar

Schwenkbare Deckeneinbauleuchten sind unauffällige und trotzdem wirkungsvolle Raumelemente mit der Besonderheit der flexiblen Ausrichtung ihres Lichtkegels. Eingelassen in die Decke können sie sowohl als Ambiente- als auch als vollständige Raumbeleuchtung eingesetzt werden. Ob im Sanitär- oder Wohnbereich, in der Gastronomie oder im Büro; ihre Einsatzmöglichkeiten werden sehr vielseitig genutzt.

## Deckeneinbau | schwenkbar

**449202** | Seite 90

**111611** | Seite 90

**449210** | Seite 90

**442838** | Seite 90

**686864** | Seite 91

**126060** | Seite 92

**126070** | Seite 92

NEU NEW

**110008** | Seite 92

NEU NEW

**110005** | Seite 93

NEU NEW

**110006** | Seite 93

NEU NEW

**110003** | Seite 94

NEU NEW

**110004** | Seite 94

**110503** | Seite 95

**110502** | Seite 95

**110421** | Seite 97

**111821** | Seite 97

**448001** | Seite 99

**565076** | Seite 99

**565060** | Seite 100

**565063** | Seite100

**565198** | Seite 101

**565114** | Seite 102

**565202** | Seite 102

**565245** | Seite 102

**565170** | Seite 105

**565171** | Seite 105

**565186** | Seite 105

NEU NEW

**565224** | Seite 106

**180491** | Seite 106

## 1 68ER **EINBAU**RING

1

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **449200** | | weiß | **11,00** € |
| **449201** | | silber \| chromoptik | **11,00** € |
| **449202** | | silber \| gebürstet | **11,00** € |
| **449203** | | matt-silber | **11,00** € |

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 68 mm | 55 mm | Ø 82 mm | 30°

## 2 **EINBAU**RING

2

» Aluminium | Innenring Kugel poliert

| | | | |
|---|---|---|---|
| **111611** | | silber | **17,00** € |
| **111613** | | sandgestrahlt | **17,00** € |

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 70 mm | 60 mm | Ø 85 mm | 35°

## 3 **EINBAU**RING

3

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **449210** | | weiß | **11,00** € |
| **449211** | | silber \| chromoptik | **11,00** € |
| **449212** | | silber \| gebürstet | **11,00** € |
| **449213** | | matt-silber | **11,00** € |

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 68 mm | 60 mm | 82 mm | 30°

## 4 **EINBAU**RING

4

» Metall

| | | | |
|---|---|---|---|
| **442831** | | weiß | **6,00** € |
| **442832** | | silber \| chromoptik | **6,00** € |
| **442838** | | silber \| gebürstet | **6,00** € |
| **442841** | | matt-silber | **6,00** € |

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 73 mm | 58 mm | Ø 94 mm | 30°

5

## 5 68ER **EINBAU**RING

» Metall

| | | |
|---|---|---|
| **686864** | schwarz-matt | **8,00** € |
| **686867** | kupfer | **8,00** € |
| **686868** | weiß | **8,00** € |
| **686869** | silber \| chromoptik | **8,00** € |
| **686870** | gold | **8,00** € |
| **686871** | silber \| gebürstet | **8,00** € |
| **686879** | matt-gold | **8,00** € |
| **686880** | matt-silber | **8,00** € |

6

## 6 **EINBAU**RING

» Aluminium Druckguss

| | | |
|---|---|---|
| **121017** | weiß | **10,00** € |
| **121018** | silber \| chromoptik | **10,00** € |
| **121020** | silber \| gebürstet | **10,00** € |
| **121021** | matt-silber | **10,00** € |

7

## 7 **EINBAU**RING

» Aluminium | Innenring poliert

| | | |
|---|---|---|
| **110222** | matt-silber | **20,00** € |

## **EINBAU**RING

» Metall

| | | | |
|---|---|---|---|
| **126060** | | weiß | **12,00** € |
| **126061** | | silber \| gebürstet | **12,00** € |
| **126063** | | silber \| chromoptik | **12,00** € |

## **EINBAU**RING

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **126070** | | weiß | **13,00** € |
| **126073** | | silber \| gebürstet | **13,00** € |
| **126074** | | matt-silber | **13,00** € |

## **MIRA**

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **110008** | | matt-weiß | **32,00** € |
| **110009** | | silber \| gebürstet | **32,00** € |

## ENIF

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

**110007** ☐ schwarz-weiß **15,00** €

## AUVA RUND

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

**110005** ☐ matt-weiß **11,00** €

## AUVA ECKIG

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

**110006** ☐ matt-weiß **11,00** €

## ALGOL I

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

**110003** schwarz-weiß **15,00** €

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 92 mm | 35 mm | 35° | 100 mm L, 100 mm B, 40 mm H

## ALGOL II

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

**110004** schwarz-weiß **29,00** €

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 2 x 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | L 171 mm | B 92 mm | 35 mm | 35° | 185 mm L, 100 mm B, 40 mm H

Mit freundlicher Unterstützung von SH-Lichttechnik / Becks Reutlingen

## **EINBAU**RING

» Gips überstreichbar
» Zum Eingipsen in die Decke

**110503** ☐ weiß **35,00** €

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 155 mm | 110 mm | 45° | 60 mm / 155 mm Ø

## **EINBAU**RING

» Gips überstreichbar
» Zum Eingipsen in die Decke

**110502** ☐ weiß **36,00** €

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 155 mm | 110 mm | 45° | 155 mm L / 155 mm B / 60 mm H

## **EINBAU**RING

» Aluminium
» Innenring poliert

| | | |
|---|---|---|
| **110421** | silber \| gebürstet | **18,00** € |
| **110427** | schwarz | **18,00** € |

## **EINBAU**RING

» Aluminium

| | | |
|---|---|---|
| **111821** | silber \| gebürstet | **32,00** € |

## **EINBAU**RING **KARDAN**

» Aluminium

| | | |
|---|---|---|
| **110100** | silber \| gebürstet | **25,00** € |

## **EINBAU**RING **KARDAN** 2ER

» Aluminium

| | | |
|---|---|---|
| **110101** | silber \| gebürstet | **42,00** € |

## LIGHT **POINT** PERNO

» Aluminium

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **448001** | WW | silber | \| 3000 K \| 60 lm | **42,00** € |
| **448000** | CW | silber | \| 6000 K \| 65 lm | **42,00** € |

220-240V AC/50Hz | 1W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 35 mm | 25 mm | Ø 40 mm | 30° | A++

## COB **68** | 5 WATT

kapego LED

» Aluminium
» Inkl. 2 Glasscheiben | klar | satiniert

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565078** | WW | weiß | \| 2700 K \| 465 lm | **45,00** € |
| **565076** | WW | gebürstet | \| 2700 K \| 465 lm | **45,00** € |
| **565081** | NW | weiß | \| 4200 K \| 470 lm | **45,00** € |
| **565080** | NW | gebürstet | \| 4200 K \| 470 lm | **45,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

350mA DC | 4,5W | 11-12V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | Ø 68 mm | 50 mm | Ø 78 mm | 25° | A++

## COB **68** | 8 WATT

» Aluminium
» Inkl. 2 Glasscheiben | klar | satiniert

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565187** | WW | silber \| chromoptik | \| 2700 K \| 675 lm | **50,00** € |
| **565053** | WW | weiß | \| 2700 K \| 675 lm | **50,00** € |
| **565052** | WW | silber | \| 2700 K \| 675 lm | **50,00** € |
| **565051** | WW | silber \| gebürstet | \| 2700 K \| 660 lm | **50,00** € |
| **565060** | WW | schwarz | \| 2700 K \| 675 lm | **50,00** € |
| **565189** | NW | silber \| chromoptik | \| 4200 K \| 730 lm | **50,00** € |
| **565050** | NW | weiß | \| 4200 K \| 730 lm | **50,00** € |
| **565049** | NW | silber | \| 4200 K \| 730 lm | **50,00** € |
| **565048** | NW | silber \| gebürstet | \| 4200 K \| 730 lm | **50,00** € |
| ♦ **565047** | CW | weiß | \| 6200 K \| 710 lm | **50,00** € |
| ♦ **565046** | CW | silber | \| 6500 K \| 710 lm | **50,00** € |
| ♦ **565045** | CW | silber \| gebürstet | \| 6500 K \| 710 lm | **50,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

## COB **68** | 8 WATT

» Aluminium
» Inkl. 2 Glasscheiben | klar | satiniert

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565061** | WW | weiß | \| 2700 K \| 675 lm | **50,00** € |
| **565063** | WW | silber | \| 2700 K \| 675 lm | **50,00** € |
| **565065** | WW | silber \| gebürstet | \| 2700 K \| 675 lm | **50,00** € |
| **565062** | NW | weiß | \| 4200 K \| 730 lm | **50,00** € |
| **565064** | NW | silber | \| 4200 K \| 730 lm | **50,00** € |
| **565066** | NW | silber \| gebürstet | \| 4200 K \| 730 lm | **50,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

## DECKEN**EINBAU**LEUCHTE | **COB** 68 CCT

» Aluminium

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565193** | WW CW | weiß | \| 2500 - 6500 K \| 235 - 534 lm | **50,00** € |
| **565198** | WW CW | silber \| gebürstet | \| 2500 - 6500 K \| 235 - 534 lm | **50,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872633** | Schaltnetzgerät \| 24V DC \| 12W | 15,00 € |
| **843023** | KAPEGO White RF-Controller | 99,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

## DECKEN**EINBAU**LEUCHTE | **COB** 95 CCT

» Aluminium

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565194** | WW CW | weiß | \| 2500 - 6500 K \| 523 - 1118 lm | **85,00** € |
| **565199** | WW CW | silber \| gebürstet | \| 2500 - 6500 K \| 523 - 1118 lm | **85,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872636** | Schaltnetzgerät \| 24V DC \| 20W | 19,00 € |
| **843023** | KAPEGO White RF-Controller | 99,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

## COB **68** RGB | 8 WATT

» Aluminium
» Inkl. 2 Glasscheiben | klar | satiniert

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565113** | RGB | weiß | \| 465 - 630 nm \| 240 lm | **55,00** € |
| **565114** | RGB | silber \| gebürstet | \| 465 - 630 nm \| 240 lm | **55,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872633** | Schaltnetzgerät \| 24V DC \| 12W | 15,00 € |
| **843024** | KAPEGO Color RF-Controller | 99,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

24V DC | 7W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 55° | Ø 68 mm | 50 mm | Ø 78 mm | 25° | A

## DECKEN**EINBAU**LEUCHTE | SATURN

» Aluminium

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565200** | WW | weiß | \| chrom | \| 2700 K \| 700 lm | **59,00** € |
| **565201** | WW | schwarz | \| chrom | \| 2700 K \| 700 lm | **59,00** € |
| **565202** | NW | weiß | \| chrom | \| 4000 K \| 720 lm | **59,00** € |
| **565203** | NW | schwarz | \| chrom | \| 4000 K \| 720 lm | **59,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

350mA DC | 7W | 17-18V DC | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 73 mm | 39 mm | Ø 100 mm | 25° | A++

## **COB** 94 RGBW

NEU NEW

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **565245** | RGB WW | matt-weiß | \| 699nm \| 3000 K \| 710 lm | **119,00** € |
| **565246** | RGB WW | silber \| gebürstet | \| 699nm \| 3000 K \| 710 lm | **119,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872636** | LED-Netzgerät, 24V \| 20W | 19,00 € |
| **843025** | Kapego Color-White RFController | 109,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

24V DC | 16W | LED | Inkl-Lampe fest verbaut | 60° | Ø 94 mm | 68 mm | Ø 110 mm | 25° | A

## COB **95** | 12 WATT

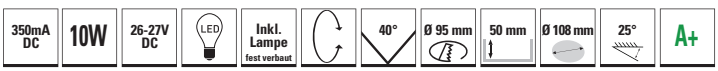
» Aluminium
» Inkl. 2 Glasscheiben | klar | satiniert
» Ra > 90

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565067** | WW | weiß | \| 3000 K \| 820 lm | **85,00** € |
| **565070** | WW | silber \| gebürstet | \| 3000 K \| 820 lm | **85,00** € |
| **565068** | NW | weiß | \| 4000 K \| 860 lm | **85,00** € |
| **565071** | NW | silber \| gebürstet | \| 4000 K \| 860 lm | **85,00** € |
| ♦ **565069** | CW | weiß | \| 6000 K \| 900 lm | **85,00** € |
| ♦ **565072** | CW | silber \| gebürstet | \| 6000 K \| 900 lm | **85,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872643** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 12W | 30,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.



## PARA**VADO**

» Aluminium

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565170** | ☐ WW | weiß | \| 2700 K \| 640 lm | **69,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180513** | LED-Netzgerät, 500mA \| 18W | 20,00 € |
| **862030** | LED-Netzgerät, dimmbar, 500mA \| 12W | 25,00 € |

500mA DC | COB | 10W | 16,8-20V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut

36° | Ø 82 mm | 50 mm | Ø 90 mm | 25° | A+

## PARA**DONDO**

» Aluminium

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565171** | ☐ WW | weiß | \| 2700 K \| 640 lm | **69,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180513** | LED-Netzgerät, 500mA \| 18W | 20,00 € |
| **862030** | LED-Netzgerät, dimmbar, 500mA \| 12W | 25,00 € |

500mA DC | COB | 10W | 16,8-20V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut

36° | Ø 82 mm | 50 mm | Ø 90 mm | 25° | A+

## TD**20 -** 7 **COB**

kapego LED

» Aluminium Druckguss
» Leistungsaufnahme: 7,20 W

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565186** | ☐ WW | weiß | \| 3000 K \| 694 lm | **69,00** € |
| **565188** | ☐ NW | weiß | \| 4000 K \| 700 lm | **69,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

350mA DC | 7W | 21V DC | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut

38° | Ø 83 mm | 25 mm | Ø 100 mm | 45° | A+

## TD**16 -** 5

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **180490** | WW | weiß | \| 3000 K \| 350 lm | **69,00** € |
| **180491** | WW | silber | \| 3000 K \| 350 lm | **69,00** € |
| **180492** | WW | gebürstet | \| 3000 K \| 350 lm | **69,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 9W | 27,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

350mA DC | 5W | 16V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 70° | Ø 74 mm | 26 mm | Ø 82 mm | 45° | A

## **COB** BACK **LIGHT**

NEU NEW

» Aluminium Druckguss | Kunststoff

| | | | |
|---|---|---|---|
| **565224** | WW | weiß \| 3000 K \| 1000 lm | **89,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180513** | LED-Netzgerät, 500mA \| 18W | 20,00 € |
| **862030** | LED-Netzgerät, dimmbar, 500mA \| 12W | 25,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.

500mA DC | COB | 9W | 21-22V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 48° | Ø 84 mm | 89 mm | Ø 110 mm | A+

## TD**20 -** 13 **COB**

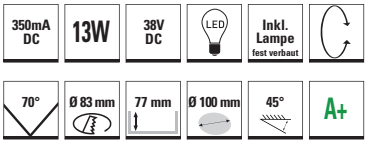
» Aluminium

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ♦ **565004** | WW | silber | \| 3000 K \| 1000 lm | **89,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät DALI dimmbar, 350mA \| 40W | 69,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.




## TD**36 -** 15

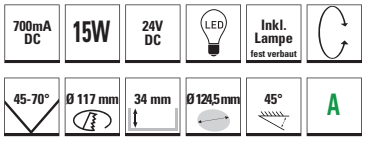
» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ♦ **180470** | WW | weiß | \| 3000 K \| 1160 lm \| 45° | **99,00** € |
| ♦ **180471** | CW | weiß | \| 6000 K \| 1380 lm \| 45° | **99,00** € |
| ♦ **180460** | WW | weiß | \| 3000 K \| 1160 lm \| 70° | **99,00** € |
| ♦ **180461** | CW | weiß | \| 6000 K \| 1380 lm \| 70° | **99,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180514** | LED-Netzgerät, 700mA \| 18W | 20,00 € |
| **872646** | LED-Netzgerät dimmbar, 700mA \| 22W | 35,00 € |

Wir empfehlen, je ein Netzgerät pro Leuchte zu verwenden.



# **WAND**AUFBAU**LEUCHTEN**

Wandaufbauleuchten wirken besonders durch das Wechselspiel zwischen direktem und indirektem Licht. Sie setzen dabei klare Akzente im Raum und fungieren als individuelle Stilelemente.

## Wandaufbau | Glas

**341114** | Seite 110

**341005** | Seite 110

**009620** | Seite 110

**206541** | Seite 110

**341111** | Seite 110

## Wandaufbau | Alu

**341159** | Seite 111

**341077** | Seite 111

**341090** | Seite 112

**341782** | Seite 113

**341107** | Seite 113

## Wandaufbau | Alu

**341020** | Seite 113

**382714** | Seite 113

**341082** | Seite 113

NEU
NEW
**341171** | Seite 114

**341097** | Seite 116

**341161** | Seite 116

## Wandaufbau | Alu

**341781** | Seite 117

**341141** | Seite 117

**341146** | Seite 117

**341148** | Seite 118

**341752** | Seite 121

**341136** | Seite 123

## Gips Stoff

**341063** | Seite 135

**341803** | Seite 137

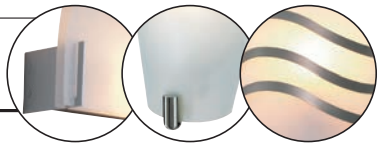
**341800** | Seite 137

**341167** | Seite 139

**341161** | Seite 139

**341165** | Seite 139

# GLAS



## 1 AVIAR

» Glas satiniert
» Sockel L x B x H: 160 x 80 x 20 mm

♦ **341114** ☐ weiß **29,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 200 mm L, 100 mm B, 339 mm H

1

## 2 ROSADO

» Glas

**341005** ☐ weiß **75,00** €

220-240V AC/50Hz | E14 Max. 40W | E27 Max. 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 250 mm L, 125 mm B, 415 mm H

2

3

## 3 TUBE

» Aluminium Druckguss | Glas satiniert
» Sockel L x B x H: 100 x 40 x 25 mm

**009620** ☐ weiß **39,00** €

220-240V AC/50Hz | E14 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 350 mm L, 72 mm B, 102 mm H

5

4

## 4 COMPA

» Glas satiniert
» Sockel L x B x H: 90 x 20 x 200 mm

♦ **206541** ☐ weiß **29,00** €

220-240V AC/50Hz | E14 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 280 mm L, 151 mm B, 71 mm H

## 5 ESTANTE

» Glas satiniert
» Sockel L x B x H: 220 x 55 x 20 mm

**341111** ☐ weiß **45,00** €

220-240V AC/50Hz | E14 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 250 mm L, 130 mm B, 220 mm H

ALU

## VALVOLA III

» Glas
» Sockel L x B x H: 380 x 50 x 45 mm

**341159** NW transparent
4000 K | 1230 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 18W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 905 mm L, 60 mm B, 108 mm H | A+

## VALVOLA IV

» Glas
» Sockel L x B x H: 380 x 50 x 45 mm

**341158** NW transparent
4000 K | 982 lm **75,00** €

220-240V AC/50Hz | 12W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 605 mm L, 60 mm B, 108 mm H | A+

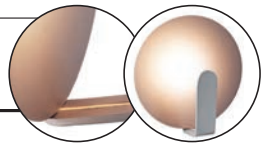
## DADO

» Aluminium

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **341077** | WW | matt-silber | 3000 K \| 260 lm | **115,00** € |
| **341078** | WW | weiß | 3000 K \| 321 lm | **115,00** € |
| **341087** | WW | silber-poliert | 3000 K \| 318 lm | **115,00** € |
| **341112** | WW | schwarz | 3000 K \| 254 lm | **115,00** € |
| **341162** | WW | messing | 3000 K \| 219 lm | **115,00** € |

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100 mm B, 70 mm H, 100 mm T | A

ALU



## SATE

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø x H: 105 x 33 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **341090** | silber | 3000 K \| 300 lm | **99,00** € |

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 86 mm H / 150 mm Ø | A+

# ALU

1

2

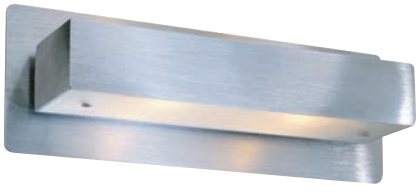
## 1 SLOD

» Aluminium
» Sockel L x B: 81 x 76 mm

**341782** ☐ weiß **69,00 €**

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 125 mm L, 80 mm B, 125 mm H

3



4

## 2 ALPHA 2

» Metall

**341107** ☐ weiß **35,00 €**

220-240V AC/50Hz | R7S 78MM | MAX 100W | Exkl. Lampe wechselbar | 270 mm L, 150 mm B, 65 mm H

5

## 3 SPECULAR I

» Aluminium | Glas verspiegelt und schwenkbar
» Sockel L x B: 200 x 42 mm

**♦ 341020** silber **59,00 €**

220-240V AC/50Hz | R7S 78MM | MAX 150W | Exkl. Lampe wechselbar | 200 mm L, 140 mm B, 160 mm H

## 4 INTRUDER II

» Aluminium | Glas satiniert
» Sockel L x B x H: 200 x 50 x 25 mm

**382714** WW gebürstet | silber
2750 K | 590 lm **49,00 €**

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 2 x 40W | LED | Inkl. Lampe wechselbar | 230 mm L, 85 mm B, 80 mm H | D

## 5 OSSA

» Aluminium Druckguss
» Sockel B x H x T: 120 x 45 x 19 mm

**341082** silber **65,00 €**
**341083** ☐ weiß **65,00 €**

220-240V AC/50Hz | R7S 78MM | MAX 100W | Exkl. Lampe wechselbar | 180 mm L, 92 mm B, 70 mm H

## KREATIV**SERIE** CRATERIS

Die CRATERIS Serie bietet eine passende Lösung zu jedem Einrichtungsstil. Nicht nur die verschiedenen Größen, auch die unterschiedlichen Abdeckungen lassen Gestaltungsspielraum für viele Anwendungsbereiche. Mit einem Leuchtarm wird die CRATERIS zur flexiblen Lichtquelle im Hotel- oder Schlafzimmer.

1

### 1 CRATERIS I

NEU NEW

» Aluminium Druckguss | lackiert
» Sockel L x B x H: 96 x 65 x 33 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**341170** ☐ WW weiß 3000 K | 545 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 7,5W | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 150° | 96 mm L / 90 mm B / 84 mm H | A

2

### 2 CRATERIS III

NEU NEW

» Aluminium Druckguss | lackiert
» Sockel L x B x H: 200 x 56 x 33 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt | Leselampe: 2W | 70 lm

**341171** ☐ WW weiß 3000 K | 650 lm **199,00** €

220-240V AC/50Hz | 11W | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 150/30° | 200 mm L / 80 mm B / 66 mm H | A

3

### 3 CRATERIS II

NEU NEW

» Aluminium Druckguss | lackiert
» Sockel L x B x H: 200 x 56 x 33 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**341172** ☐ WW weiß 3000 K | 800 lm **229,00** €

220-240V AC/50Hz | 13W | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 150° | 200 mm L / 80 mm B / 66 mm H | A

## 4 ABDECKUNGEN **CRATERIS** I

NEU
NEW

» Holz | lackiert

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930197** | | grau \| braun | **29,00** € |
| **930198** | | braun | **29,00** € |
| **930199** | | weiße Eiche | **29,00** € |

125 mm L
90 mm B
100 mm H

## 5 ABDECKUNGEN **CRATERIS** I

NEU
NEW

» Aluminium

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930200** | | poliert \| silber | **29,00** € |
| **930201** | | weiß \| lackiert | **29,00** € |

125 mm L
90 mm B
100 mm H

## 6 ABDECKUNGEN **CRATERIS** II + III

NEU
NEW

» Aluminium

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930202** | | poliert \| silber | **49,00** € |
| **930203** | | weiß \| lackiert | **49,00** € |

230 mm L
150 mm B
66 mm H

## 7 ABDECKUNGEN **CRATERIS** II + III

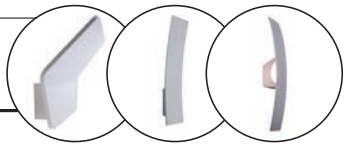
NEU
NEW

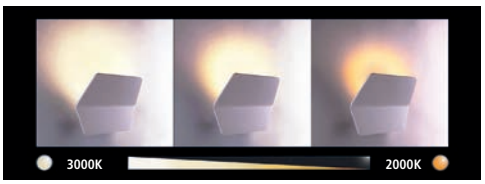
» Aluminium

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930204** | | poliert \| silber | **49,00** € |
| **930205** | | weiß \| lackiert | **49,00** € |

290 mm L
95 mm B
66 mm H

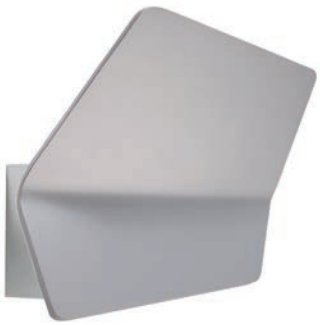
# ALU






» Durch Dimmung Änderung der Farbtemperatur von 3000 - 2000 K, ähnlich eines konventionellen E14 | E27-Leuchtmittels (AGL)

## KEOPS



» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 120 x 58 x 33 mm
» RA > 94
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **341160** | WW | silber \| 2000 - 3000 K \| 950 lm | **179,00** € |
| **341161** | WW | weiß \| 2000 - 2300 K \| 950 lm | **179,00** € |

220-240V AC/50Hz | 13W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 170 mm L, 155 mm B, 115 mm H | A

## ENNA

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 105 x 55 x 35 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **341097** | WW | weiß \| 3000 K \| 450 lm | **115,00** € |
| **341098** | WW | gebürstet \| 3000 K \| 450 lm | **115,00** € |

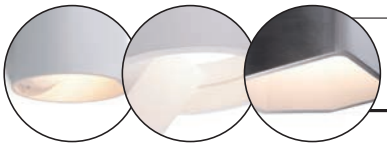
110-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 400 mm L, 80 mm B, 87 mm H | A+

## LARA

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 130 x 55 x 65 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **341101** | WW | gebürstet \| silber \| 3000 K \| 475 lm | **179,00** € |

220-240V AC/50Hz | 6W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 500 mm L, 73 mm B, 55 mm H | A+



# ALU

## CIRC

» Aluminium
» Sockel Ø: 77 mm

**341781** ☐ WW weiß | 3000 K | 326 lm **109,00** €

110-240V AC/50Hz | COB | 7W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 102 mm L, 102 mm B, 102 mm Ø | A

## GRACIE

» Aluminium
» Sockel L x B: 125 x 57 mm

**341141** ☐ WW weiß | 3000 K | 272 lm **129,00** €

110-240V AC/50Hz | COB | 6W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 90° | 57 mm B, 125 mm H, 114 mm Ø | A

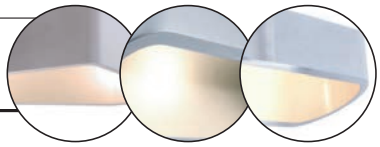
## STANLEY

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 95 x 57 x 29 mm

**341146** ☐ WW poliert-silber | 3000 K | 550 lm **109,00** €
**341145** ☐ WW weiß | 3000 K | 550 lm **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 7,5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 150 mm L, 164 mm B, 92 mm H | A

# ALU



## CALIA

» Aluminium
» Sockel L x B x H: 170 x 50 x 33 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt
» Ra >93

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **341168** | WW | weiß | \| 2000 - 3000 K \| 960 lm | **225,00** € |
| **341169** | WW | silber poliert | \| 2000 - 3000 K \| 960 lm | **225,00** € |

220-240V AC/50Hz | 20W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 170° | 350 mm L, 100 mm B, 112 mm H | B

» Durch Dimmung Änderung der Farbtemperatur von 2000 - 3000 K, ähnlich eines konventionellen E14 | E27-Leuchtmittels (AGL)

## ELEVATO

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 120 x 59 x 32 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **341079** | WW | matt-silber | \| 3000 K \| 304 lm | **145,00** € |
| **341080** | WW | weiß | \| 3000 K \| 304 lm | **145,00** € |
| **341081** | WW | poliert-silber | \| 3000 K \| 304 lm | **145,00** € |
| **341163** | WW | messing | \| 3000 K \| 304 lm | **145,00** € |

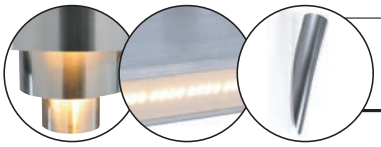
220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 270° | 180 mm L, 92 mm B, 70 mm H | A+

## GRANDE **ELEVATO**

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 240 x 58 x 33 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **341148** | WW | poliert-silber | \| 3000 K \| 1569 lm | **189,00** € |
| **341147** | WW | weiß | \| 3000 K \| 1650 lm | **189,00** € |

220-240V AC/50Hz | 18W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 270° | 300 mm L, 94 mm B, 70 mm H | A



# ALU

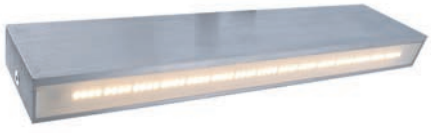
## PERFIL

» Aluminium
» Sockel L x B x T: 260 x 60 x 20 mm

**341748** gebürstet | silber **45,00** €

220-240V AC/50Hz | E14 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 200 mm L, 120 mm B, 280 mm H

## ARNE



» Aluminium
» Sockel L x B: 300 x 25 mm

**341779** WW gebürstet | silber | 3000 K | 265 lm **89,00** €
**341780** WW weiß | 3000 K | 265 lm **89,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 300 mm L, 25 mm B, 50 mm H | A

## BARRO

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 260 x 65 mm

**341115** WW poliert | silber | 3000 K | 351 lm **99,00** €
**341116** WW weiß | 3000 K | 351 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 65° | 300 mm L, 65 mm Ø | A+

## LARGA I

» Aluminium
» Sockel L x B x H: 170 x 40 x 26 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **341752** | WW | gebürstet \| silber \| 3000 K \| 704 lm | | **199,00** € |
| **341784** | WW | weiß | \| 3000 K \| 704 lm | **199,00** € |

110-240V AC/50Hz | 9W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 910 mm L, 40 mm B, 33 mm H | A+

## LARGA II

» Aluminium
» Sockel L x B x H: 270 x 40 x 26 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **341753** | WW | gebürstet \| silber \| 3000 K \| 1496 lm | | **319,00** € |
| **341785** | WW | weiß | \| 3000 K \| 1496 lm | **319,00** € |

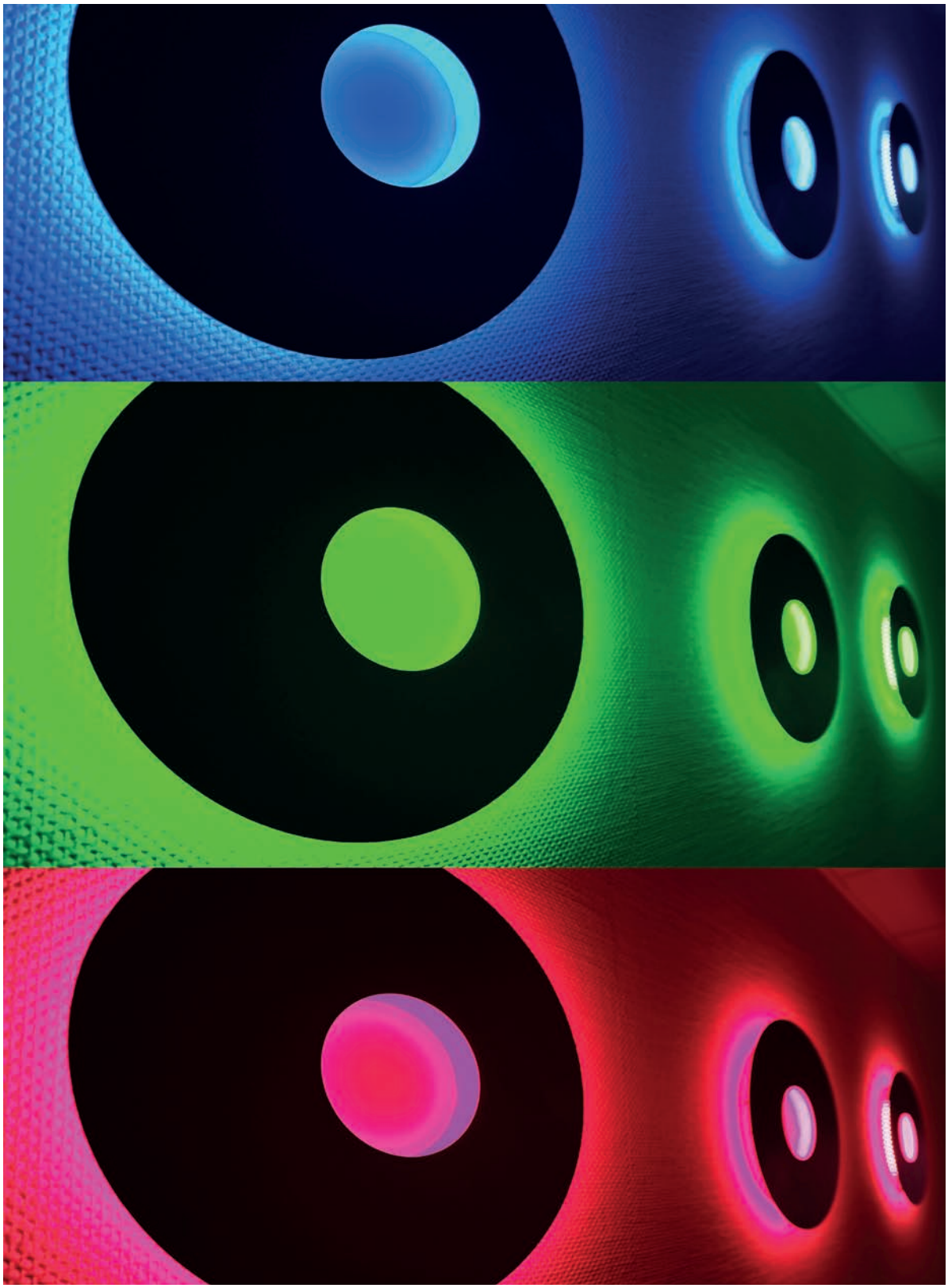
110-240V AC/50Hz | 17W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 1700 mm L, 33 mm B, 40 mm H | A+

## PARALA

» Aluminium
» Sockel L x B x H: 120 x 40 x 26 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **341754** | WW | gebürstet \| silber \| 3000 K \| 342 lm | | **109,00** € |
| **341783** | WW | weiß | \| 3000 K \| 342 lm | **99,00** € |

110-240V AC/50Hz | 3,6W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 425 mm L, 40 mm B, 34 mm H | A++



## COLORIDO

» Aluminium
» Sockel Ø x H: 388 x 36,2 mm

» Keine Steuerung der Lichtfarbe (WW) möglich.

**341136** WW silber | 3000 K | 1310 lm **199,00** €

100-24V AC/50Hz | 27W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 360° | 38 mm 500 mm H Ø | A

## COLORIDO RF WHITE

» Aluminium
» Sockel Ø x H: 388 x 36,2 mm
» Inklusive RF- Fernbedienung mit Wandhalterung

» Individuelle Steuerung der Lichtfarbe (WW/CW) über RF-Controller möglich.

**341135** WW CW silber | 3000 - 6000 K | 1824 lm **249,00** €

100-24V AC/50Hz | 30W | 2,4 GHz | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 360° | 38 mm 500 mm H Ø | A+

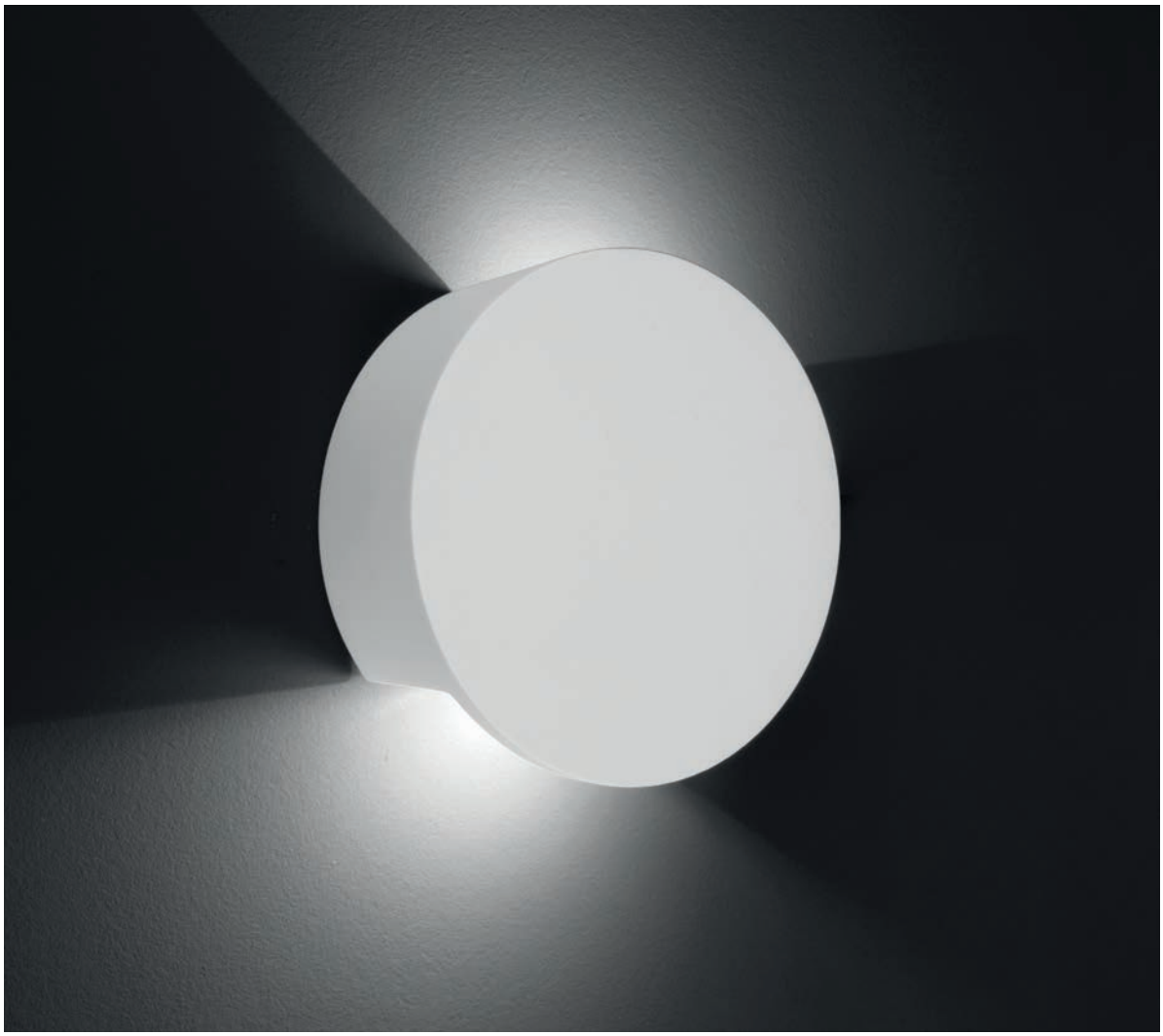
## COLORIDO RF COLOR

» Aluminium
» Sockel Ø x H: 388 x 36,2 mm
» Inklusive RF- Fernbedienung mit Wandhalterung

» Individuelle Steuerung der Lichtfarbe (RGB) über RF-Controller möglich.

**341134** RGB silber | 450 - 630nm **249,00** €

100-24V AC/50Hz | 28W | 2,4 GHz | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 360° | 38 mm 500 mm H Ø | A+



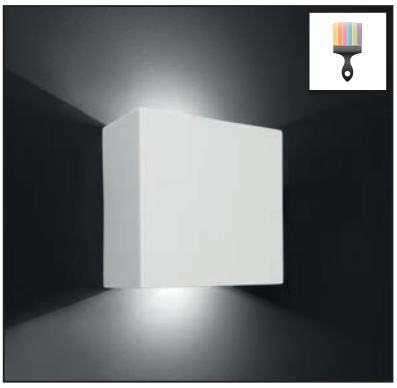
# **WAND**AUFBAU**LEUCHTEN** GIPS

Neben einfachen und schlichten Formen sind Gipsleuchten auch als sehr kreative Leuchtelemente einsetzbar. Je nach Bedarf heben sie sich mehr oder weniger stark vom Hintergrund ab.

**341152** | Seite 128

**341035** | Seite 128

**341011** | Seite 132



**341062** | Seite 135

Klebetechnik

Schnitztechnik

Zeichnung | Bleistift

Schablone | Sprühtechnik

Metalleffekt | Sprühtechnik

## **KREATIVE IDEEN** FÜR IHRE **GIPSLEUCHTEN**

Gipsleuchten können ganz einfach und individuell gestaltet werden. Nach dem Grundieren [z. B. mit Tiefengrund] kann die Gipsoberfläche bemalt, besprüht, lackiert oder auch beklebt werden. Erfahrenere Gestalter tragen vorsichtig Material ab oder auf und schaffen sich so ein echtes Unikat. Der Kreativität sind dabei keine Grenzen gesetzt.

Metalleffekt | Reißlack

Zeichnung | Fineliner

Marmorieren | Acrylfarbe

Wischtechnik

Fräsen | Acrylfarbe

Acrylfarbe | Klarlack

## GABI

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B x H: 100 x 60 x 23 mm
» Inkl. An- /Ausschalter

**341152** ☐ **59,00** €

220-240V AC/50Hz | E14 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 122 mm H / 130 mm Ø

## ARIANNA

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 155 x 20 mm

**341035** ☐ **55,00** €

220-240V AC/50Hz | R7S 78MM | MAX 80W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 300 mm L / 95 mm B / 140 mm H

## LESTINA

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 230 x 16 mm

**341054** ☐ **69,00** €

220-240V AC/50Hz | R7S 78MM | MAX 80W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 580 mm L / 155 mm B / 65 mm H

## CAROLINE

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B x H: 215 x 62 x 20 mm

**341153** ☐ **89,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 377 mm L, 177 mm B, 121 mm H

## MATILDA

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 80 x 75 mm

**341046** ☐ **65,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 215 mm L, 115 mm B, 285 mm H

## GIADA

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 265 x 20 mm

**341059** ☐ **59,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 2 x 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 353 mm L, 75 mm B, 75 mm H

## ESSA I

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 88 x 58 mm

**341105** ☐ **59,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 2 x 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 250 mm B, 75 mm H, 100 mm T

## ESSA II

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 87 x 53 mm

**341106** ☐ **59,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 2 x 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 250 mm L, 100 mm B, 75 mm H

## ESSA III

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B x H: 180 x 70 x 20 mm

**341151** ☐ **69,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 2 x 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 240 mm H, 120 mm Ø

## CRETA

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 100 x 20 mm

**001636** ☐ **35,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 315 mm L, 135 mm B, 150 mm H

## GIULIA

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 92 x 45 mm

**341023** ☐ **39,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 25W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 70 mm L, 100 mm B, 120 mm H

## OLGA

» Gips | weiß | überstreichbar

**341130** ☐ **46,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 150 mm B, 140 mm H

## ILARIA

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 145 x 100 mm

**341056** ☐ **45,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 245 mm L / 115 mm B / 230 mm H

## OSANO

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 62 x 57 mm

**341065** ☐ **42,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 150 mm L / 115 mm B / 125 mm H

## TACON

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 160 x 82 mm

**341011** ☐ **49,00** €

220-240V AC/50Hz | E14 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 295 mm L / 95 mm B / 190 mm H

## GIORGIA

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 90 x 45 mm

**341033** ☐ **39,00** €

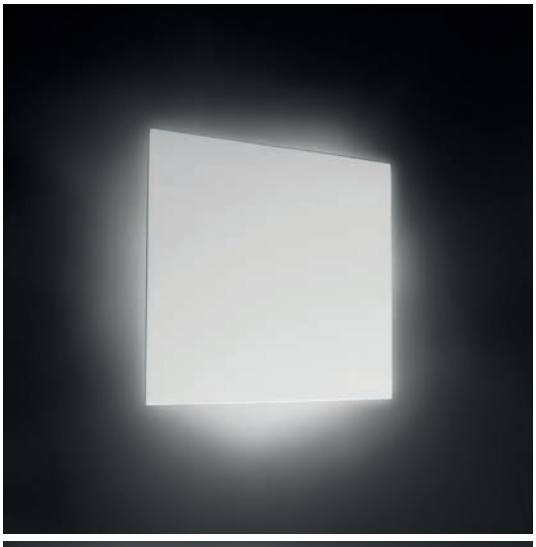
220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 25W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 70 mm L / 100 mm B / 120 mm H

## RELONO

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 180 x 180 mm

**341010** ☐ **59,00** €

220-240V AC/50Hz | E14 | MAX 2 x 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 260 mm L / 90 mm B / 300 mm H



## NETITO

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 180 x 14 mm

**341057** ☐ **55,00** €

220-240V AC/50Hz | R7S 78MM | MAX 80W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 245 mm L / 123 mm B / 92 mm H

## POCILLO

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 115 x 85 mm

**341013** ☐ **45,00** €

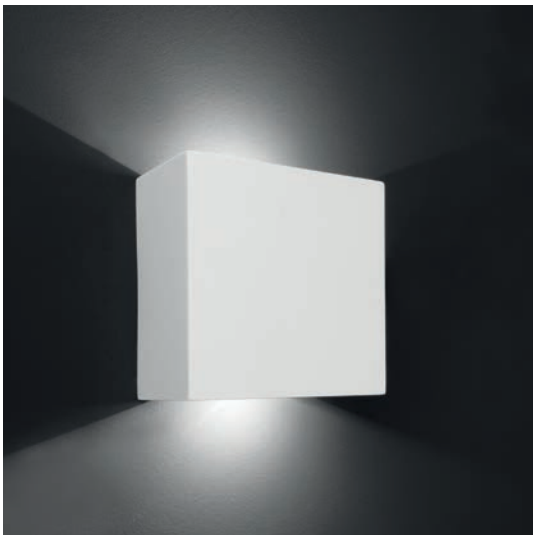
220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 275 mm L 120 mm B 130 mm H

## QUINTA

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 100 x 60 mm

**341062** ☐ WW 3000 K | 300 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 125 mm L, 60 mm B, 125 mm H | A



## MIRADA

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 100 x 80 mm

**341050** ☐ WW 3000 K | 300 lm **99,00** €

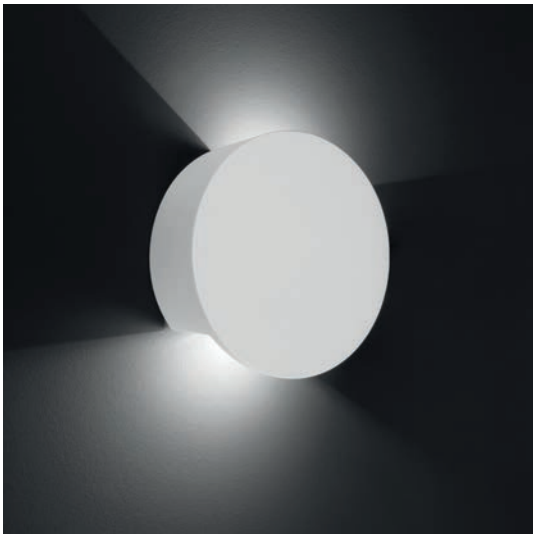
220-240V AC/50Hz | 6W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100 mm L, 50 mm B, 160 mm H | A

## LUPE

» Gips | weiß | überstreichbar
» Sockel L x B: 100 x 60 mm

**341063** ☐ WW 3000 K | 300 lm **89,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60 mm H, 150 mm Ø | A

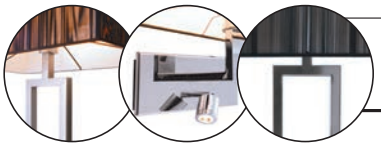


## **RISTRA** SERIE

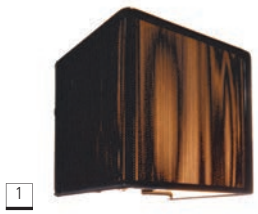
» Passende Pendelleuchten | Seite 31

## **RISTRA** SERIE

» Passende Stehleuchten | Seite 155



# STOFF



1

## 1 RISTRA CUBE I

» Stoff
» Sockel L x B: 90 x 50 mm

**341802** ■ schwarz **49,00 €**

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 25W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 100 mm L, 100 mm B, 100 mm H

2

## 2 RISTRA CUBE II

» Stoff
» Sockel L x B: 180 x 130 mm

**341803** ■ schwarz **69,00 €**

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 200 mm L, 200 mm B, 200 mm H

3

## 3 RISTRA I

» Stoff
» Sockel L x B: 350 x 120 mm

**341800** ■ schwarz **89,00 €**

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 2 x 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 500 mm L, 120 mm B, 200 mm H

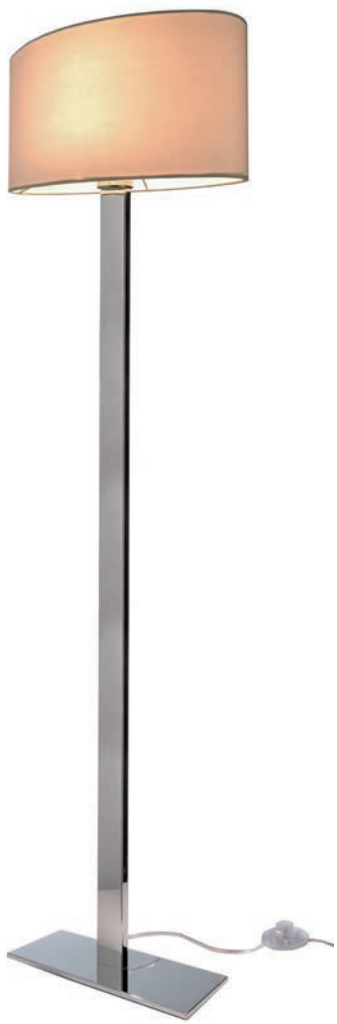
4

## 4 RISTRA II

» Stoff
» Sockel L x B: 220 x 100 mm

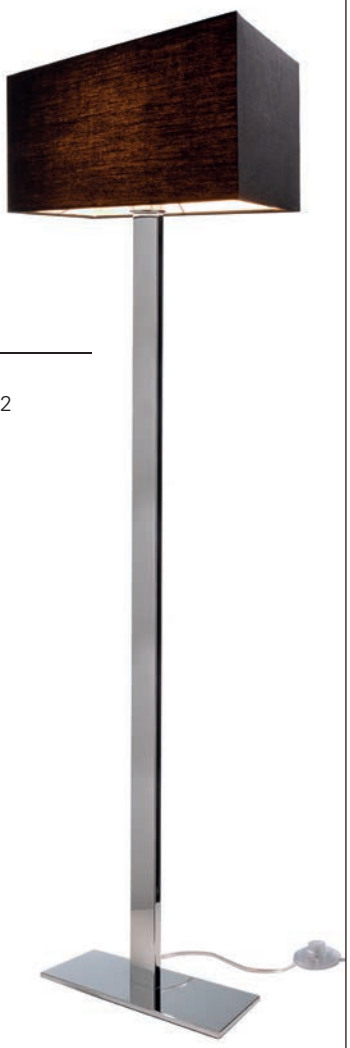
**341801** ■ schwarz **75,00 €**

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 260 mm L, 140 mm B, 300 mm H



## **ROBERTA** SERIE

» Passende Stehleuchten | Seite 152



## **ROBERTA** SERIE

» Passende Tischleuchten | Seite 152

## **ROBERTA** ECKIG

» Stoff
» Sockel: L x B x H: 200 x 90 x 25 mm
» 1W LED-Leselicht | schwenkbar | 3000 K | 81 lm | 25°

**341167** schwarz **139,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 290 mm L, 280 mm B, 179,5 mm H | A

## **ROBERTA** RUND

» Stoff
» Sockel: L x B x H: 200 x 90 x 25 mm
» 1W LED-Leselicht | schwenkbar | 3000 K | 81 lm | 25°

**341166** weiß **139,00** €

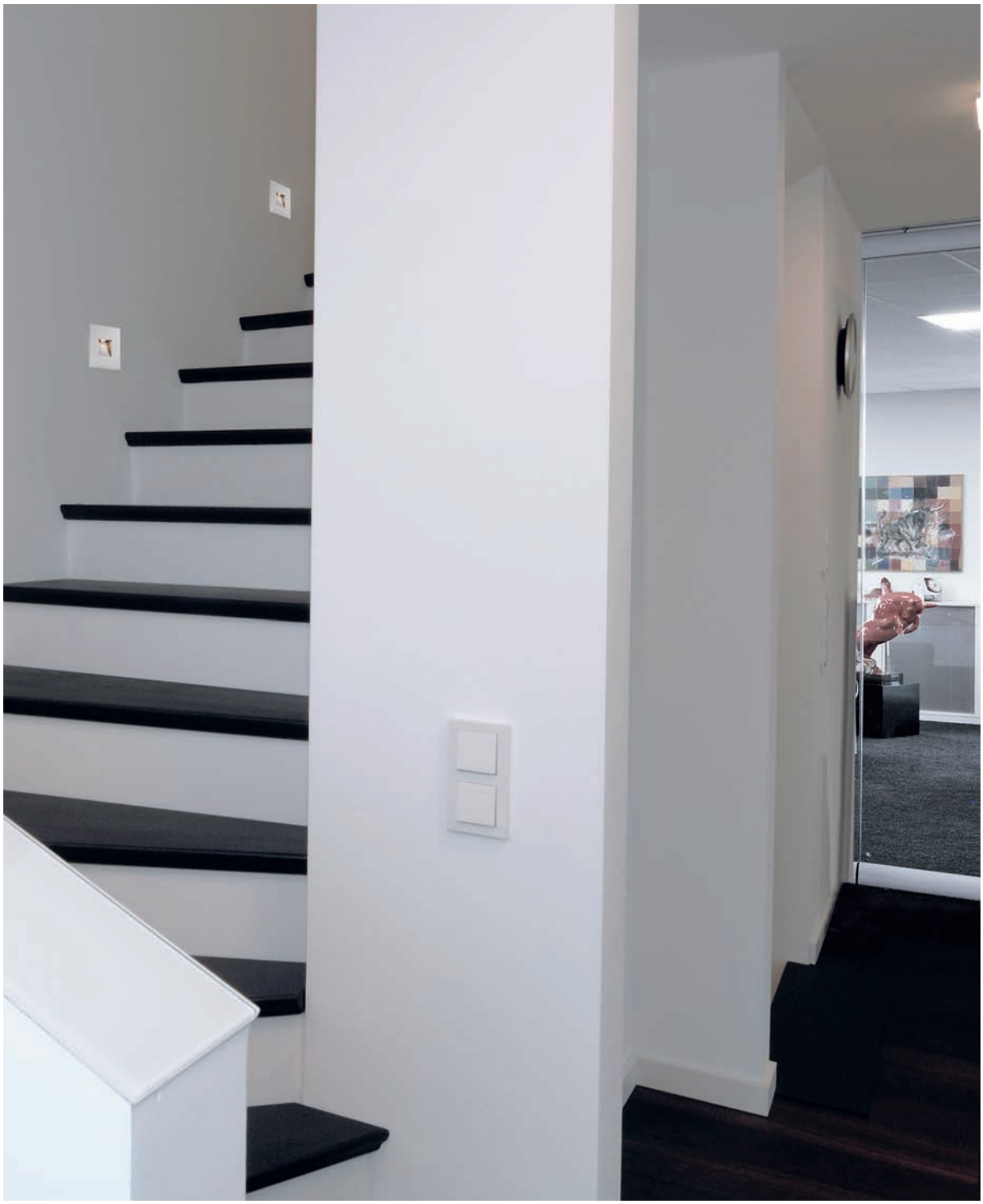
220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 290 mm L, 280 mm B, 179,5 mm H | A

## **PIXI**

» Stoff
» Sockel: Ø x H: 120 x 25 mm

**341164** weiß **139,00** €
**341165** schwarz **139,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 252,5 mm L, 200 mm B, 240 mm H



# WAND**EINBAU**LEUCHTEN

## WAND**EINBAU**LEUCHTEN

Wandeinbauleuchten präsentieren sich als indirekte Lichtquellen unaufdringlich und elegant. Sie setzen stilsicher angenehme Lichtakzente. Zusätzlich sorgen sie für Sicherheit bei der Ausleuchtung von Treppen, Absätzen und Wänden.

**930127** | Seite 143

**930132** | Seite 143

**341102** | Seite 145

**341103** | Seite 145

## LIGHT **BASE** COB | INDOOR

Eckig oder rund. Hell oder dunkel. Wählen Sie selbst, mit welcher Optik Sie Akzente in Ihrem Objekt setzen möchten.

**Montage kann in Gerätedose erfolgen.**

## WANDEINBAULEUCHTE | LIGHT **BASE** COB | INDOOR

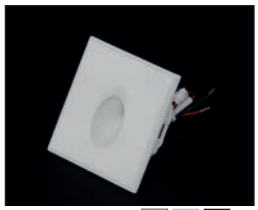
» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **563000** | WW | weiß | \| 3000 K \| 152 lm | **29,00** € |
| **563001** | WW | silber-grau | \| 3000 K \| 136 lm | **29,00** € |
| **563002** | WW | schwarz | \| 3000 K \| 131 lm | **29,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872027** | LED-Netzgerät 700mA \| 4W | 9,00 € |

700mA DC | 2,2W | 3,2V DC | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 84° | Ø 58 mm | 36 mm | 85 mm L / 85 mm B / 79 mm Ø | A



Wandeinbauleuchte

## ABDECKUNGEN | **RUND**

» Aluminium | L x B x H: 85 x 85 x 25 mm

| | | |
|---|---|---|
| **930127** | weiß | **10,00** € |
| **930128** | silber-grau | **10,00** € |
| **930129** | schwarz | **10,00** € |

Abdeckung | weiß | 930127

Abdeckung | grau | 930128

Abdeckung | schwarz | 930129

Rückansicht

## ABDECKUNGEN | **ECKIG**

» Aluminium | L x B x H: 85 x 85 x 25 mm

| | | |
|---|---|---|
| **930130** | weiß | **10,00** € |
| **930131** | silber-grau | **10,00** € |
| **930132** | schwarz | **10,00** € |

Abdeckung | weiß | 930130

Abdeckung | grau | 930131

Abdeckung | schwarz | 930132

## SB **PROFIL** 625 Passende LED-Stripes siehe ab Seite 522

» Gips, weiß, überstreichbar
» Zum Eingipsen in die Wand
» Für Stripes bis 20 mm Breite

| | | | |
|---|---|---|---|
| ♦ **341102** | ☐ | weiß | **49,00** € |

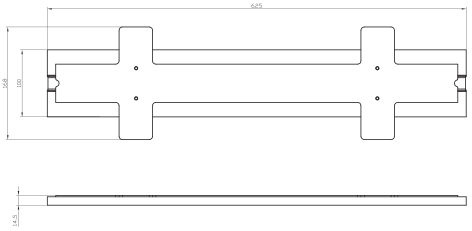
» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| ♦**341104** | Abdeckung satiniert, 2 m | 14,00 € |

## SB **PROFIL** 500 Passende LED-Stripes siehe ab Seite 522

» Gips, weiß, überstreichbar
» Zum Eingipsen in die Wand
» Für Stripes bis 12 mm Breite

| | | | |
|---|---|---|---|
| ♦ **341103** | ☐ | weiß | **29,00** € |



# WAND**LESE**LEUCHTEN

## WAND**LESE**LEUCHTEN

Ihr beweglicher Arm macht die Wandleseleuchte zu einer sehr flexiblen Lichtquelle. Unabhängig vom übrigen Raumlicht, lässt sie sich, je nach Variante, per Schalter oder eingebautem Dimmer regulieren.

**341110** | Seite 148

**968131** | Seite 148

**968130** | Seite 149

**920131** | Seite 149

## RAZE **TOUCH**

» Aluminium
» Sockel L x B x H: 85 x 85 x 35 mm
» Flexibel
» Arm 440 mm lang
» Über Touch dimmbar sowie Ein-Ausschalter

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **341110** | WW | schwarz | \| 3000 K \| 150 lm | **65,00** € |
| **341144** | WW | weiß | \| 3000 K \| 150 lm | **65,00** € |

220-240V AC/50Hz | 3W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | 525 mm L, 104 mm B, 29 mm H | A+

## **SAT**

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 72 x 29 x 35 mm
» Flexibel
» Arm 205 mm lang
» Inkl. Ein-Ausschalter unten

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ♦ **968131** | WW | matt-silber | \| 3000 K \| 220 lm | **68,00** € |

220-240V AC/50Hz | 4W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 108° | 29 mm L, 35 mm B, 300 mm H | A+

## READ

» Aluminium gebürstet | Für Hohlwandmontage
» Sockel L x B x H: 100 x 60 x 35 mm
» Flexibel
» Arm 365 mm lang
» Inkl. Ein-Ausschalter unten

**968130** WW silber | 3000 K | 170 lm **59,00** €

220-240V AC/50Hz | 3W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 50° | 520 mm L, 65 mm B, 35 mm H | A+

## BOA 2ER-SET

» Metall
» Sockel B: 20 mm
» Flexibel
» Arm 400 mm lang
» Inkl. Netzteil und Ein-Ausschalter am Kopf

**920131** CW matt-silber | 6000 K | 60 lm **79,00** €

220-240V AC/50Hz | 2x 1,2W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | 400 mm H, 18 mm Ø | A

# TISCH- **&** STEHEUCHTEN

## TISCH- **&** STEHLEUCHTEN

Einen besonderen Platz nehmen Tisch- und Stehleuchten im Wohnraum ein. Sie dienen nicht nur der Aufhellung des Zimmers, sondern sind ein flexibles und individuelles Raumelement ohne Montagebedarf.

**346001** | Seite 152

**346000** | Seite 152

**343008** | Seite 152

## 1 **ROBERTA I** STEHLEUCHTE

» Schirm | Stoff
» Inkl. 2 m Netzkabel mit Schalter
» Standfuß | Metall | chromoptik:
» L x B: 300 x 150 mm

**343007** ☐ weiß **199,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1600 mm L, 400 mm B, 220 mm H

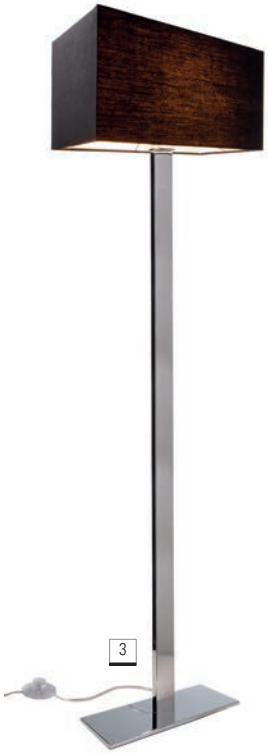
» Passende Wandleuchten | Seite 139

## 3 **ROBERTA II** STEHLEUCHTE

» Schirm | Stoff
» Inkl. 2 m Netzkabel mit Schalter
» Standfuß | Metall | chromoptik:
» L x B: 300 x 150 mm

**343008** ■ schwarz **199,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1600 mm L, 400 mm B, 220 mm H




## 2 **ROBERTA I** TISCHLEUCHTE

» Schirm | Stoff
» Inkl. 1,8 m Netzkabel mit Schalter
» Standfuß | Metall | chromoptik:
» L x B: 250 x 100 mm

**346000** ☐ weiß **109,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 500 mm L, 320 mm B, 160 mm H

## 4 **ROBERTA II** TISCHLEUCHTE

» Schirm | Stoff
» Inkl. 1,8 m Netzkabel mit Schalter
» Standfuß | Metall | chromoptik:
» L x B: 250 x 100 mm

**346001** ■ schwarz **109,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 500 mm L, 320 mm B, 160 mm H

## **STEH**LEUCHTE

» Metall
» Ein/Aus Schalter am Kopf
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Dreh- und schwenkbar

**341088** WW silber | chromoptik
3000 K | 300 lm **209,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 1250 mm / 225 mm | A

## **TISCH**LEUCHTE

» Metall
» Ein/Aus Schalter am Kopf
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Dreh- und schwenkbar

**341089** WW silber | chromoptik
3000 K | 300 lm **149,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 585 mm / 180 mm | A

## **RISTRA** SERIE

» Passende Pendelleuchten | Seite 31

## **RISTRA** SERIE

» Passende Wandleuchten | Seite 137

## 1 **RISTRA I** STEHLEUCHTE

» Schirm | Stoff
» Inkl. 2 m Netzkabel mit Schalter
» Standfuß | Metall | chromoptik:
» D x H: 280 x 30 mm

**343000** schwarz **169,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1700 mm H / 400 mm Ø

1

## 2 **RISTRA I** TISCHLEUCHTE

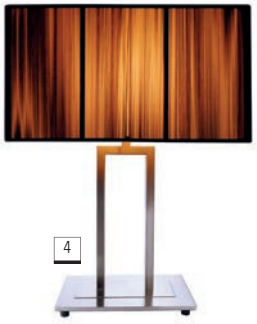
» Schirm | Stoff
» Inkl. 2 m Netzkabel mit Schalter
» Tischfuß | Metall | chromoptik:
» D x H: 180 x 30 mm

**343002** schwarz **99,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 600 mm H / 300 mm Ø

3

2


4

## 3 **RISTRA II** STEHLEUCHTE

» Schirm | Stoff
» Inkl. 2 m Netzkabel mit Schalter
» Standfuß | Metall | chromoptik:
» L x B x H: 300 x 200 mm

**343001** schwarz **299,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 560 mm L / 260 mm B / 1470 mm H

## 4 **RISTRA II** TISCHLEUCHTE

» Schirm | Stoff
» Inkl. 2 m Netzkabel mit Schalter
» Tischfuß | Metall | chromoptik:
» L x B x H: 240 x 150 x 15 mm

**343003** schwarz **169,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 400 mm L / 200 mm B / 520 mm H

# **MÖBEL**AUFBAU**LEUCHTEN**

Speziell für den Einsatz an Möbelstücken entwickelt, entsprechen Möbelaufbauleuchten den besonderen Anforderungen von Schränken, Vitrinen und Regalen. Die Kombination aus geringem Gewicht, schneller Montage und innovativer LED-Technologie macht diesen Leuchtentyp zu einer eleganten Lichtlösung.

## Möbelaufbau | Schrank | Regal | Bilderrahmen ...

**341150** | Seite 159

**341154** | Seite 160

**341155** | Seite 160

**688002** | Seite 161

**688003** | Seite 161

**688004** | Seite 161

## Möbelaufbau | Einzelleuchten

**968137** | Seite 162

**968140** | Seite 162

**382713** | Seite 162

## Möbelaufbau

**687037** | Seite 163

**687038** | Seite 163

**687059** | Seite 163

**687039** | Seite 163

**920118** | Seite 164

**687034** | Seite 164

## Möbelaufbau | Einzelleuchten

**687035** | Seite 164

**686850** | Seite 165

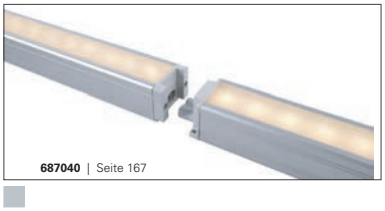
**686851** | Seite 165

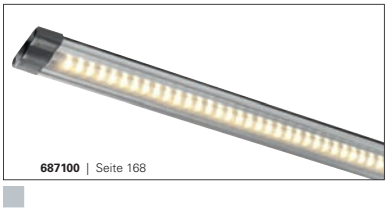
**920107** | Seite 166

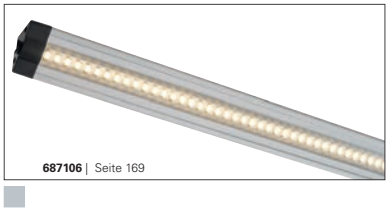
**920106** | Seite 166

**687036** | Seite 166

## Möbelaufbau | Unterbauleuchten | Linienleuchten


**687040** | Seite 167


**687100** | Seite 168

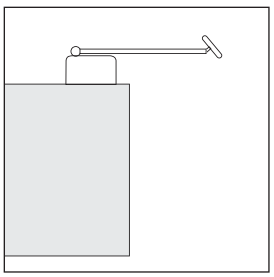

**687106** | Seite 169

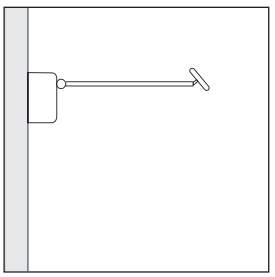
# VISIONE

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 171 x 37 x 55 mm
» RA > 90

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **341149** | WW | weiß | \| 3000 K \| 620 lm | **149,00** € |
| **341150** | WW | silber \| chromoptik | \| 3000 K \| 620 lm | **149,00** € |

220-240V AC/50Hz | 10W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 80° | 300 mm L / 205 mm B / 55 mm H | A





## **MAGRA** I

» Metall
» Sockel L x B x H: 120 x 56 x 32 mm

**341154** NW silber | chromoptik | 4000 K | 335 lm **69,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 380 mm L / 180 mm B / 55 mm H | A+

## **MAGRA** II

» Metall
» Sockel L x B x H: 120 x 56 x 32 mm

**341155** NW silber | chromoptik | 4000 K | 900 lm **95,00** €

220-240V AC/50Hz | 12W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 640 mm L / 180 mm B / 55 mm H | A+

## LUCY I

» Aluminium
» Sockel: B 35 mm
» Inkl. 1,5 m Anschlusskabel
» 270° schwenkbar

**688002** WW silber | 3000 K | 500 lm **37,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872629** | Schaltnetzteil \| 12V DC \| 6W | 12,00 € |
| **872635** | Schaltnetzteil \| 12V DC \| 20W | 19,00 € |

12V DC | 5,4W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 325 mm L, 188 mm B, 42 mm H | A+

## LUCY II

» Aluminium
» Sockel: B 35 mm
» Inkl. 1,5 m Anschlusskabel
» 270° schwenkbar

**688003** WW silber | 3000 K | 500 lm **37,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872629** | Schaltnetzteil \| 12V DC \| 6W | 12,00 € |
| **872635** | Schaltnetzteil \| 12V DC \| 20W | 19,00 € |

12V DC | 5,4W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 325 mm L, 185 mm B, 40 mm H | A+

## KORONA

» Metall
» Sockel: B 45 mm
» Inkl. 1,5 m Anschlusskabel

**688004** WW silber | chromoptik | 3000 K | 550 lm **59,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872632** | Schaltnetzteil \| 12V DC \| 12W | 15,00 € |
| **872657** | Schaltnetzteil \| 12V DC \| 36W | 39,00 € |

12V DC | 7W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 280 mm L, 88 mm B, 26 mm H | A+

## **PILAS** I

» Metall
» Inkl. 1,5 m Anschlusskabel

**968137** silber **18,00** €

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | AMP Stecker | 440 mm L, 170 mm B, 48 mm H

## **ZILLO**

» Metall | Glas satiniert
» Inkl. 1,5 m Anschlusskabel

**968140** silber | chromoptik **28,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 2 x 25W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 280 mm L, 161 mm B, 32 mm H

## 3er KOMPLETT-SET **PILAS** II

» Metall
» Inkl. 1,5 m Anschlusskabel

**382713** silber | chromoptik **62,00** €

220-240V AC/50Hz | MR16 GU5,3 | MAX 3 x 20W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Inkl. Trafo | 430 mm L, 73 mm B, 50 mm H

## **SPIEGEL** | Rund

» Aluminium | Inkl. 150 cm Anschlusskabel | Sockel L x B: 30 x 15 mm

**687037** NW silber | chromoptik 4000 K | 300 lm **45,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872629** | 12V DC | 6W Schaltnetzteil | 12,00 € |
| **872632** | 12V DC | 12W Schaltnetzteil | 15,00 € |

12V DC | 4,5W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 96,5 mm L, 14 mm B, 80 mm H | A+

## **SPIEGEL** | Eckig

» Aluminium | Inkl. 150 cm Anschlusskabel | Sockel L x B: 30 x 15 mm

**687038** NW silber | chromoptik 4000 K | 300 lm **45,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872629** | 12V DC | 6W Schaltnetzteil | 12,00 € |
| **872632** | 12V DC | 12W Schaltnetzteil | 15,00 € |

12V DC | 4,5W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 97,5 mm L, 80 mm B, 14 mm H | A+

## **PATY** | Rund

» Aluminium | Inkl. 150 cm Anschlusskabel

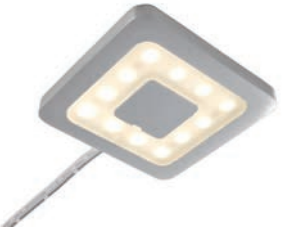
**687059** WW silber 3000 K | 185 lm **29,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872028** | 12V DC | 4W Schaltnetzteil | 9,00 € |
| **872629** | 12V DC | 6W Schaltnetzteil | 12,00 € |

12V DC | 2,5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 5 mm H, 55 mm Ø | A+

## **PATY** | Eckig



» Aluminium gebürstet | Inkl. 150 cm Anschlusskabel

**687039** WW silber 3000 K | 160 lm **29,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872028** | 12V DC | 4W Schaltnetzteil | 9,00 € |
| **872629** | 12V DC | 6W Schaltnetzteil | 12,00 € |

12V DC | 2,5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 50 mm L, 50 mm B, 5 mm H | A+

## **SQUARE** PLUS

» Kunststoff
» Inkl. 2,2 m Anschlusskabel

**920118** WW matt-silber | 3000 K | 60 lm **39,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **686941** | 6-fach Verteiler | 15,00 € |
| **872788** | Schaltnetzteil \| 12V DC \| 3W | 15,00 € |
| **872629** | Schaltnetzteil \| 12V DC \| 6W | 12,00 € |

12V DC | 1,8W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 180 mm L, 33 mm B, 7,7 mm H | A

## **FINE** I

» Aluminium
» Inkl. 150 cm Anschlusskabel

**687034** WW matt-silber 3000 K | 280 lm **25,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872629** | 12V DC \| 6W Schaltnetzteil | 12,00 € |
| **872635** | 12V DC \| 20W Schaltnetzteil | 19,00 € |

12V DC | 3W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 60 mm L, 60 mm B, 5 mm H | A+

## **FINE** II

» Aluminium
» Inkl. 150 cm Anschlusskabel

**687035** WW matt-silber 3000 K | 280 lm **30,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872629** | 12V DC \| 6W Schaltnetzteil | 12,00 € |
| **872635** | 12V DC \| 20W Schaltnetzteil | 19,00 € |

12V DC | 3W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 190 mm L, 60 mm B, 5 mm H | A+

## **ER-**LED

» Kunststoff | Edelstahloptik
» Inkl. 250 cm Anschlusskabel und Mini-AMP-Stecker
» RA > 90

**686850** WW matt-silber 3000 K | 69 lm **28,00** €

» **Zubehör:**
**686852** 24V DC | 15W Schaltnetzteil mit 12-fach Mini-AMP-Verteiler 37,00 €

24V DC | 1,2W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | 8 mm H / 76 mm Ø | A+

## **ER-**LED

» Kunststoff | Edelstahloptik
» Inkl. 250 cm Anschlusskabel und Mini-AMP-Stecker
» RA > 90

**686851** WW matt-silber 3000 K | 69 lm **28,00** €

» **Zubehör:**
**686852** 24V DC | 15W Schaltnetzteil mit 12-fach Mini-AMP-Verteiler 37,00 €

24V DC | 1,2W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | 67 mm L / 67 mm B / 8 mm T | A+

## **LUCKY**LINE | 2er-Set

» Kunststoff
» Inkl. Netzteil
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Bewegungsmelder mit einstellbarer Nachlaufzeit von 30 Sekunden bis 5 Minuten.

**920107** NW matt-silber | 4000 K | 40 lm **59,00** €

220-240V AC/50Hz | 1,8W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | 210 mm L, 20,6 mm B, 16,6 mm H | A

## **LUCKY**LITE

» Kunststoff
» Inkl. Bewegungsmelder 360°
» Inkl. 8 x 1,5V AAA Batterie

**920106** CW matt-silber | 6000 K | 29 lm **39,00** €

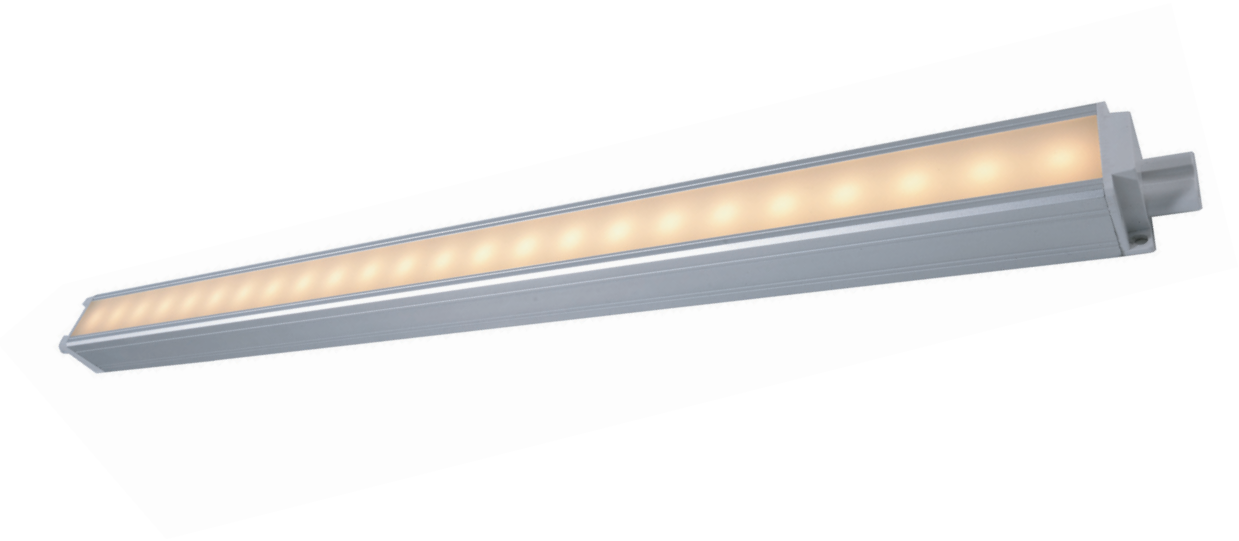
LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | 100 mm L, 100 mm B, 16 mm H

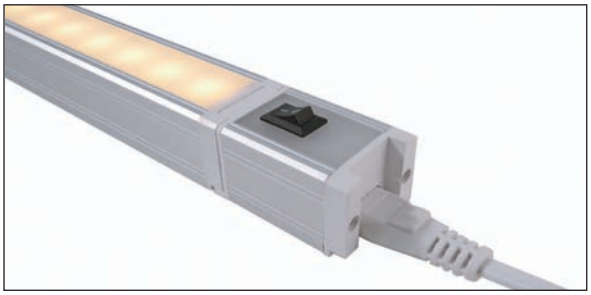
## **TULLY**

» Kunststoff
» Inkl. Bewegungsmelder 360° mit 30 Sekunden Nachlaufzeit
» Exkl. 6 x 1,5V AAA Batterie

**687036** CW silber-grau | 6000 K | 50 lm **29,00** €

0,5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 75° | 210 mm L, 42 mm B, 18 mm H | A++





## **UNTERBAU**LEUCHTE | VIERECK FORM

» Aluminium | silber eloxiert
» Aneinander reihbar
» Inkl. 45° und 90°-Halteklammern
» Inkl. 1500 mm Anschlusskabel

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **687040** | WW | 5W \| 3000 K \| 420 lm \| 450 x 30 x 25 mm \| max. 20 Stk. in Reihe | | **33,00** € |
| **687041** | WW | 10W \| 3000 K \| 850 lm \| 850 x 30 x 25 mm \| max. 10 Stk. in Reihe | | **58,00** € |
| **687042** | WW | 15W \| 3000 K \| 1200 lm \| 1165 x 30 x 25 mm \| max. 7 Stk. in Reihe | | **73,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **687043** | 1500 mm Anschlusskabel | 4,00 € |
| **687044** | 260 mm Verbindungskabel | 2,00 € |
| **687058** | An / Aus Schalter | 10,00 € |
| **687045** | Ersatzhalteklammern | 2,00 € |

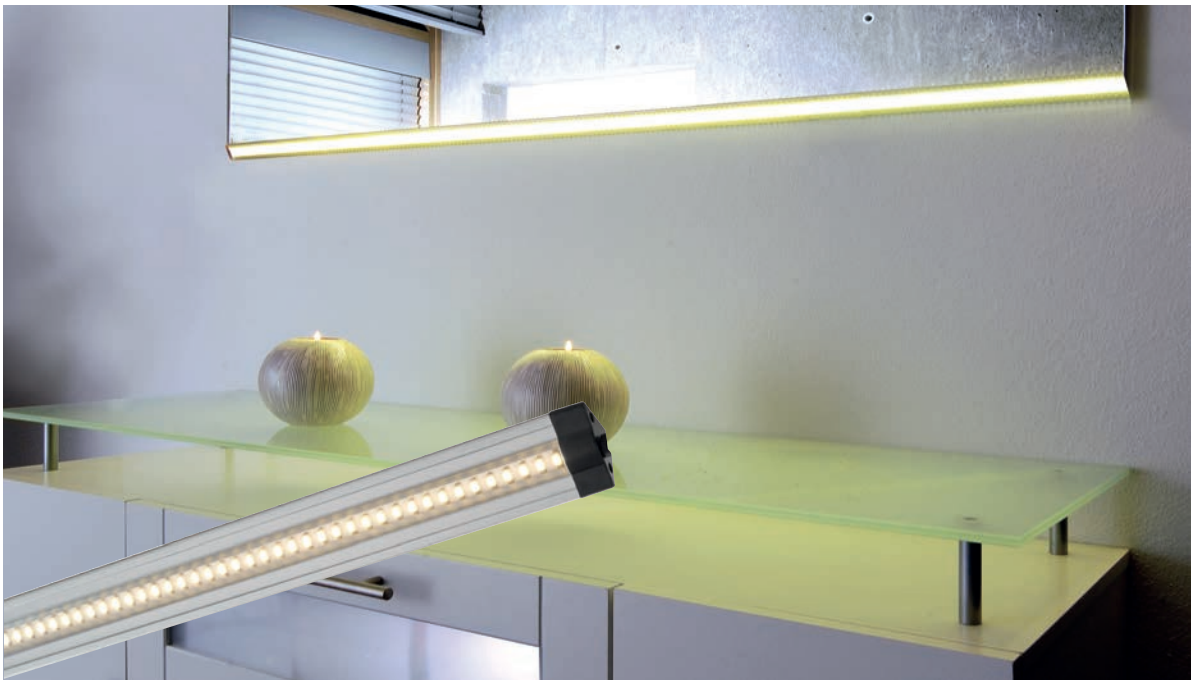
## **LED** UNTERBAUSYTEM **C01**

» Flache Form | Aluminium
» Kunststoff | schwarz

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **687100** | WW | silber | 3000 K | 300 lm | 3W | 300 mm | EEI: A+ | **35,00** € |
| **687101** | CW | silber | 6500 K | 300 lm | 3W | 300 mm | EEI: A+ | **35,00** € |
| **687102** | WW | silber | 3000 K | 495 lm | 5W | 500 mm | EEI: A+ | **55,00** € |
| **687103** | CW | silber | 6500 K | 495 lm | 5W | 500 mm | EEI: A+ | **55,00** € |
| **687104** | WW | silber | 3000 K | 950 lm | 11W | 1000 mm | EEI: A | **105,00** € |
| **687105** | CW | silber | 6500 K | 950 lm | 11W | 1000 mm | EEI: A | **105,00** € |

» **Zubehör:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **687112** | Verbinder gerade: | 2er Set | 2,00 € |
| **687113** | Verbinder 90° Ecke: | 2er Set | 3,50 € |
| **687114** | Befestigungsclips: | 5er Set | 1,00 € |
| **687117** | Kabelverbinder: | 15 cm | 1,00 € |
| **687118** | Kabelverbinder: | 25 cm | 1,20 € |
| **687119** | Verbindungsbox: | 1x Eingang \| 4x Ausgang | 6,00 € |
| **687120** | Verbindungsbox: | 1x Eingang \| 8x Ausgang | 8,00 € |
| **687121** | Steckernetzgerät: | 6 W / 24 V inkl. 1,5 m Kabel | 13,00 € |
| **687122** | Steckernetzgerät: | 12 W / 24 V Kabel 1,5 m primär \| 1,5 m sekundär | 21,50 € |
| **687123** | Steckernetzgerät: | 24 W / 24 V Kabel 1,5 m primär \| 1,5 m sekundär | 23,50 € |
| **687124** | Steckernetzgerät: | 36 W / 24 V Kabel 1,5 m primär \| 1,5 m sekundär | 32,00 € |
| **687125** | Schalter \| Einspeiser | | 6,00 € |



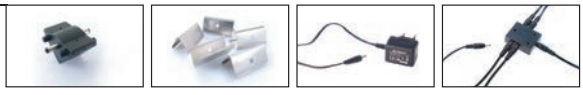
## **LED** UNTERBAUSYTEM **C04**

» Dreieck Form | Aluminium
» Kunststoff | schwarz

| | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **687106** | WW | silber | 3000 K | 300 lm | 3W | 300 mm | EEI: A+ | **39,00** € |
| **687107** | CW | silber | 6500 K | 300 lm | 3W | 300 mm | EEI: A+ | **39,00** € |
| **687108** | WW | silber | 3000 K | 480 lm | 5W | 500 mm | EEI: A+ | **57,00** € |
| **687109** | CW | silber | 6500 K | 480 lm | 5W | 500 mm | EEI: A+ | **57,00** € |
| **687110** | WW | silber | 3000 K | 950 lm | 11W | 1000 mm | EEI: A | **111,00** € |
| **687111** | CW | silber | 6500 K | 950 lm | 11W | 1000 mm | EEI: A | **111,00** € |

» **Zubehör:**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **687115** | Verbinder gerade: | 2er Set | 2,00 € |
| **687116** | Befestigungsclips: | 5er Set | 1,00 € |
| **687117** | Kabelverbinder: | 15 cm | 1,00 € |
| **687118** | Kabelverbinder: | 25 cm | 1,20 € |
| **687119** | Verbindungsbox: | 1x Eingang \| 4x Ausgang | 6,00 € |
| **687120** | Verbindungsbox: | 1x Eingang \| 8x Ausgang | 8,00 € |
| **687121** | Steckernetzgerät: | 6 W / 24 V inkl. 1,5 m Kabel | 13,00 € |
| **687122** | Steckernetzgerät: | 12 W / 24 V Kabel 1,5 m primär \| 1,5 m sekundär | 21,50 € |
| **687123** | Steckernetzgerät: | 24 W / 24 V Kabel 1,5 m primär \| 1,5 m sekundär | 23,50 € |
| **687124** | Steckernetzgerät: | 36 W / 24 V Kabel 1,5 m primär \| 1,5 m sekundär | 32,00 € |



# MÖBEL**EINBAU**LEUCHTEN

Besonders für den Einsatz in Schränken und Regalen entwickelt, entsprechen Möbeleinbauleuchten den besonderen Anforderungen wie Hitzeunempfindlichkeit und geringer Einbautiefe.

**920102** | Seite 174

**920237** | Seite 175

**920104** | Seite 175

**686940** | Seite 175

## **KB 12** MÖBELEINBAULEUCHTE

» Kunststoff | Edelstahloptik
» Inkl. 1,8 m Anschlusskabel

**686874** WW silber | 2900 K | 300 lm **17,00** €

12V AC/DC | G4 | MAX 20W | GS | LED | Inkl. Lampe wechselbar | Ø 55 mm | 15 mm | Ø 65 mm | C

## **ARF 68** MÖBELEINBAULEUCHTE

» Kunststoff | Edelstahloptik
» Inkl. 1,8 m Anschlusskabel

**686878** WW silber | 2900 K | 300 lm **21,00** €

» **Zubehör:**
**686882** Distanzring | 20 mm 6,00 €

12V AC/DC | G4 | MAX 20W | GS | LED | Inkl. Lampe wechselbar | Ø 68 mm | 16,2 mm | Ø 75 mm | C

## MÖBELEINBAULEUCHTE

» Metall | Edelstahloptik
» Inkl. 0,2 m Anschlusskabel

**142009** WW silber | 2800 K | 300 lm **8,00** €

12V AC/DC | G4 | MAX 20W | GS | LED | Inkl. Lampe wechselbar | Ø 60 mm | 19 mm | Ø 71 mm | C

## PUNTO **LUMI**

» Aluminium
» Inkl. 2 m Anschlusskabel

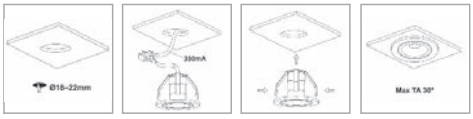
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565172** | WW | weiß | \| 3000 K \| 40 lm | **19,00** € |
| **565173** | WW | chrom | \| 3000 K \| 40 lm | **19,00** € |

» **Zubehör:**

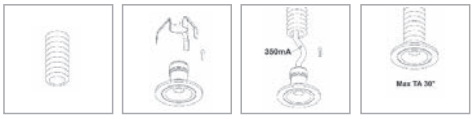
| | | |
|---|---|---|
| **872628** | LED-Netzgerät, 350mA \| 6W<br>Max. 3 Leuchten in Reihe anschließbar | 15,00 € |

350mA DC | 1W | 3,1-3,9V DC | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 50° | Ø 10mm | 30 mm | 25 mm / 30 mm | A+

Deckeneinbau




Einbau im Rohr




## **EINBAU**LEUCHTE

kapego LED

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565125** | WW | weiß | \| 3000 K \| 40 lm | **18,00** € |
| **565126** | WW | silber | \| 3000 K \| 40 lm | **18,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872788** | Schaltnetzteil 12V \| 3W | 15,00 € |

12V DC | 1W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | IP44 | Ø 26 mm | 14,5 mm | Ø 30 mm | A+

## MÖBEL**EINBAU**LEUCHTE

» Aluminium
» Inkl. 2 m Anschlusskabel

**920102** WW gebürstet | silber | 3200 K | 105 lm **19,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872788** | 12V DC | 3W Schaltnetzteil | 15,00 € |
| **872789** | 12V DC | 12W Schaltnetzteil | 22,00 € |

12V DC | 1,9W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | Ø 60 mm | 11 mm | Ø 65 mm | A+

## MÖBEL**EINBAU**LEUCHTE

» Aluminium
» Inkl. 2 m Anschlusskabel

**920103** WW gebürstet | silber | 3200 K | 105 lm **19,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872788** | 12V DC | 3W Schaltnetzteil | 15,00 € |
| **872789** | 12V DC | 12W Schaltnetzteil | 22,00 € |

12V DC | 1,9W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | Ø 60 mm | 11 mm | 65 mm L / 65 mm B | A+

## MÖBEL**EINBAU**LEUCHTE **COB**

» Aluminium
» Inkl. 2 m Anschlusskabel

**920236** WW gebürstet | silber | 2700 K | 220 lm **29,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872628** | LED-Netzgerät | 350mA | 6W | 15,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät | 350mA | dimmbar | 9W | 27,00 € |
| | Mindestens 2 Leuchten in Reihe | |

350mA DC | 3W | 9,1V DC | IP44 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 90° | Ø 54 mm | 13 mm | 13 mm H / 65 mm Ø | A+

## MÖBEL**EINBAU**LEUCHTE **COB**

» Aluminium
» Inkl. 2 m Anschlusskabel

| | | | |
|---|---|---|---|
| **920237** | WW | gebürstet \| silber \| 2700 K \| 220 lm | **29,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872628** | LED-Netzgerät \| 350mA \| 6W | 15,00 € |
| **872642** | LED-Netzgerät \| 350mA \| dimmbar \| 9W<br>Mindestens 2 Leuchten in Reihe | 27,00 € |

350mA DC | 3W | 9,2V DC | IP44 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 90° | Ø 54 mm | 13 mm | 65 mm L, 65 mm B, 13 mm H | A+

## SWING

» Kunststoff
» Inkl. 1,7 m Anschlusskabel

| | | | |
|---|---|---|---|
| **920104** | WW | matt-silber \| 3000 K \| 146 lm | **41,00** € |
| **920111** | NW | matt-silber \| 4000 K \| 146 lm | **41,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **686941** | 6-fach Verteiler | 15,00 € |
| **872788** | 12V DC \| 3W Schaltnetzteil | 15,00 € |

12V DC | 2,5W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 50° | | Ø 68 mm | 13 mm | Ø 78 mm | Ø 15 mm | A+

## FLOOR **LED** QUADRO POINT

» Edelstahl
» Inkl. 2 m Anschlusskabel

| | | | |
|---|---|---|---|
| **686940** | NW | gebürstet \| silber \| 4500 K \| 30 lm | **39,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **686941** | 6-fach Verteiler | 15,00 € |
| **872788** | 12V DC \| 3W Schaltnetzteil | 15,00 € |

12V DC | 0,6W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | Ø 56 mm | 7 mm | 70 mm L, 70 mm B, 6,5 mm H | A

# **GEWERBLICHE** LEUCHTEN


| | | | |
|---|---|---|---|
| 180 – 187 | Pendelleuchten | 234 – 235 | Stehleuchten |
| 188 – 193 | Deckenaufbauleuchten | 236 – 243 | Displayleuchten |
| 194 – 205 | Rasterleuchten \| LED Panels | 244 – 249 | Stromschienensysteme \| 1-Phasen 230V |
| 206 – 211 | Deckeneinbauleuchten feststehend | 250 – 271 | Stromschienensysteme \| 3-Phasen 230V |
| 212 – 225 | Deckeneinbauleuchten schwenkbar | 272 –275 | Laden- und Messebau |
| 226 – 233 | Deckeneinbauleuchten \| Modulsysteme | | |

# GEWERBLICHE **LEUCHTEN**

Ob in Büro- und Geschäftsräumen oder Industrie- und Lagerhallen; Arbeitsstätten stellen besondere Anforderung an die Beleuchtung. Neben Wirtschaftlichkeit und Praktikabilität wird auch hier auf das Design geachtet. Im Gegensatz zur privaten Anwendung ist jedoch oft eine sehr schlichte und funktionale Form gefragt. Auch die Flexibilität, gerade in Präsentationsräumen, spielt eine große Rolle.

NEU
NEW

**342078** | Seite 184

**342064** | Seite 187

**342044** | Seite 191

NEU
NEW

**565256** | Seite 228

## Pendelleuchten

**342069** | Seite 182

**342073** | Seite 183

**342080** | Seite 185

## Deckenaufbau | schwenkbar

**342016** | Seite 190

**342017** | Seite 190

**342020** | Seite 190

**342043** | Seite 191

## Deckenaufbau | feststehend

**730419** | Seite 193

## Rasterleuchten

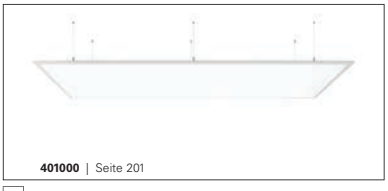
**100040** | Seite 196

**100050** | Seite 196

## LED-Panels

**100054** | Seite 197

**100033** | Seite 199



**401000** | Seite 201

## Deckeneinbau | feststehend

**565118** | Seite 209

**565180** | Seite 210

**565184** | Seite 211

## Deckeneinbau | schwenkbar

**110109** | Seite 218

**565005** | Seite 220

**565105** | Seite 224

## Modularsysteme

NEU NEW

**565250** | Seite 226

NEU NEW

**565253** | Seite 227

NEU NEW

**565256** | Seite 228

**565190** | Seite 231

**930089** | Seite 231 / 233

**930091** | Seite 231 / 233

**930092** | Seite 231 / 233

**930096** | Seite 231 / 233

## Steheuchte

**343009** | Seite 235

## Displayleuchten

**920128** | Seite 238

**688006** | Seite 239

**687030** | Seite 241

NEU NEW

**688012** | Seite 243

## One | 230V

**922048** | Seite 247

**922054** | Seite 248

**922046** | Seite 248

## 3-Phasen-Stromschienen | 230V

**707000** | Seite 250

**003432** | Seite 250

**003405** | Seite 252

## LED-Strahler

**003446** | Seite 260

**707014** | Seite 262

**707017** | Seite 267

## Laden- und Messebau

**001248** | Seite 274

# **PENDEL**LEUCHTEN

Die Pendelleuchte im gewerblichen Bereich sorgt für eine präzise Beleuchtung, die den Anforderungen an einen Bildschirmarbeitsplatz erfüllt. Auch wenn sie bei einigen Modellen mit indirektem Licht gekoppel wird, steht der Fokus auf einem bestimmten Arbeitsbereich. So konzentriert sich der Lichtkegel im Büro- oder Konferenzraum beispielsweise auf den Tisch, in der Industrie gegebenenfalls auf die Werkbank oder Produktionsstraße.

## Gewerblich | Pendelleuchten

**342012** | Seite 182

**342013** | Seite 182

**342069** | Seite 182

**342073** | Seite 183

NEU
NEW

**342078** | Warmweiß | Seite 184

NEU
NEW

**342080** | Neutralweiß | Seite 185

**342064** | Seite 186

**850028** | Seite 186

**342064** | Seite 187

**930151** | Seite 187

**342064 + 930151** | Seite 187

## 1 **BLACK** & **WHITE** III

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø x H: 127 x 45 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **342012** | ☐ | WW | weiß \| 3000 K \| 2470 lm | **239,00** € |

220-240V AC/50Hz | COB | 26W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 2 M | 40° | 70 mm H / 127 mm Ø | A+

## 2 **BLACK** & **WHITE** IV

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 130 x 130 x 45 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **342013** | ☐ | WW | weiß \| 3000 K \| 2470 lm | **239,00** € |

110-240V AC/50Hz | COB | 26W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | MAX 2 M | 40° | 130 mm L / 130 mm B / 70 mm H | A+

## 3 **ANULA** | 400 NW

» Aluminium
» Sockel Ø x H: 200 x 42 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **342068** | ☐ | WW | weiß | 3000 K \| 2100 lm | **179,00** € |
| **342067** | ☐ | NW | weiß | 4000 K \| 2300 lm | **179,00** € |

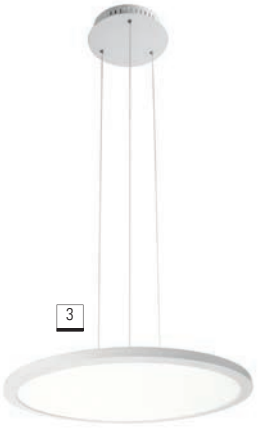
220-240V AC/50Hz | 24W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | | MAX 0,85 M | 110° | 12 mm H / 400 mm Ø | A+

## 4 **ANULA** | 500 NW

» Aluminium
» Sockel Ø x H: 200 x 42 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **342070** | ☐ | WW | weiß | EEI: A | 3000 K \| 2300 lm | **249,00** € |
| **342069** | ☐ | NW | weiß | EEI: A+ | 4000 K \| 2700 lm | **249,00** € |

220-240V AC/50Hz | 30W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | | MAX 0,85 M | 110° | 12 mm H / 500 mm Ø | A+

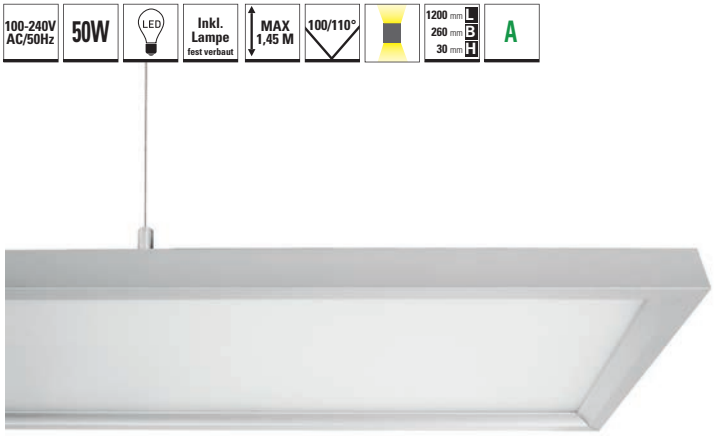


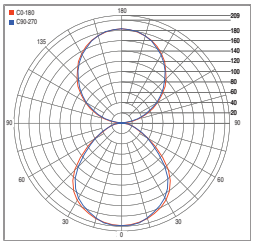
## **OFFICE** ONE

» Passende Stehleuchte 343009 | Seite 235

» Aluminium
» UGR <19
» Sockel L x B x H: 600 x 67 x 32 mm

**342073** NW silber 4000 K | 4000 lm **599,00** €





## **LED** PANEL **TRANSPARENT**

NEU
NEW

» Aluminium
» Sockel L x B x H: 580 x 80 x 40 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt
» Arbeitsplatztauglich

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **342077** | WW | schwarz | \| 3000 K \| 4100 lm | **299,00** € |
| **342078** | WW | silber | \| 3000 K \| 4100 lm | **299,00** € |
| **342079** | WW | weiß | \| 3000 K \| 4100 lm | **299,00** € |

## **LED** PANEL **TRANSPARENT**

kapego LED

NEU
NEW

» Aluminium
» Sockel L x B x H: 580 x 80 x 40 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt
» Arbeitsplatztauglich

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **342080** | NW | schwarz | \| 4000 K \| 4440 lm | **299,00** € |
| **342081** | NW | silber | \| 4000 K \| 4440 lm | **299,00** € |
| **342082** | NW | weiß | \| 4000 K \| 4440 lm | **299,00** € |

## ZEPPEL 400

» Kunststoff

**600121** matt-silber | schwarz **169,00** €

**Zubehör:** Osram Energiesparlampe 36W

| | | |
|---|---|---|
| **201020** | 4000 K \| 2800 lm \| EEI: A | 17,90 € |
| **201021** | 3000 K \| 2800 lm \| EEI: A | 17,90 € |

220-240V AC/50Hz | 2G10 | 36W | IP44 | Exkl. Lampe wechselbar | Inkl. KVG | 393 mm H / 412 mm Ø

## ZIRKONIA

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 168 mm
» Inkl. Acrylschirm

**850028** matt-silber **125,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 160W | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 0,8 M | 360 mm T / 315 mm Ø

## **AINARA** 90

» Aluminium Druckguss
» Inkl. Netzgerät

**342064** CW schwarz 5000 K | 11800 lm **499,00** €

Der Reflektor ist separat erhältlich

220-240V AC/50Hz | 90W | IP65 | 270 LED | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 268 mm H 320 mm Ø | A+

## **AINARA** 150

» Aluminium Druckguss
» Inkl. Netzgerät

**342065** CW schwarz 5000 K | 18000 lm **569,00** €

Der Reflektor ist separat erhältlich

220-240V AC/50Hz | 150W | IP65 | 320 LED | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 268 mm H 320 mm Ø | A+

## **AINARA** 200

» Aluminium Druckguss
» Inkl. Netzgerät

**342066** CW schwarz 5000 K | 25890 lm **679,00** €

Der Reflektor ist separat erhältlich

220-240V AC/50Hz | 200W | IP65 | 418 LED | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 278 mm H 320 mm Ø | A+

## **Reflektor 90°**

» Aluminium
» Maße Ø x H: 470 x 147 mm

**930151** schwarz **49,00** €

# DECKEN**AUFBAU**LEUCHTEN

Deckenaufbauleuchten spenden großflächig Licht und schaffen damit eine gute Ausleuchtung im Raum. Sie wirken unauffällig und sind als Wand- oder Deckenleuchten einfach und schnell montiert.

**342016** | Seite 190

**342044** | Seite 191

**342020** | Seite 190

**730419** | Seite 193

## **BLACK** & **WHITE** III

» Aluminium Druckguss

**342016** ☐ WW weiß | 3000 K | 2430 lm **239,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 26W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | 102 mm H / 127 mm Ø | A+

» Passende Deckeneinbauleuchten 565005 siehe Seite 220

## **BLACK** & **WHITE** IV

» Aluminium Druckguss

**342017** ☐ WW weiß | 3000 K | 2430 lm **239,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 26W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | 130 mm L / 130 mm B / 105 mm H | A+

» Passende Deckeneinbauleuchten 565006 siehe Seite 220

## **BLACK** & **WHITE** V

» Aluminium Druckguss

**342020** ☐ WW weiß | 3000 K | 2120 lm **239,00** €

110-240V AC/50Hz | COB | 26W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 90° | 30° | 210 mm H / 87 mm Ø | A

## **COB** 23

» Aluminium Druckguss
» Inkl. LED-Netzgerät
» Ra >90
» Sockel Ø: 140 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ♦ 342043 | ☐ | WW | weiß \| 3000 K \| 1820 lm | **159,00** € |
| ♦ 342045 | ☐ | NW | weiß \| 4000 K \| 1790 lm | **159,00** € |

220-240V AC/50Hz | COB | 23W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | 178 mm H / 145 mm Ø | A

## **COB** 44

» Aluminium Druckguss
» Inkl. LED-Netzgerät
» Ra >90
» Sockel Ø: 195 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ♦ 342044 | ☐ | WW | weiß \| 3000 K \| 3140 lm | **269,00** € |
| ♦ 342046 | ☐ | NW | weiß \| 4000 K \| 3770 lm | **269,00** € |

220-240V AC/50Hz | COB | 44W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | 235 mm H / 198 mm Ø | A

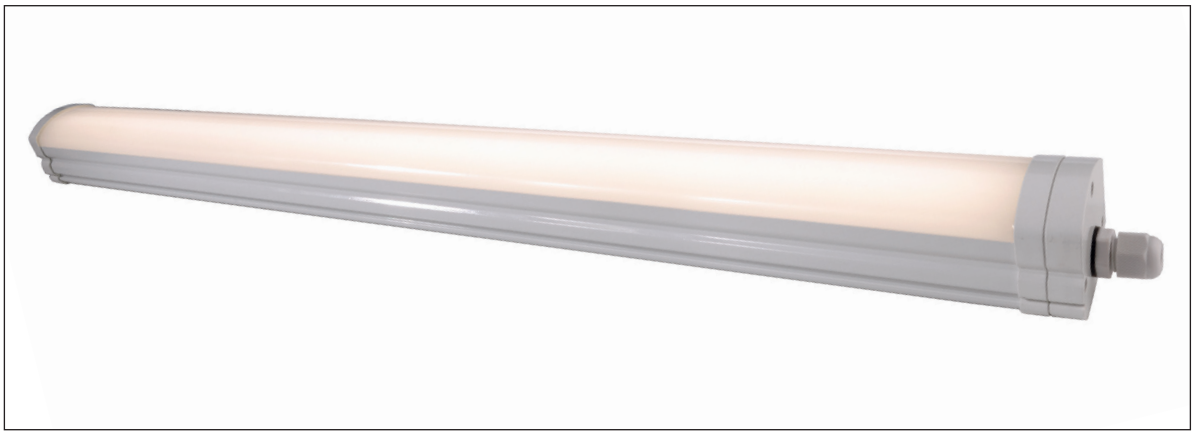
# **TRI**PROOF

## **LED-IP65**-Feuchtraumleuchte

Ausgestattet mit **LED's in neutralweißer Lichtfarbe (4000K)**, besteht die **TriProof LED-IP65-Feuchtraumleuchte** aus einem hellgrauen Polycarbonat-Gehäuse und einer satinierten Polycarbonat-Abdeckung in einem Stück. Sie ist **geeignet für einfache Decken-Wand- oder Pendelmontage** und ist in **drei unterschiedlichen Längen** verfügbar.

Es können **bis zu 40 Leuchten aneinandergereiht werden** und von **industriell bis privat** sind diese **variabel einsetzbar. Z.B.: für Beleuchtung in Vordächern, Kellerräumen, Werkstätten, Garagen, Industriehallen...**

Versehen mit einem einfachen elektrischen Anschluss mit Steckanschlussklemme, eignet sich diese Leuchte auch zur Weiterverdrahtung.



## TRI **PROOF**

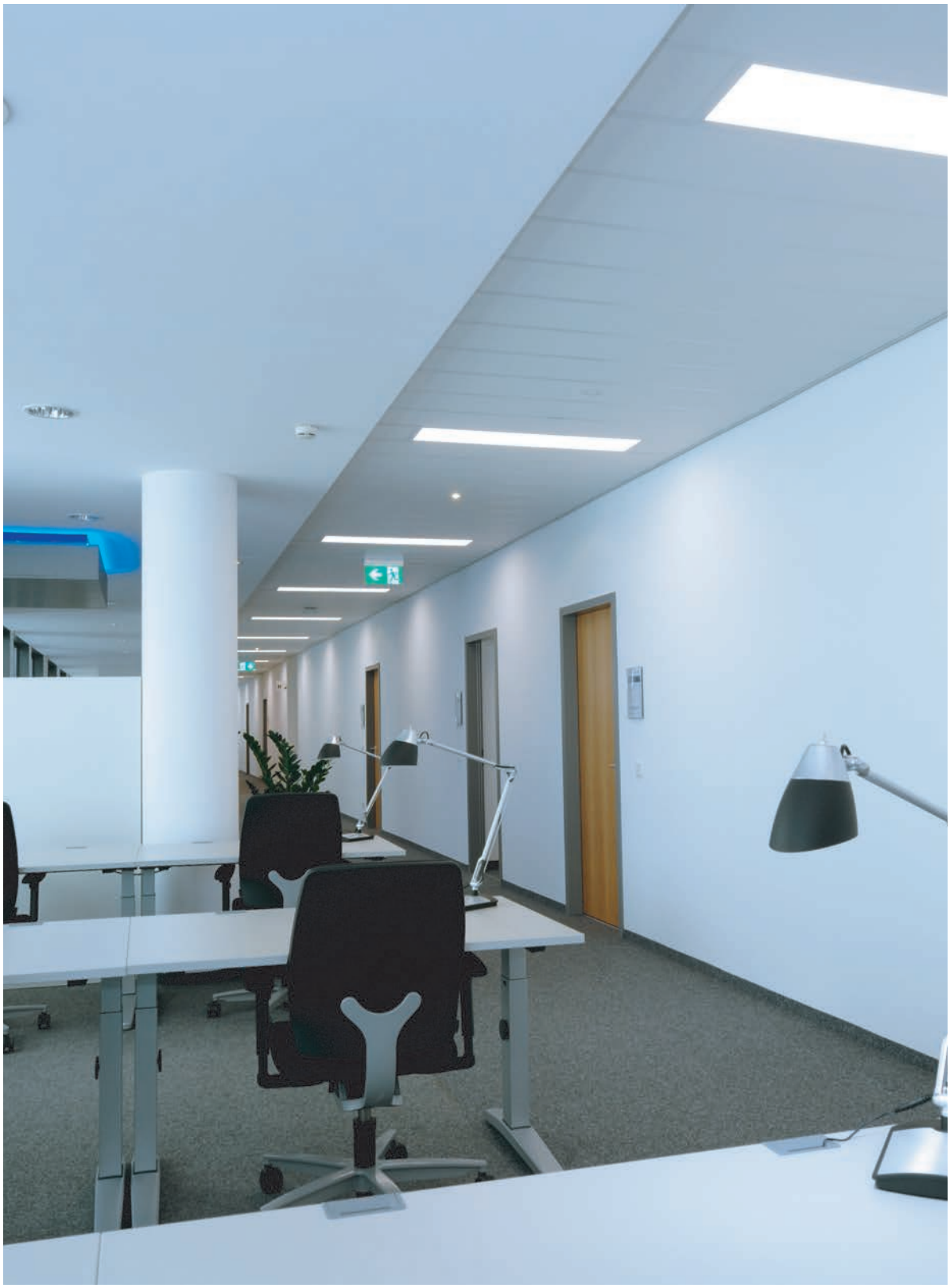
» Kunststoff | mattiert | weiß
» Aneinander reihbar (Beidseitig Anschlussklemmen vorhanden)
» Inkl. 45° und 90°-Halteklammern

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730419** | NW | 16,8W \| 4000 K \| 1430 lm \| 696 x 61 x 56 mm | **47,00** € |
| **730424** | NW | 34,4W \| 4000 K \| 2980 lm \| 1296 x 61 x 56 mm | **70,00** € |
| **730425** | NW | 43,6W \| 4000 K \| 3820 lm \| 1598 x 61 x 56 mm | **85,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930071** | Seilabhängung \| einstellbar \| 2 Stück | 12,50 € |
| **930072** | Aufbaumontagehalter \| 2 Stück | 12,50 € |

180-240V AC/50Hz | 16,8-43,6W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | A+



# **RASTER**LEUCHTE

Rasterleuchten eignen sich hervorragend, um Büros und Arbeitsplätze mit einem breitstrahlenden, blendungsreduzierten und wohltemperierten Licht zu versorgen.

## Rasterleuchten

**100040** | Seite 196

**100050** | Seite 196

**100013** | Seite 196

**100054** | Seite 197

**100055** | Seite 197

**100052** | Seite 197

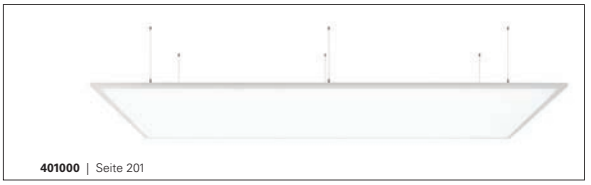
# **LED** PANELS

Mit ihrem schlichten, zeitlosen Design bieten LED Panels die perfekte Lichtlösung im gewerblichen Bereich. Sie sind sowohl langlebig als auch robust und versorgen Büros und Arbeitsplätze mit einem breitstrahlenden, blendungsreduzierten und wohltemperierten Licht, das die Anforderungen an einen Bildschirmarbeitsplatz erfüllt.

## LED-Panels

**100033** | Seite 199

**100035** | Seite 200


**401000** | Seite 201

**170925** | Seite 203

## OPAL



» Metall mit Opalscheibe (prismatic)
» Für Raster 625 x 625 mm

♦ **100040** ☐ weiß **119,00** €

220-240V AC/50Hz | T8 G13 | 4x 18W | Exkl. Lampe wechselbar | Inkl. EVG | 620 mm L, 620 mm B, 100 mm H

## EINBAU**RASTER**LEUCHTE

» Gehäuse: Metall | weiß
» Für Raster 625 x 625 mm | 5-er-Raster

**100050** ☐ Raster Darklight **99,00** €

220-240V AC/50Hz | T8 G13 | 4x 18W | Exkl. Lampe wechselbar | Inkl. EVG | 620 mm L, 620 mm B, 85 mm H

## EINBAU**RASTER**LEUCHTE

» Gehäuse: Metall | weiß
» Für Raster 625 x 625 mm | 8-er-Raster

♦ **100013** ☐ Raster Darklight **99,00** €

220-240V AC/50Hz | T8 G13 | 4x 18W | Exkl. Lampe wechselbar | Inkl. EVG | 620 mm L, 620 mm B, 100 mm H

## FLY **LED** I

» Metall
» Dimmbar über Phasenabschnitt

♦ **100054** NW weiß
4000 K | 4190 lm **179,00** €

220-240V AC/50Hz | 38W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 70 mm | 620 mm L, 620 mm B, 70 mm H | A+

## FLY **LED** II

» Metall
» Dimmbar über Phasenabschnitt

♦ **100055** NW weiß
4000 K | 3770 lm **179,00** €

220-240V AC/50Hz | 38W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 70 mm | 620 mm L, 620 mm B, 70 mm H | A+

## FLY **I**

» Metall
» Mittelteil Lochblech
» Für Raster 625 x 625 mm

**100052** weiß **105,00** €

220-240V AC/50Hz | 2G11 | 2x 36W | Exkl. Lampe wechselbar | Inkl. EVG | 620 mm L, 620 mm B, 100 mm H

» Montagebeispiel

## **LED PANEL** ECO LINE II

» Aluminium
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt
» Für Raster 600 x 600 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **100038** | WW | weiß | \| 3000 K \| 3960 lm | **139,00** € |
| **100039** | NW | weiß | \| 4000 K \| 3970 lm | **139,00** € |

220-240V AC/50Hz | 40W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 595 mm L 595 mm B 10 mm T | A+

## **LED PANEL** ECO LINE

» Aluminium
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt
» Für Raster 625 x 625 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **100027** | WW | weiß \| 3000 K \| 3960 lm | **139,00** € |
| **100030** | NW | weiß \| 4000 K \| 3970 lm | **139,00** € |
| **100031** | CW | weiß \| 6000 K \| 3850 lm | **139,00** € |

220-240V AC/50Hz | 40W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 620 mm L, 620 mm B, 10 mm H | A+

## OFFICE **PANEL NW**



» Aluminium | UGR<19
» Dimmbar über Phasenanschnitt
» Für Raster 625 x 625 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **100033** | NW | weiß \| 4000K \| 3600 lm | **169,00** € |

110-240V AC/50Hz | 40W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 95,5° | 620 mm L, 620 mm B, 10 mm H | A+

## LED **PANEL** CCT | **WW/CW**

» Aluminium
» Dimmbar über optionalen Controller
» Für Raster 625 x 625 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **100032** | WW CW | weiß \| 3000 - 5500K \| 3551 lm | **139,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872660** | Schaltnetzteil \| 24V DC \| 50W | 49,00 € |
| **843023** | White RF-Controller | 99,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

24V DC | 48W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 620 mm L, 620 mm B, 10 mm H | A

## LED **PANEL** RGBW



» Aluminium
» Dimmbar über optionalen Controller
» Ra > 90
» Für Raster 625 x 625 mm

**100035** RGB NW weiß | 4000K | 3330 lm **139,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872615** | Schaltnetzteil \| 24V DC \| 60W | 51,00 € |
| **843025** | RGB + White RF-Controller | 109,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

24V DC | 55W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 620 mm L, 620 mm B, 10 mm H | B

## LED **PANEL** 3K

» Aluminium
» Inkl. Netzteil: HEP LTC40W1000
» Dimmbar 1 - 10V

» Unterschiedliche Montagearten möglich, Seite 204 - 205

**170921** WW weiß | 3000 K | 3790 lm **269,00** €

100-240V AC/50Hz | 40W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 50 mm | 620 mm L, 620 mm B, 15 mm H | A+

## LED **PANEL** 4K

» Aluminium
» Inkl. Netzteil: HEP LTC40W1000
» Dimmbar 1 - 10V

» Unterschiedliche Montagearten möglich, Seite 204 - 205

**170922** NW weiß | 4000 K | 4080 lm **269,00** €

110-240V AC/50Hz | 40W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 50 mm | 620 mm L, 620 mm B, 15 mm H | A+

## LED **PANEL** 3K II + 4K II

» Aluminium
» Dimmbar über Phasenanschnitt
» Inkl. Seilabhängung (6 Stück)

| | | | |
|---|---|---|---|
| **401000** | WW | weiß \| 3000K \| 3350 lm \| EEI: A | **159,00** € |
| **401001** | NW | weiß \| 4000K \| 3450 lm \| EEI: A+ | **159,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930152** | Aufbaurahmen | 49,00 € |
| **930153** | Seilabhängung (6 Stück) | 12,50 € |

## LED **PANEL** 6K

» Aluminium
» Inkl. Netzteil: HEP LTC40W1000
» Dimmbar 1 - 10V

» Unterschiedliche Montagearten möglich, siehe Seite 204 - 205

| | | | |
|---|---|---|---|
| **170923** | CW | weiß \| 6000 K \| 3990 lm | **269,00** € |

## LED **PANEL** RGB

» Aluminium
» Dimmbar über optionalen Controller
» Unterschiedliche Montagearten möglich, siehe Seite 204 - 205

**170924** RGB weiß **249,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872615** | Schaltnetzteil \| 24V DC \| 60W | 51,00 € |
| **843024** | RGB RF-Controller | 99,00 € |
| **843155** | Wifi-Box | 72,50 € |

24V DC | 36W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 50 mm | 620 mm L, 620 mm B, 15 mm H | A

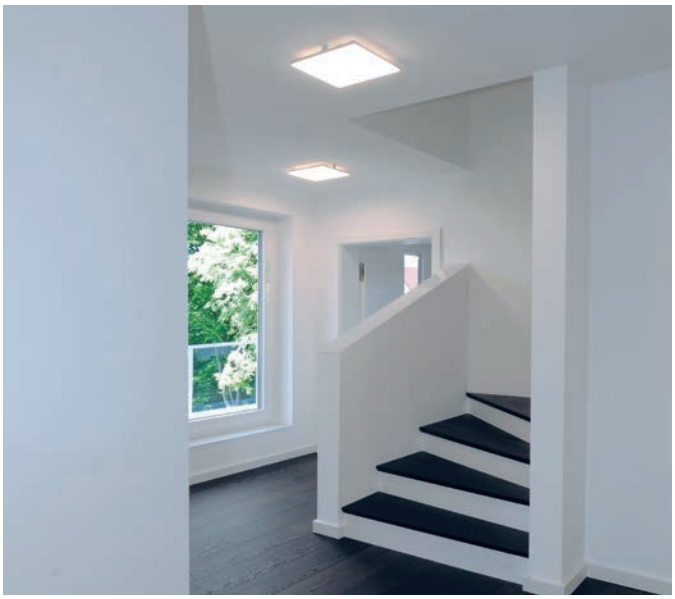
## LED **PANEL** 4K

» Aluminium
» Inkl. Netzteil: HEP LTC40W1000
» Dimmbar 1 - 10V

» Unterschiedliche Montagearten möglich, siehe Seite 204 - 205

**170925** NW weiß | 4000 K | 4113 lm **269,00** €

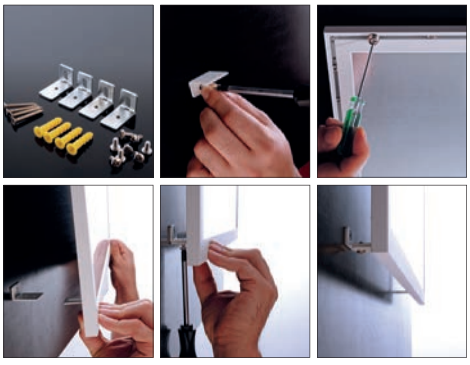
110-240V AC/50Hz | 40W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 50 mm | 1200 mm L, 300 mm B, 15 mm H | A+



## AUFBAU **MONTAGE** SET

» Metall

**930016** ☐ weiß **6,50** €



## AUFBAU**RAHMEN**

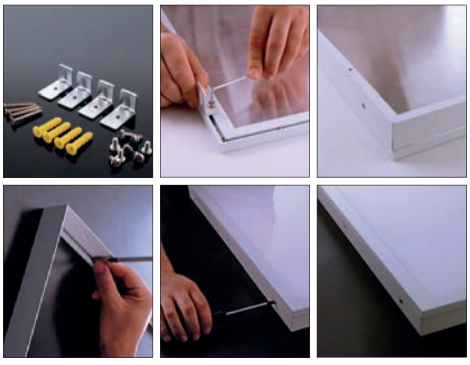
» Metall
» L x B x H: 620 x 620 x 30 mm

**930018** ☐ weiß **30,00** €

## AUFBAU**RAHMEN**

» Aluminium
» L x B x H: 1200 x 305 x 30 mm

**930152** ☐ weiß **49,00** €



## **RAHMEN** FÜR **GIPS**

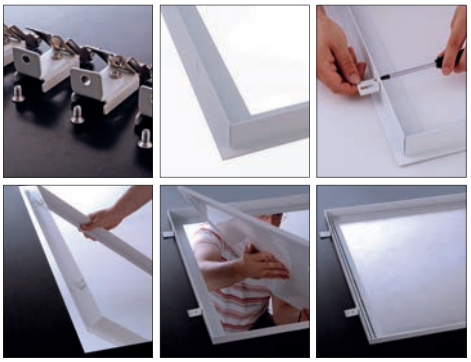
» Metall
» L x B x H: 670 x 670 x 40mm | Ausschnitt: 645 x 645 mm
» Inkl. Sicherungsseil

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930017** | ☐ | weiß | **35,00** € |

## HALTE **KLAMMER** SET

» Metall

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930014** | ■ | silber \| flach | **14,00** € |
| **930015** | ■ | silber \| hoch | **14,00** € |



## SEILABHÄNGUNG **(4ER-SET)**

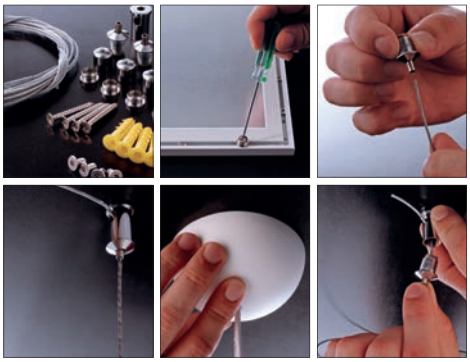
» Metall
» Länge max: 1200 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930012** | | | **12,50** € |

## **DECKEN**ROSETTE

» Kunststoff
» Länge max: 1800 x H 45 x Ø 90 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930013** | ☐ | weiß | **7,50** € |



ZEITLOS
Die Kraft der Klarheit
JUNGHANS
GERMANY. SINCE 1861
JUNGHANS - DIE DEUTSCHE UHR
HAMILTON
HAMILTON
BOSS
BOSS

# DECKEN**EINBAU**LEUCHTEN

## feststehend

Feststehende Deckeneinbauleuchten sind dezente, aber sehr wirkungsvolle Raumelemente. Eingelassen in die Decke, bieten sie im gewerblichen Bereich durch ihre hohe Lichtleistung eine großflächige und gute Ausleuchtung im Raum. Ob im Sanitär-, im Aufenthaltsbereich oder im Büro; ihre Einsatzmöglichkeiten sind sehr vielfältig.

**565118** | Seite 209

**151611** | Seite 209

**565180** | Seite 210

**565184** | Seite 211

## TC **ENERGIESPAR-**DECKENEINBAULEUCHTE

» Aluminium
» Inkl. EVG

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| ♦ **151611** | WW | weiß | \| 3000 K \| 2x 1800 lm | **109,00** € |
| ♦ **151612** | WW | matt-silber | \| 3000 K \| 2x 1800 lm | **109,00** € |

220-240V AC/50Hz | G24q-3 | 2x 26W | Inkl. Lampe wechselbar | IP44 | Ø 215 mm | 138 mm | Ø 230 mm | A

## DECKEN**EINBAU**LEUCHTE

kapego LED

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ♦ **565117** | WW | weiß | \| 3000 K \| 1100 lm | **99,00** € |
| ♦ **565118** | WW | silber | \| 3000 K \| 1100 lm | **99,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180513** | LED-Netzgerät, 500mA \| 18W | 20,00 € |
| **872645** | LED-Netzgerät dimmbar, 500mA \| 22W | 35,00 € |

500mA DC | 13,7W | 28V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | IP44 | Ø 205 mm | 64 mm | Ø 224 mm | A+

## DECKEN**EINBAU**LEUCHTE

kapego LED

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ♦ **565120** | WW | silber | \| 3000 K \| 1900 lm | **109,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872641** | LED-Netzgerät, 700mA \| 35W | 32,00 € |
| **872646** | LED-Netzgerät dimmbar, 700mA \| 22W | 35,00 € |

700mA DC | 18W | 26V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 135° | IP44 | Ø 205 mm | 64 mm | Ø 224 mm | A+

## COB **95** | 13 WATT

» Aluminium
» Inkl. 2 Acrylscheiben (klar, satiniert)
» RA >90

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565007** | WW | weiß | \| 3000 K \| 1003 lm | **75,00** € |
| **565010** | NW | weiß | \| 4000 K \| 1039 lm | **75,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180512** | LED-Netzgerät, 350mA \| 18W | 20,00 € |
| **862068** | LED-Netzgerät dimmbar, 350mA \| 15W | 30,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

350mA DC | 13W | 34,8V DC | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | Ø 95 mm | 53 mm | Ø 110 mm | A

## COB **130** | 18 WATT

» Aluminium
» Inkl. 2 Acrylscheiben (klar, satiniert)
» RA >90

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565180** | WW | weiß | \| 3000 K \| 1360 lm | **95,00** € |
| **565181** | NW | weiß | \| 4000 K \| 1451 lm | **95,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180513** | LED-Netzgerät, 500mA \| 18W | 20,00 € |
| **872645** | LED-Netzgerät dimmbar, 500mA \| 22W | 35,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

500mA DC | 18W | 34,8V DC | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | Ø 130 mm | 69 mm | Ø 145 mm | A

## COB **170** | 25 WATT

» Aluminium
» Inkl. 2 Acrylscheiben (klar, satiniert)
» RA >90

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565182** | WW | weiß | \| 3000 K \| 2135 lm \| EEI: A+ | **125,00** € |
| **565183** | NW | weiß | \| 4000 K \| 1816 lm \| EEI: A | **125,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872662** | LED-Netzgerät, 700mA \| 30W | 25,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

700mA DC | 25W | 35V DC | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | Ø 170 mm | 86 mm | Ø 190 mm | A+

## COB **210** | 37 WATT

» Aluminium
» Inkl. 2 Acrylscheiben (klar, satiniert)
» RA >90

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565184** | WW | weiß | \| 3000 K \| 2979 lm \| EEI: A | **149,00** € |
| **565185** | NW | weiß | \| 4000 K \| 3326 lm \| EEI: A+ | **149,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872663** | LED-Netzgerät, 1050mA \| 40W | 28,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

1050mA DC | COB | 37W | 35V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | Ø 210 mm | 99 mm | Ø 230 mm | A+

# DECKEN**EINBAU**LEUCHTEN | schwenkbar

Schwenkbare Deckeneinbauleuchten sind unauffällige und trotzdem wirkungsvolle Raumelemente mit der Besonderheit der flexiblen Ausrichtung ihres Lichtkegels. Eingelassen in die Decke können sie sowohl zur Ambiente- als auch zur vollständigen Raumbeleuchtung eingesetzt werden. Als weiteres Einsatzgebiet eignen sie sich hervorragend um Bilder zielgerichtet auszuleuchten.

## Deckeneinbau | schwenkbar

**850040** | Seite 214

**850049** | Seite 214

**850051** | Seite 215

**850103** | Seite 216

**110109** | Seite 218

**110108** | Seite 219

**565005** | Seite 220

**565006** | Seite 220

**565077** | Seite 221

**850013** | Seite 221

**565008** | Seite 223

**565009** | Seite 223

**565105** | Seite 224

**565107** | Seite 224

**565178** | Seite 225

## Modularsysteme

**565250** | Seite 226

**565253** | Seite 227

**565256** | Seite 228

**565190** | Seite 231

**930089** | Seite 231 / 233

**930091** | Seite 231 / 233

**930092** | Seite 231 / 233

**930096** | Seite 231 / 233

## TROPEA

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 Reflektoren | 40°-Flood | 15°-Spot
» Exkl. Netzgerät

| | | | |
|---|---|---|---|
| **850040** | | matt-silber | **49,00** € |
| **850027** | | weiß | **49,00** € |

## 1ER **KARDAN**

» Aluminium Druckguss
» Exkl. Netzgerät

| | | | |
|---|---|---|---|
| **850049** | | matt-silber | **42,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **561164** | Trafo \| 12V \| 70W | 12,00 € |
| **872791** | Netzgerät \| 12V \| 60W | 85,00 € |

## 2ER **KARDAN**

» Aluminium Druckguss
» Exkl. Netzgerät

**850051** matt-silber **75,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **561254** | Trafo \| 12V \| 150W | 20,00 € |
| **872806** | Netzgerät \| 12V \| 150W | 79,00 € |

## 1ER **KARDAN**

» Aluminium Druckguss
» Exkl. Netzgerät

♦ **850052** matt-silber **55,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| ♦ **150924** | EVG \| 70W | 59,00 € |

## 2ER **KARDAN**

» Aluminium Druckguss
» Exkl. Netzgerät

♦ **850055** matt-silber **89,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| ♦ **150924** | EVG \| 70W (2 Stk. erforderlich) | 59,00 € |

## **EINSATZ** ESA111

» Aluminium Druckguss

**850103** ☐ weiß **18,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 ESA111 | MAX 75W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 30 ° | 105 mm | Ø 154 mm

## 1ER **TURA** | GRUNDRAHMEN **RUND**

» Aluminium Druckguss

**850100** ☐ weiß **11,00** €

Ø 155 mm | 55 mm | Ø 175 mm

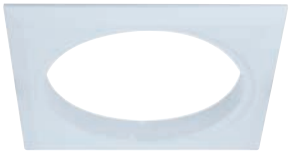


## 1ER **TURA** | GRUNDRAHMEN **QUADRATISCH**

» Aluminium Druckguss

**850101** ☐ weiß **11,00** €

Ø 155 mm | 55 mm | 180 mm



## **EINSATZ** G12

» Aluminium Druckguss | Exkl. Netzgerät

**850102** ☐ weiß **32,00** €

220-240V AC/50Hz | G12 | MAX 70W | Exkl. Lampe wechselbar | 30° | 190 mm | Ø 154 mm

## **EINSATZ** QR111

» Aluminium Druckguss | Exkl. Netzgerät

**850104** ☐ weiß **18,00** €

12V AC/DC | G53 QR111 | MAX 75W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 30° | 105 mm | Ø 135 mm

## 1ER **EPART** | GRUNDRAHMEN **RUND**

» Aluminium

**110105** silber gebürstet **19,00** €

Ø 150 mm | 45 mm | Ø 170 mm

## 1ER **EPART** | GRUNDRAHMEN **QUADRATISCH**

» Aluminium

**110106** silber gebürstet **20,00** €

Ø 150 mm | 45 mm | Ø 170 mm

## EPART **EINSATZ** PAR30

» Aluminium

**110109** silber gebürstet **37,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 PAR30 | MAX 75W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 30 ° | 128 mm | Ø 145 mm

## EPART **EINSATZ** ESA111

» Aluminium

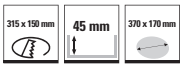
**110110** silber gebürstet **25,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 ESA111 | MAX 75W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 30 ° | 75 mm | Ø 128 mm

## 2ER **EPART** | GRUNDRAHMEN **QUADRATISCH**

» Aluminium

**110107** silber gebürstet **34,00** €



## EPART **EINSATZ** G12

» Aluminium | Exkl. Netzgerät

**110108** silber gebürstet **37,00** €

## EPART **EINSATZ** AR111

» Aluminium | Exkl. Netzgerät

**110111** silber gebürstet **25,00** €

## **BLACK** & **WHITE** III

» Aluminium Druckguss

**565005** ☐ WW weiß | 3000 K | 2470 lm **239,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 26W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | Ø 115 mm | 55 mm | Ø 127 mm | 90° | A+

» Passende Deckenaufbauleuchte 342016 siehe Seite 190

## **BLACK** & **WHITE** IV

» Aluminium Druckguss

**565006** ☐ WW weiß | 3000 K | 2470 lm **239,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 26W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | Ø 115 mm | 55 mm | 90° | 130 mm L / 130 mm B / 115 mm T | A+

» Passende Deckenaufbauleuchte 342017 siehe Seite 190

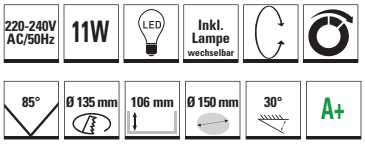
## SHOP **PHILIPS** FORTIMO LED DISK **G3**

» Aluminium Druckguss
» Dimmbar über Phasenanschnitt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ♦ **565077** | NW | weiß | \| 4000 K \| 850 lm | **119,00** € |
| ♦ **565079** | NW | silber | \| 4000 K \| 850 lm | **119,00** € |

» **Zubehör:**

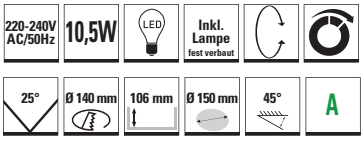
| | | |
|---|---|---|
| ♦ **180104** | Philips Fortimo LED Disk G3 \| 840 | 59,00 € |




## DECKEN**EINBAU**LEUCHTE

» Aluminium Druckguss
» Dimmbar über Phasenan- /abschnitt
» Inkl. LED-Netzgerät

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ♦ **850013** | WW | silber | \| 3000 K \| 637 lm | **149,00** € |



## COB **23**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. Osram LED-Netzgerät
» Ra > 90

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565008** | WW | weiß | \| 3000 K \| 1970 lm | **199,00** € |
| **565174** | NW | weiß | \| 4000 K \| 2100 lm | **199,00** € |

## COB **44**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. Osram LED-Netzgerät
» Ra > 90

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565009** | WW | weiß | \| 3000 K \| 3330 lm | **299,00** € |
| **565175** | NW | weiß | \| 4000 K \| 3580 lm | **299,00** € |

## SHOP **I**

» Aluminium Druckguss
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565105** | NW | weiß | \| 4000 K \| 1358 lm | **129,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180513** | LED-Netzgerät, 500mA \| 18W | 20,00 € |
| **872645** | LED-Netzgerät dimmbar, 500mA \| 22W | 35,00 € |

## SHOP **II**

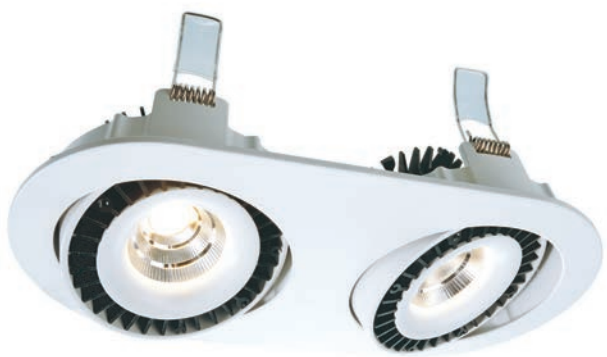
» Aluminium Druckguss
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565107** | NW | weiß | \| 4000 K \| 2716 lm | **229,00** € |
| ♦ **565106** | NW | silber | \| 4000 K \| 2716 lm | **199,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **180513** | LED-Netzgerät, 500mA \| 18W | 20,00 € |
| **872645** | LED-Netzgerät dimmbar, 500mA \| 22W | 35,00 € |

Es werden zwei Netzgeräte benötigt.

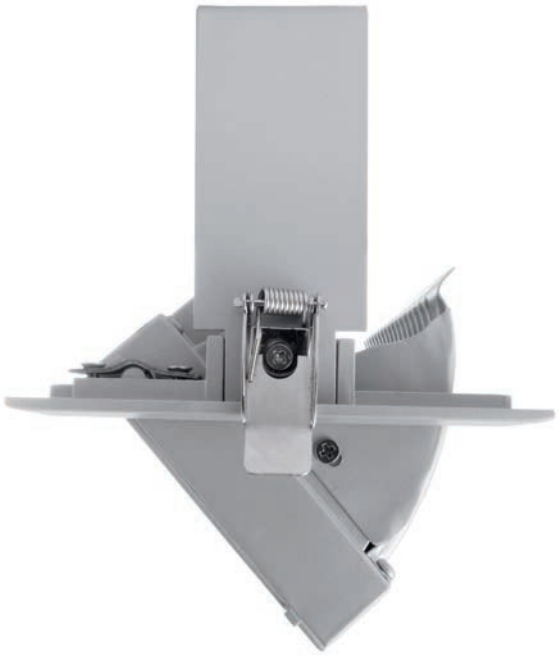


## **SHOP** LED **DOWNLIGHT**

» Aluminium Druckguss

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ♦ **565178** | NW | silber | \| 4000 K \| 2400 lm | **199,00** € |
| ♦ **565179** | NW | weiß | \| 4000 K \| 2400 lm | **199,00** € |

220-240V AC/50Hz | 30W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 108° | 220 x 125 mm | 46° | 230 mm L / 145 mm B / 133 mm T | A+



## **CETI** 5 | MIT RAHMEN

NEU NEW

» Aluminium Druckguss

**565250** ☐ WW matt-weiß | 2900 K | 640 lm **99,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872662** | LED-Netzgerät, 700mA \| 30W | 25,00 € |
| **872646** | LED-Netzgerät dimmbar, 700mA \| 22W | 35,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

700mA DC | 10W | 14-15V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | 130 x 36 mm | 137 mm L, 52 mm B, 44 mm H | A

## **CETI** 10 | MIT RAHMEN

NEU NEW

» Aluminium Druckguss

**565251** ☐ WW matt-weiß | 2900 K | 1545 lm **179,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872662** | LED-Netzgerät, 700mA \| 30W | 25,00 € |
| **872646** | LED-Netzgerät dimmbar, 700mA \| 22W | 35,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

700mA DC | 20W | 28-29V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | 250 x 36 mm | 257 mm L, 52 mm B, 44 mm H | A+

## **CETI** 15 | MIT RAHMEN

NEU NEW

» Aluminium Druckguss

**565252** ☐ WW matt-weiß | 2900 K | 1895 lm **249,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872641** | LED-Netzgerät, 700mA \| 35W | 32,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

700mA DC | 30W | 44-45V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | 369 x 36 mm | 376 mm L, 52 mm B, 44 mm H | A

## **CETI** 5 HIDE | RAHMENLOS ZUM EINGIPSEN

NEU NEW

» Aluminium Druckguss

**565253** WW schwarz | 2900 K | 640 lm **129,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872662** | LED-Netzgerät, 700mA \| 30W | 25,00 € |
| **872646** | LED-Netzgerät dimmbar, 700mA \| 22W | 35,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

700mA DC | 10W | 14-15V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | 135 x 58 mm | 131 mm L, 56 mm B, 110 mm H | A

## **CETI** 10 HIDE | RAHMENLOS ZUM EINGIPSEN

NEU NEW

» Aluminium Druckguss

**565254** WW schwarz | 2900 K | 1545 lm **199,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872662** | LED-Netzgerät, 700mA \| 30W | 25,00 € |
| **872646** | LED-Netzgerät dimmbar, 700mA \| 22W | 35,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

700mA DC | 20W | 28-29V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | 255 x 58 mm | 251 mm L, 56 mm B, 110 mm H | A+

## **CETI** 15 HIDE | RAHMENLOS ZUM EINGIPSEN

NEU NEW

» Aluminium Druckguss

**565255** WW schwarz | 2900 K | 1895 lm **279,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872641** | LED-Netzgerät, 700mA \| 35W | 32,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

700mA DC | 30W | 44-45V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | 375 x 58 mm | 370 mm L, 56 mm B, 110 mm H | A

## **CETI** 5 ADJUST | MIT RAHMEN | SCHWENKBAR

NEU NEW

» Aluminium Druckguss

**565256** ☐ WW matt-weiß | 2900 K | 640 lm **139,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872662** | LED-Netzgerät, 700mA \| 30W | 25,00 € |
| **872646** | LED-Netzgerät dimmbar, 700mA \| 22W | 35,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

700mA DC | 10W | 14-15V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | 143 x 76 mm | 90° | 155 mm L, 72 mm B, 83 mm H | A

## **CETI** 10 ADJUST | MIT RAHMEN | SCHWENKBAR

NEU NEW

» Aluminium Druckguss

**565257** ☐ WW matt-weiß | 2900 K | 1545 lm **229,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872662** | LED-Netzgerät, 700mA \| 30W | 25,00 € |
| **872646** | LED-Netzgerät dimmbar, 700mA \| 22W | 35,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

700mA DC | 20W | 28-29V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | 263 x 76 mm | 90° | 275 mm L, 72 mm B, 83 mm H | A+

## **CETI** 15 ADJUST | MIT RAHMEN | SCHWENKBAR

NEU NEW

» Aluminium Druckguss

**565258** ☐ WW matt-weiß | 2900 K | 1895 lm **299,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872641** | LED-Netzgerät, 700mA \| 35W | 32,00 € |
| **843276** | LED-Netzgerät, DALI 40W | 69,00 € |

700mA DC | 30W | 44-45V DC | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | 382 x 76 mm | 90° | 394 mm L, 72 mm B, 83 mm H | A

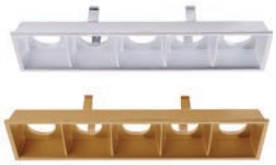
## **CETI** 5 **REFLEKTOR**

NEU
NEW

» Kunststoff

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930218** | | silber | **15,00** € |
| **930215** | | gold | **15,00** € |

123 mm L
22 mm B
30 mm H



## **CETI** 10 **REFLEKTOR**

NEU
NEW

» Kunststoff

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930219** | | silber | **20,00** € |
| **930216** | | gold | **20,00** € |

243 mm L
22 mm B
30 mm H

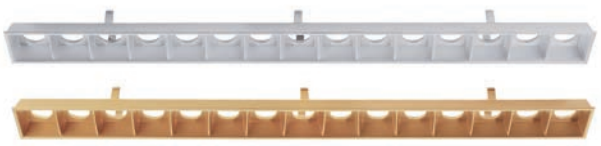
## **CETI** 15 **REFLEKTOR**

NEU
NEW

» Kunststoff

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930220** | | silber | **25,00** € |
| **930217** | | gold | **25,00** € |

363 mm L
22 mm B
30 mm H



# **MODULAR SYSTEM** COB

Die Deckeneinbauleuchtenfamilie MODULAR bietet vielfältige Einsatzmöglichkeiten. Ob in unscheinbarem weiß oder mit markantem Metallrahmen – diese Module sind absolut flexibel. Durch den Austausch der Reflektoren und den Einsatz von Filtern und Diffusern können sehr individuelle Lichtstimmungen gewählt oder nachgerüstet werden. So ist vom Spot bis zum weichen, diffusen Lichtkegel jede Abstrahlart möglich. Erhältlich in Warm- und Neutralweiß.

LED Downlight Modul

Einbauring

Einbauring | schwenkbar

Kardanrahmen | schwenkbar

# DECKENEINBAULEUCHTE | **MODULAR**

» Aluminium | stromkonstant | > Ra90

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565190** | WW | weiß | \| 3000 K \| 2420 / 3000 lm | **99,00** € |
| **565191** | NW | weiß | \| 4000 K \| 2550 / 3170 lm | **99,00** € |

700/900 mA DC | 26-33 W | 35-36 V DC | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | 116 mm H / 93 mm Ø | A+

## **ZUBEHÖR** FÜR MODULAR SYSTEM COB:

**» Meanwell Netzgerät LCM-40DA DALI**

| | | |
|---|---|---|
| **862013** | **42W \| 350-1050mA** | **85,00 €** |

**» Tridonic LC40W900mA**

| | | |
|---|---|---|
| **862071** | **40W \| 900mA** | **39,00 €** |

**» Reflektoren: Aluminium | silber | chromoptik**

| | | |
|---|---|---|
| **930084** | **17° Reflektor** | **10,00 €** |
| **930085** | **40° Reflektor** | **10,00 €** |
| **930086** | **60° Reflektor** | **10,00 €** |

**» Wabenfilter:**

| | | |
|---|---|---|
| **930088** | **Metall \| schwarz** | **5,00 €** |

**» Frostet Glas Diffuser:**

| | | |
|---|---|---|
| **930087** | **Glas \| gefrostet** | **1,00 €** |

**930084** | **930085** | **930086** | **930088** | **930087**

LED Downlight Modul

862013 | Meanwell Netzgerät

Einbauring | feststehend

LED Downlight Modul

862013 | Meanwell Netzgerät

Einbauring | schwenkbar

LED Downlight Modul

862013 | Meanwell Netzgerät

Kardanrahmen

## KARDANRAHMEN | 1ER | ZUM EINGIPSEN

» Aluminium
» schwenkbar

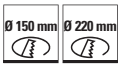
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **930094** | weiß | \| mattiert | \| 178 x 120 x 50 mm | **69,00** € |
| **930095** | schwarz | \| mattiert | \| 178 x 120 x 50 mm | **69,00** € |

120x120 mm

## EINBAURINGE

» Aluminium
» feststehend

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **930089** | ☐ | weiß \| mattiert | \| 170 x 50 mm | **17,00** € |
| **930090** | ☐ | weiß \| mattiert | \| 230 x 80 mm | **24,00** € |




## EINBAURING

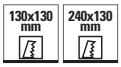
» Aluminium
» schwenkbar

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **930091** | ☐ | weiß \| mattiert | \| 136 x 30 mm | **27,00** € |

## KARDANRAHMEN | 1ER + 2ER

» Aluminium
» schwenkbar

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **930092** | ☐ | weiß \| mattiert | 1ER \| 140 x 140 x 43 mm | **29,00** € |
| **930093** | ☐ | weiß \| mattiert | 2ER \| 257 x 140 x 43 mm | **55,00** € |




## KARDANRAHMEN | 2ER | ZUM EINGIPSEN

» Aluminium
» schwenkbar

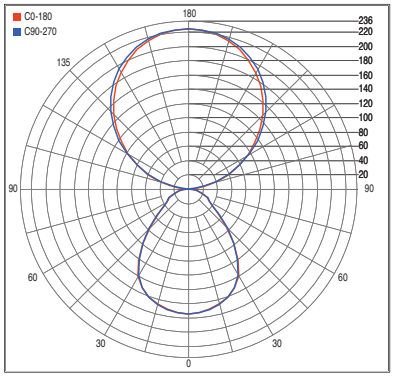
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **930096** | ☐ | weiß \| mattiert | \| 305 x 120 x 50 mm | **89,00** € |
| **930097** | ■ | schwarz \| mattiert | \| 305 x 120 x 50 mm | **89,00** € |

## **OFFICE** ONE

» Passende Pendelleuchte | 342073 | Seite 183

» Aluminium
» UGR <19
» Standfuß L x B: 460 x 300 mm
» Dimmbar über Ein-/Ausschalter

**343009** NW silber 4000 K | 7400 lm **869,00** €



ADDH
SINGLE MALT
SCOTCH WHISKY
1824
ADDH
SINGLE MALT SCOTCH WHISKY
12
YEARS OLD
SPEYSIDE
40% vol 70cl e

# **DISPLAY**LEUCHTEN

Displayleuchten wurden speziell für den Einsatz in Vitrinen, Schaukästen oder Regalen entwickelt. Sie lassen sich sehr leicht installieren, sind ausgesprochen effizient und passen durch ihr zeitloses Design in jedes Umfeld.

**920128** | Seite 238

**688006** | Seite 239

**687030** | Seite 241

**NEU**
**NEW**

**688012** | Seite 243

## PEDRIA I

» Metall
» LED-Kopf Ø x H: 29 x 23 mm
» Sockel Ø x H: 34 x 5,2 mm

**920128** WW silber | chromoptik | 3000 K | 70 lm **32,00** €

» **Zubehör:**
**565014** LED-Netzgerät, 350mA | 3,8W | 3 - 10,8V 18,00 €

## PEDRIA II

» Metall
» LED-Kopf Ø x H: 29 x 30 mm
» Sockel Ø x H: 34 x 5,2 mm

**920127** WW silber | chromoptik | 3000 K | 70 lm **40,00** €

» **Zubehör:**
**565014** LED-Netzgerät, 350mA | 3 - 10,8V 18,00 €

## PEDRIA III

» Metall
» LED-Kopf Ø x H: 29 x 30 mm
» Sockel L x H x T: 78 x 47 x 28 mm

**♦ 920129** WW silber | chromoptik | 3000 K | 70 lm **69,00** €

## **KARVA** II

» Aluminium
» inkl. 1,5 m Anschlusskabel
» Befestigung mit Gewindestange Ø 13 mm | L 35 mm
» Sockel Ø x L: 34,5 x 35 mm

**688006** CW schwarz | 6000 K | 200 lm **59,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872630** | 24V | 6W Schaltnetzteil | 12,00 € |
| **872658** | 24V | 36W Schaltnetzteil | 39,00 € |

## **KARVA** IV

» Aluminium
» inkl. 1,5 m Anschlusskabel
» Befestigung mit Gewindestange Ø 13 mm | L 35 mm
» Sockel Ø x L: 34,5 x 35 mm

**688001** CW schwarz | 6000 K | 400 lm **119,00** €

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872630** | 24V | 6W Schaltnetzteil | 12,00 € |
| **872658** | 24V | 36W Schaltnetzteil | 39,00 € |

# SELLI

» Metall
» LED-Kopf Ø x H: 17 x 35 mm
» Sockel Ø: 34 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **687031** | NW | schwarz | \| 4000 K \| 100 lm | **49,00** € |
| **687030** | NW | silber \| chromoptik | \| 4000 K \| 100 lm | **49,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **872628** | LED-Netzgerät, 350mA \| 6W \| 2 - 18V | 15,00 € |

## MOBA

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 1,5 m Anschlusskabel und Displayklemme
» Klemmbereich: 3 bis 45 mm

**688005** ☐ WW weiß | 3000 K | 760 lm **179,00** €

220-240V AC/50Hz | 9W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 38° | 616 mm L | 106 mm B | 100 mm Ø | A+

## MOBA

NEU
NEW

» Aluminium
» Inkl. 1,5 m Anschlusskabel und Displayklemme
» Klemmbereich: 3 bis 45 mm

**688012** WW silber | poliert | 3000 K | 760 lm **179,00** €

220-240V AC/50Hz | 9W | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 38° | 110 mm B, 608 mm H, 84 mm Ø | A+

# STROM**SCHIENEN**SYSTEME

Stromschienensysteme finden im gewerblichen und privaten Bereich Anwendung. Sie ermöglichen eine sehr flexible Anbringung von Leuchten. Sie gewährleisten eine besonders installationsfreundliche Variante für Deckenstrahler und Pendelleuchten. Ohne zusätzliche Verkabelung können auch mehrere Leuchten problemlos angebracht werden.

## One | 230V

**922059** | Seite 246

**922057** | Seite 246

**922047** | Seite 246

**922048** | Seite 247

**922044** | Seite 247

**922042** | Seite 247

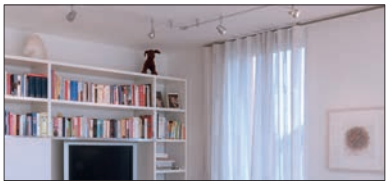
## One | 230V

**922053** | Seite 248

**922054** | Seite 248

**922055** | Seite 248

**922046** | Seite 248



## 3-Phasen | 230V

**707000** | Seite 250

**003432** | Seite 250

**170056** | Seite 251

**170055** | Seite 251

**155311** | Seite 251

**170072** | Seite 252

## 3-Phasen | 230V

**003405** | Seite 252

**170063** | Seite 252

**003416** | Seite 253

**003438** | Seite 253

## 3-Phasen | 230V

**900035** | Seite 253

**170077** | Seite 254

**000382** | Seite 254

**003458** | Seite 254

**503056** | Seite 255

**707013** | Seite 257

## SPRAZZA

» Aluminium Druckguss

♦ **922059** matt-silber | 3000 K | 300 lm **119,00** €

220-240V AC/50Hz | 9W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 129 mm L, 60 mm B, 170 mm H | A

## FARO

» Aluminium Druckguss

♦ **922057** matt-silber **40,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 66 mm L, 96 mm B, 130 mm H

## UNO

» Aluminium Druckguss

♦ **922047** matt-silber **55,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 85 mm B, 150 mm H, 60 mm Ø

## DUE

» Aluminium Druckguss

♦ **922048** matt-silber **73,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 2 x 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 150 mm B, 150 mm H, 60 mm Ø

## UNO **111**

» Aluminium Druckguss

♦ **922044** matt-silber **40,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 ES111 | MAX 75W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 80 mm L, 180 mm B, 43 mm Ø

## UNO **PAR 30**

» Aluminium Druckguss

♦ **922042** matt-silber **38,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 75W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 130 mm L, 95 mm B, 220 mm H

## GLAS **1**

» Aluminium Druckguss | Glas satiniert ] klar

♦ **922053** matt-silber **35,00** €

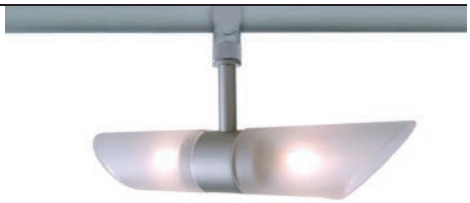
220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 220 mm H, 81 mm Ø

## GLAS **2**

» Aluminium Druckguss | Glas satiniert

♦ **922054** matt-silber **40,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 2 x 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 255 mm L, 140 mm H, 45 mm Ø



## **PENDEL**LEUCHTE **GLAS 2**

» Glas

♦ **922055** satiniert | klar **53,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,7 M | 120 mm H, 81 mm Ø

## **PENDEL**LEUCHTE **UNO**

» Glas

♦ **922046** weiß **60,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 1,7 M | 120 mm H, 140 mm Ø

# **STROM**SCHIENEN

» Aluminium
» Biegung bis max. 30° durch Biegemaschiene möglich

| | | | |
|---|---|---|---|
| ♦ **922002** | matt-silber | 1m Schiene | **29,00** € |
| ♦ **922004** | matt-silber | 2m Schiene | **55,00** € |

### Deckenabhängung

» Aluminium Druckguss | matt-silber

| | | |
|---|---|---|
| ♦ **922027** | 8 cm | **22,00** € |
| ♦ **922028** | 15 cm | **25,00** € |
| ♦ **922029** | 25 cm | **26,00** € |
| ♦ **922031** | 15 - 21 cm | **32,00** € |

### Deckenabhängung mit Einspeiser

» Aluminium Druckguss | matt-silber
» Sockel: Ø 90 x 27 mm

| | | |
|---|---|---|
| ♦ **922037** | 8 cm | **40,00** € |
| ♦ **922038** | 15 cm | **43,00** € |
| ♦ **922039** | 25 cm | **44,00** € |
| ♦ **922041** | 15 - 21 cm | **50,00** € |

### X-Verbinder beweglich

» Aluminium Druckguss matt-silber

| | | |
|---|---|---|
| ♦ **922011** | elektrisch | **45,00** € |

### Längsverbinder

» Aluminium Druckguss matt-silber

| | | |
|---|---|---|
| ♦ **922025** | elektrisch | **12,00** € |
| ♦ **922026** | mechanisch | **9,00** € |

### Längsverbinder flexibel

» Aluminium Druckguss matt-silber

| | | |
|---|---|---|
| ♦ **922020** | elektrisch | **28,00** € |
| ♦ **922021** | mechanisch | **22,00** € |

### Längsverbinder beweglich

» Aluminium Druckguss matt-silber

| | | |
|---|---|---|
| ♦ **922007** | elektrisch | **35,00** € |
| ♦ **922008** | mechanisch | **30,00** € |

### Endkappe

» Kunststoff | matt-silber

| | | |
|---|---|---|
| ♦ **922010** | | **1,40** € |

### Abdeckung

» Kunststoff | klar | transparent

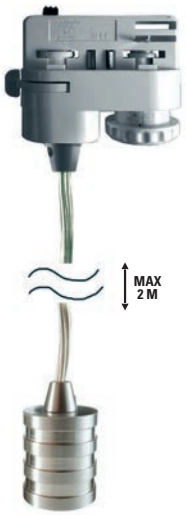
| | | |
|---|---|---|
| ♦ **922015** | 1 m | **3,00** € |
| ♦ **922016** | 2 m | **6,00** € |

## PENDELLEUCHTE **ES 3-PHASEN**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

| | | | |
|---|---|---|---|
| ♦ **707000** | silber | \| gebürstet | **32,00** € |
| ♦ **707002** | schwarz | \| sandgestrahlt | **32,00** € |

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | MAX 2 M | 42 mm H / 35 mm Ø




## FARO

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

| | | |
|---|---|---|
| ♦ **003432** | matt-silber | **42,00** € |

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 95 mm L / 66 mm B / 130 mm H

## OGEL

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

**170056** matt-silber **48,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 50W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 107 mm L, 75 mm B, 150 mm H

## OGEL **PAR 30**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

**170055** matt-silber **55,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 75W | Exkl. Lampe wechselbar | 135 mm L, 120 mm B, 220 mm H

## SHADOW **PAR 30**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

**155311** matt-silber **69,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 75W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 150 mm L, 106 mm B, 250 mm H

## COSTURA **PAR 30**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

**170072** matt-silber **69,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | PAR 30 | MAX 75W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 196 mm L, 235 mm B, 121 mm Ø

## PARASOL **II**

» Aluminium Druckguss | Acrylglas, schwarz
» Inkl. 3-Phasen Adapter

♦ **003405** matt-silber **189,00** €

220-240V AC/50Hz | G53 QR111 | MAX 4 x 35W | Exkl. Lampe wechselbar | Inkl. Trafo | 425 mm L, 346 mm B, 99 mm H

## DISENO

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

**170063** matt-silber **239,00** €

220-240V AC/50Hz | Rx 7s | 150W | Inkl. EVG | Exkl. Lampe wechselbar | 100° | 205 mm L, 187 mm B, 192 mm H

## LOMIO

» Aluminium
» Inkl. 3-Phasen Adapter

**003416** silber | gebürstet **179,00** €

220-240V AC/50Hz | G12 | 70W | Inkl. EVG | Exkl. Lampe | 274 mm L, 152 mm B, 185 mm H

## EPO

» Aluminium
» Inkl. 3-Phasen Adapter

♦ **003438** matt-silber **109,00** €

220-240V AC/50Hz | G12 | 70W | Inkl. EVG | Exkl. Lampe wechselbar | 60° | 233 mm L, 120 mm B, 170 mm H

## OVALLIGHT

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

♦ **900035** matt-silber **65,00** €

220-240V AC/50Hz | R7S 78MM | MAX 150W | Exkl. Lampe wechselbar | 145 mm L, 115 mm B, 45 mm H

## SENCILLO

» Metall
» Inkl. 3-Phasen Adapter

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **170077** | | matt-silber | 70 Watt | **139,00** € |
| **170078** | | weiß | 70 Watt | **139,00** € |
| **170080** | | matt-silber | 150 Watt | **155,00** € |
| **170081** | | weiß | 150 Watt | **155,00** € |

220-240V AC/50Hz | Rx 7s | Inkl. KVG | Exkl. Lampe wechselbar | 100° | 215 mm L, 180 mm B, 115 mm H

## SEVEN

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

| | | | |
|---|---|---|---|
| **000382** | | matt-silber | **259,00** € |

220-240V AC/50Hz | Rx 7s | 150W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 32° | Inkl. KVG | 343 mm L, 315 mm B, 180 mm Ø

## TUBA

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

| | | | |
|---|---|---|---|
| ♦ **003458** | | matt-silber | **199,00** € |
| **003459** | | weiß | **199,00** € |

» **Optional: Reflektor**

| | | |
|---|---|---|
| **E003459** | 24° | 12,90 € |
| **E003458** | 12° | 12,90 € |

220-240V AC/50Hz | G12 | 70W | Inkl. EVG | Exkl. Lampe wechselbar | 40° | 182 mm L, 118 mm B, 223 mm H

## HIT-TS **FLOODLIGHT**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

**503056** matt-silber **199,00** €

» **Optional: Blendklappe**
**503088** silber 23,00 €

| 220-240V AC/50Hz | Rx 7s | 150W | Inkl. KVG | | Exkl. Lampe wechselbar | | 100° | 192 mm L<br>260 mm B<br>110 mm H |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|

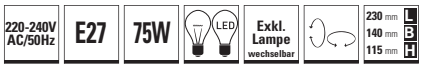
## PAR **30**

» Aluminium
» Inkl. 3-Phasen Adapter

| | | | |
|---|---|---|---|
| **707012** | ■ | schwarz | **59,00** € |
| **707013** | ■ | silber \| chromoptik | **59,00** € |

» **Optional:**

| | | |
|---|---|---|
| ♦**100858** | Leuchtmittel 75W \| 2900 K \| 500lm \| Blendschutz | 8,00 € |
| ♦**100853** | Leuchtmittel 75W \| 2900 K \| 680lm | 7,00 € |
| **10115** | Sicherungsseil 60 cm \| Ø 3mm \| DIN 56926 | 8,50 € |
| **10116** | Sicherungsseil 70 cm \| Ø 3mm \| DIN 56926 | 9,50 € |



# **LED**-STRAHLER

## FÜR **3-PHASEN**-STROMSCHIENEN

LED Strahler für 3-Phasen-Stromschienen geben Farben besonders gut wider [ähnlich dem natürlichen Tageslicht]. Somit sind sie ideal für Bekleidungs- oder Schmuckgeschäfte, Ausstellungen und Museen geeignet.

## LED-Strahler

**003446** | Seite 260

**003441** | Seite 260

**707011** | Seite 261

**003410** | Seite 261

**707014** | Seite 262

**003425** | Seite 263

**003436** | Seite 263

**707004** | Seite 264

**707005** | Seite 264

**707007** | Seite 265

**707008** | Seite 265

**707015** | Seite 267

**707017** | Seite 267

## SPRAZZA

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

♦ **003446** WW matt-silber | 3000 K | 300 lm **135,00** €

## BRAZO

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

♦ **003441** CW matt-silber | 6000 K | 420 lm **135,00** €

## OVAL **LIGHT** LED

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

♦ **707011** WW matt-silber | 3000 K | 1008 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 14W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 245 mm L / 145 mm D / 45 mm H | A

## **VARIABLE**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

♦ **003410** WW matt-silber | 3000 K | 1080 lm **299,00** €
♦ **003411** CW matt-silber | 6000 K | 1350 lm **299,00** €

220-240V AC/50Hz | 27W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 10 - 60° fokusierbar | 216 mm L / 98 mm D / 280 mm H | A

**Fokusierbar von 10° bis 60°**

## UNIVERSAL **BOBO**

» Aluminium
» Inkl. 3-Phasen Adapter
» Ra >90
» Dimmbar über Phasenan- und Abschnitt

**707014** ☐ WW weiß | 3000 K | 1192 lm **179,00** €

## **SLIM** 7

» Aluminium Druckguss | Sandstrahloptik
» Inkl. 3-Phasen Adapter

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **003425** | | ww | silber | \| 3000 K \| 480 lm | **149,00** € |
| **003420** | | ww | weiß | \| 3000 K \| 480 lm | **149,00** € |
| **003422** | | ww | schwarz | \| 3000 K \| 480 lm | **149,00** € |

220-240V AC/50Hz | 7W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 33° | 90 mm L, 112 mm H, 62,5 mm Ø | A

## **SLIM** 15

» Aluminium Druckguss | Sandstrahloptik
» Inkl. 3-Phasen Adapter

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **003436** | | ww | silber | \| 3000 K \| 1250 lm | **199,00** € |
| **003430** | | ww | weiß | \| 3000 K \| 1250 lm | **199,00** € |
| **003431** | | ww | schwarz | \| 3000 K \| 1250 lm | **199,00** € |

220-240V AC/50Hz | COB | 15W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 16° | 110 mm L, 134 mm H, 81 mm Ø | A+

## BLACK **&** WHITE **III**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

**707004** ☐ WW weiß | 3000 K | 2340 lm **249,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 26W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | 180 mm H / 129 mm Ø | A+

## BLACK **&** WHITE **IV**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter

**707005** ☐ WW weiß | 3000 K | 2340 lm **249,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 26W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | 130 mm L / 130 mm B / 187 mm H | A+

## **COB** 23

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter
» Ra >90

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **707007** | ☐ | WW | weiß | \| 3000 K \| 1870 lm | **199,00** € |
| **707009** | ☐ | NW | weiß | \| 4000 K \| 1970 lm | **199,00** € |

220-240V AC/50Hz | COB | 23W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | 135 mm B, 243 mm H, 85 mm Ø | A

## **COB** 44

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 3-Phasen Adapter
» Ra >90

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **707008** | ☐ | WW | weiß | \| 3000 K \| 3590 lm | **279,00** € |
| **707010** | ☐ | NW | weiß | \| 4000 K \| 3670 lm | **279,00** € |

220-240V AC/50Hz | COB | 44W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | 182 mm B, 260 mm H, 120 mm Ø | A+

## LINEAR **60**

» Aluminium
» Abdeckung | mattiert
» Inkl. 3-Phasen Adapter

**707015** NW weiß | 4000 K | 1655 lm **109,00** €

110-240V AC/50Hz | 19W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 685 mm L, 45 mm B, 60 mm H | A+

## LINEAR **100**

» Aluminium
» Abdeckung | mattiert
» Inkl. 3-Phasen Adapter

**707016** NW weiß | 4000 K | 2435 lm **149,00** €

110-240V AC/50Hz | 30W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 1090 mm L, 45 mm B, 60 mm H | A

## PANEL TRACK **LIGHT**

» Aluminium
» Abdeckung | mattiert
» Inkl. 3-Phasen Adapter

**707017** NW weiß | 4000 K | 1500 lm **129,00** €

110-240V AC/50Hz | 20W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 300 mm L, 100 mm B, 22 mm H | A

**Achtung Sperrgut:** * Erhöhte Frachtkosten Preis auf Anfrage.

## Aluminium Stromschienen | eckige Ausführung

| | | |
|---|---|---|
| 555100 | 1 Meter \| schwarz | 33,00 € |
| 555101 | 1 Meter \| weiß | 33,00 € |
| 555203 | 1 Meter \| matt-silber | 33,00 € |
| 555200 | 2 Meter \| schwarz | 66,00 € |
| 555201 | 2 Meter \| weiß | 66,00 € |
| 555202 | 2 Meter \| matt-silber | 66,00 € |
| 555210 | * 3 Meter \| schwarz | 102,00 € |
| 555211 | * 3 Meter \| weiß | 102,00 € |
| 555212 | * 3 Meter \| matt-silber | 102,00 € |

### Einspeiser

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 555520 | schwarz \| Erde rechts | 12,00 € |
| 555521 | weiß \| Erde rechts | 12,00 € |
| 555510 | schwarz \| Erde links | 12,00 € |
| 555511 | weiß \| Erde links | 12,00 € |

80 mm L, 36 mm B, 33 mm H

### Flexibler Verbinder

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 555580 | schwarz | 35,00 € |
| 555581 | weiß | 35,00 € |

300 mm L, 36 mm B, 33 mm H

### Endkappe

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 555590 | schwarz | 1,50 € |
| 555591 | weiß | 1,50 € |

36 mm B, 33 mm H

### T-Verbinder mit Einspeisemöglichkeit

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 555630 | schwarz \| Erde links | 39,00 € |
| 555631 | weiß \| Erde links | 39,00 € |
| 555640 | schwarz \| Erde rechts | 39,00 € |
| 555641 | weiß \| Erde rechts | 39,00 € |

120 mm L, 80 mm B, 33 mm H

### X-Verbinder mit Einspeisemöglichkeit

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 555690 | schwarz | 55,00 € |
| 555691 | weiß | 55,00 € |

120 mm L, 120 mm B, 33 mm H

### 90°-Ecke mit Einspeisemöglichkeit

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 555670 | schwarz \| Erde außen | 28,00 € |
| 555671 | weiß \| Erde außen | 28,00 € |
| 555680 | schwarz \| Erde innen | 28,00 € |
| 555681 | weiß \| Erde innen | 28,00 € |

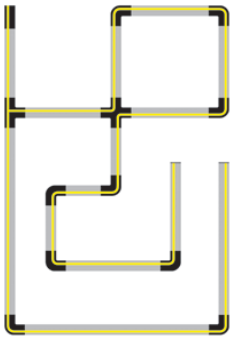
80 mm L, 80 mm B, 33 mm H

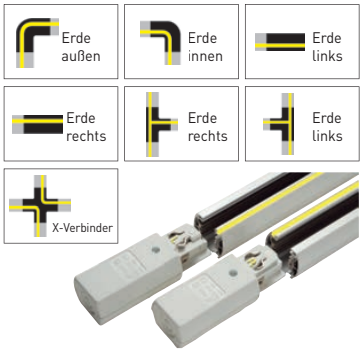
### Längsverbinder mit Einspeisemöglichkeit

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 555660 | schwarz | 28,00 € |
| 555661 | weiß | 28,00 € |

120 mm L, 36 mm B, 33 mm H





# Zubehör für Runde, Eckige und Flügel | 3-Phasenschienen

## Schwerlastanker | Max. Tragkraft: 10kg

» Aluminium Druckguss

| | | |
|---|---|---|
| 144988 | schwarz | 7,30 € |
| 144989 | weiß | 7,30 € |

65 mm L

## Elektr. Längsverbinder

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 444560 | schwarz | 8,50 € |
| 444561 | weiß | 8,50 € |

21 mm L
30 mm H

## Seilabhängung 2m

» Kunststoff | Metall

| | | |
|---|---|---|
| 444800 | schwarz | 5,00 € |
| 444801 | weiß | 5,00 € |

2000 mm L

## Schienenabdeckung 1m

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 444960 | schwarz | 4,50 € |
| 444961 | weiß | 4,50 € |

1000 mm L

## Adapter für Strahlermontage | Max. 6A

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 445020 | schwarz | 12,00 € |
| 445021 | weiß | 12,00 € |

## Steckdose | Max. 2300W

» Kunststoff

| | | | |
|---|---|---|---|
| ♦ | 445701 | schwarz | 42,00 € |

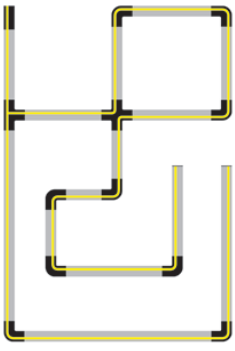
65 mm L
90 mm H

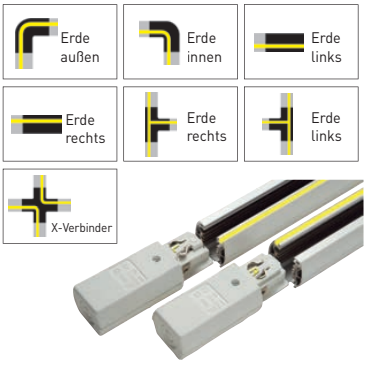
## Deckenbefestigung

» Aluminium | silber

| | | |
|---|---|---|
| 555693 | Schienenhalter | 5,00 € |

30 mm L
33 mm B
15 mm H

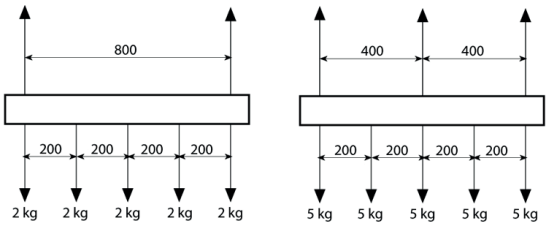




**Achtung Sperrgut:** * Erhöhte Frachtkosten Preis auf Anfrage.

## Stromschienen, Einbau mit Flügel

| | | |
|---|---|---|
| 333101 | 1 Meter \| weiß | 39,00 € |
| 333104 | 2 Meter \| weiß | 78,00 € |
| 333107 | *3 Meter \| weiß | 115,00 € |




220-240V AC/50Hz | MAX 3 x 16A | B 37 mm | 53 mm B / 33 mm H

### Einspeiser

| | | |
|---|---|---|
| 333203 | weiß \| Erde links | 13,00 € |

80 mm L / 53 mm B / 33 mm H

### Einspeiser

| | | |
|---|---|---|
| 333201 | weiß \| Erde rechts | 13,00 € |

80 mm L / 53 mm B / 33 mm H

### Längsverbinder mit Einspeisemöglichkeit

| | | |
|---|---|---|
| 333211 | weiß | 27,00 € |

120 mm L / 53 mm B / 33 mm H

### Befestigungswinkel zum Abhängen

| | | |
|---|---|---|
| 333220 | chrom | 3,00 € |

**Achtung Sperrgut:** * Erhöhte Frachtkosten Preis auf Anfrage.

## Aluminium Stromschienen | runde Ausführung

| | | |
|---|---|---|
| 444100 | 1 Meter \| schwarz | 37,00 € |
| 444101 | 1 Meter \| weiß | 37,00 € |
| 444203 | 1 Meter \| matt-silber | 37,00 € |
| 444200 | 2 Meter \| schwarz | 74,00 € |
| 444201 | 2 Meter \| weiß | 74,00 € |
| 444202 | 2 Meter \| matt-silber | 74,00 € |
| 444207 | * 3 Meter \| schwarz | 110,00 € |
| 444208 | * 3 Meter \| weiß | 110,00 € |
| 444205 | * 3 Meter \| matt-silber | 110,00 € |

220-240V AC/50Hz | MAX 3 x 16A | 42 mm B / 34 mm H

### Einspeiser

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 444520 | schwarz \| Erde rechts | 12,00 € |
| 444521 | weiß \| Erde rechts | 12,00 € |
| 444510 | schwarz \| Erde links | 12,00 € |
| 444511 | weiß \| Erde links | 12,00 € |

42 mm L / 34 mm H

### Flexibler Verbinder

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 444580 | schwarz | 34,00 € |
| 444581 | weiß | 34,00 € |

42 mm L / 34 mm H

### Endkappe

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 444590 | schwarz | 1,50 € |
| 444591 | weiß | 1,50 € |

42 mm L / 34 mm H

### T-Verbinder mit Einspeisemöglichkeit

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 444630 | schwarz \| Erde links | 42,00 € |
| 444631 | weiß \| Erde links | 42,00 € |
| 444640 | schwarz \| Erde rechts | 42,00 € |
| 444641 | weiß \| Erde rechts | 42,00 € |

80 mm L / 34 mm H

### X-Verbinder mit Einspeisemöglichkeit

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 444690 | schwarz | 55,00 € |
| 444691 | weiß | 55,00 € |

120 mm L / 34 mm H

### 90°-Ecke mit Einspeisemöglichkeit

» Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| 444670 | schwarz \| Erde außen | 29,00 € |
| 444671 | weiß \| Erde außen | 29,00 € |
| 444680 | schwarz \| Erde innen | 29,00 € |
| 444681 | weiß \| Erde innen | 29,00 € |

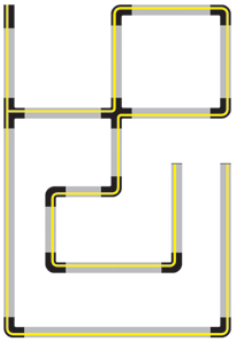
80 mm L / 34 mm H

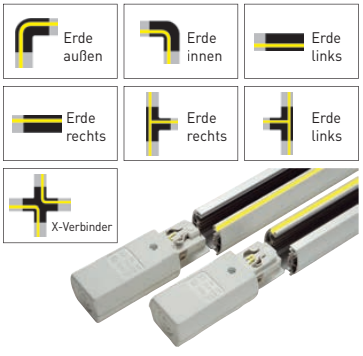
### Längsverbinder mit Einspeisemöglichkeit

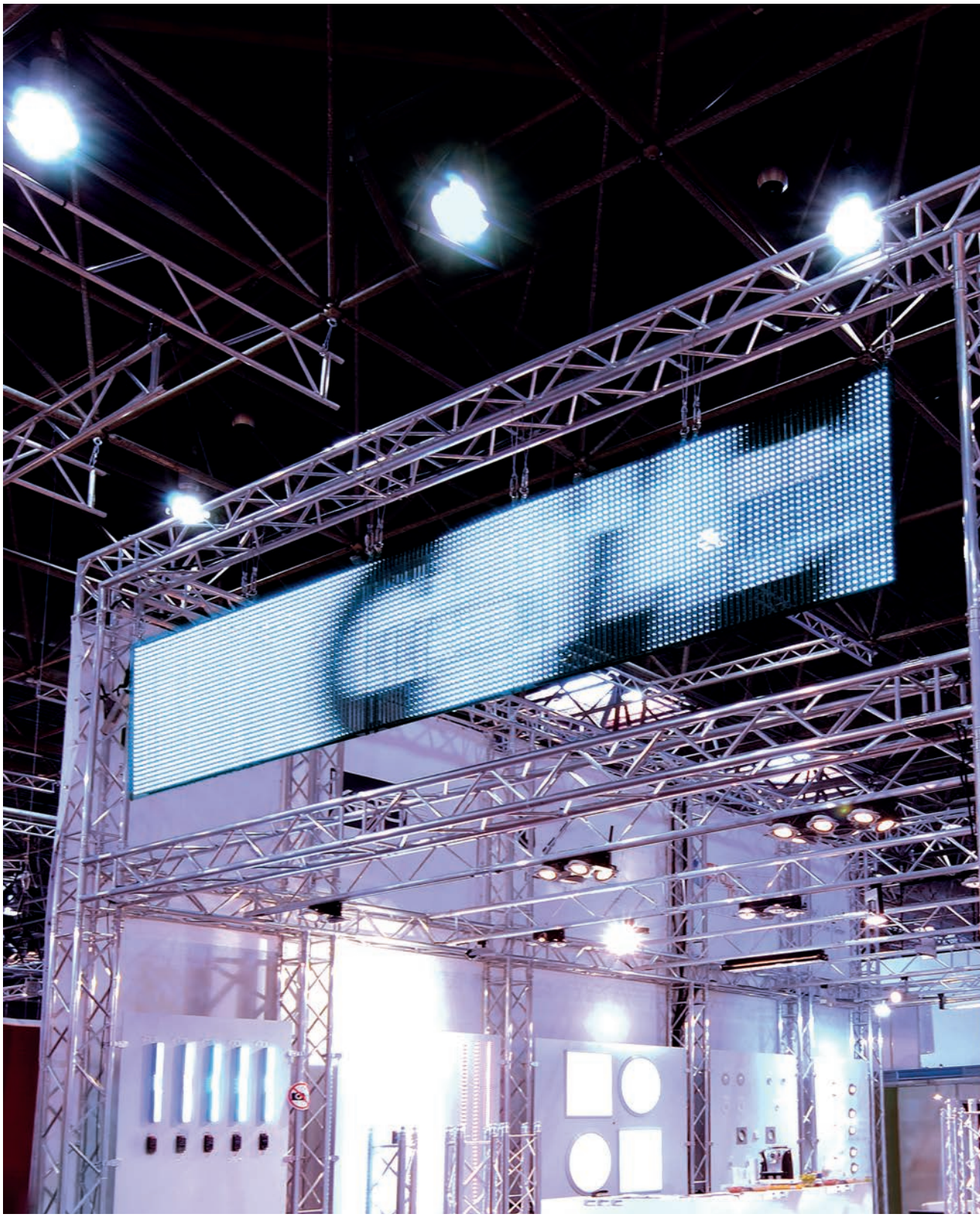
» Kunststoff

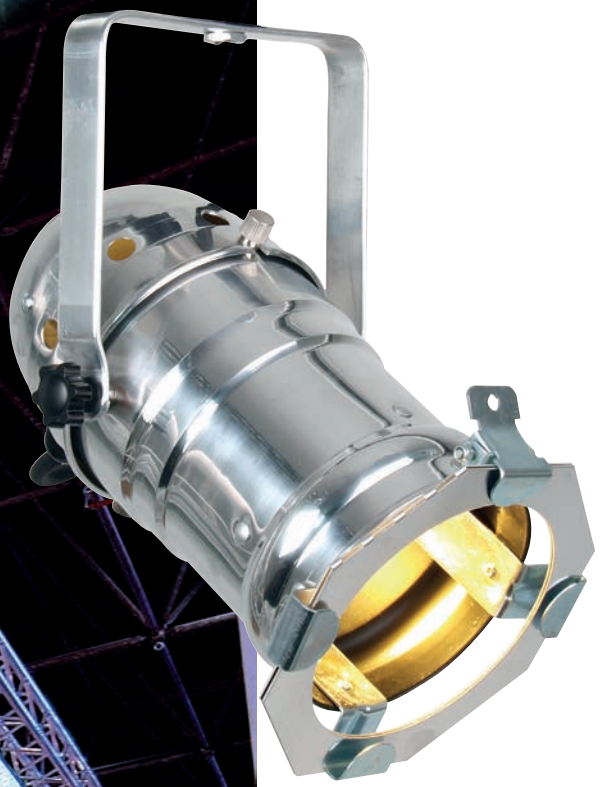
| | | |
|---|---|---|
| 444660 | schwarz | 26,00 € |
| 444661 | weiß | 26,00 € |

42 mm L / 34 mm H









# **LADEN-** UND **MESSEBAU**

Auf die optimale Ausleuchtung Ihrer Objekte bei Ausstellungen oder Messen wird großes Augenmerk gesetzt. Entdecken Sie Beleuchtungskonzepte, die Ihre Waren verkaufsfördernd in Szene setzen und ansprechend beleuchten.

## **PAR** 30

» Aluminium
» Inkl. Farbfilterrahmen | 125 x 125 mm

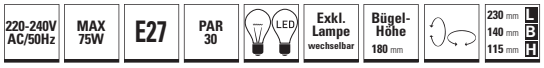
| | | | |
|---|---|---|---|
| ♦ **001247** | | schwarz | **30,00** € |
| ♦ **001248** | | silber \| chromoptik | **30,00** € |

» **Leuchtmittel:**

| | | |
|---|---|---|
| **003121** | PAR 30 \| Spot 10° \| 650 lm \| 2900K \| EEI: D | 12,80 € |
| **003122** | PAR 30 \| Flood 30° \| 650 lm \| 2900K \| EEI: D | 12,80 € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **001621** | Torblende \| schwarz | 25,00 € |
| **001623** | Torblende \| chrom | 25,00 € |



# **TRAVERSEN**SYSTEME

278 – 279 4-Rohr Traversen F-14
280 – 281 3-Rohr Traversen F-23
282 – 283 4-Rohr Traversen F-24
284 – 285 2-Rohr Traversen F-32
286 – 287 3-Rohr Traversen F-33
288 – 289 4-Rohr Traversen F-34
290 – 291 Messestände
292 – 293 Zubehör

## TRAVERSENSYSTEME

Das breite Sortiment an Traversen wird im Messe-und Ladenbau sowie in der Veranstaltungstechnik eingesetzt. Eine Vielzahl an modularen Komponenten und Ausführungen ermöglicht eine sehr individuelle Montage.

**F14050** | Seite 278

**F23050** | Seite 281

**F32R10-180V** | Seite 285

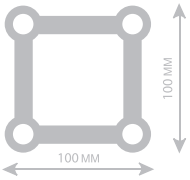
**F34R10-180** | Seite 289

## **F14** Traversen

Die F14 Traverse ist eine Dekotraverse, geeignet für den Heimbereich, Displayanwendungen, Ladenbau, Werbung ect. Farben Aluminium Natur / Schwarz.

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Rohrdurchmesser Hauptrohr | 20 mm |
| Konische Verbinder im Lieferumfang | |



Belastungstabelle

| Spannweite | gleichmäßig verteilte Last | mittige Einzellast |
|---|---|---|
| m | kg / m | kg |
| 1,00 | 344 | 252 |
| 2,00 | 152 | 194 |
| 3,00 | 98 | 158 |
| 4,00 | 72 | 138 |
| 5,00 | 46 | 80 |
| 6,00 | 24 | 54 |
| 7,00 | 14 | 28 |

## **Geraden** F14

| | Länge | | Gewicht | |
|---|---|---|---|---|
| **F14050** | 50 cm | Alu natur | 1,0 kg | **115,00 €** |
| **F14100** | 100 cm | Alu natur | 2,0 kg | **150,00 €** |
| **F14150** | 150 cm | Alu natur | 3,0 kg | **185,00 €** |
| **F14200** | 200 cm | Alu natur | 4,0 kg | **210,00 €** |
| **F14250** | 250 cm | Alu natur | 5,0 kg | **245,00 €** |
| **F14300** | 300 cm | Alu natur | 6,0 kg | **280,00 €** |
| **F14050-B** | 50 cm | schwarz | 1,0 kg | **130,00 €** |
| **F14100-B** | 100 cm | schwarz | 2,0 kg | **170,00 €** |
| **F14150-B** | 150 cm | schwarz | 3,0 kg | **212,00 €** |
| **F14200-B** | 200 cm | schwarz | 4,0 kg | **244,00 €** |
| **F14250-B** | 250 cm | schwarz | 5,0 kg | **293,00 €** |
| **F14300-B** | 300 cm | schwarz | 6,0 kg | **340,00 €** |

## **Kreisstücke** F14

| | Ø Kreis | Kreisstück | |
|---|---|---|---|
| **F14R10-90** | 2,0 m | 1 Stück 90° | **370,00 €** |
| **F14R15-90** | 3,0 m | 1 Stück 90° | **485,00 €** |
| **F14R20-45** | 4,0 m | 1 Stück 45° | **390,00 €** |

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten bei Traversen, die länger als 2m sind, Preis auf Anfrage.

**Bodenplatte**
L x B: 100 x 100 mm

| | | |
|---|---|---|
| **F14BASE** | Silber | **25,00 €** |
| **F14BASE-B** | Schwarz | **26,00 €** |

**F14 Base rund**
250 mm Durchmesser

| | |
|---|---|
| **F14BASEROUND** | **76,00 €** |

**F14 Base Square**
L x B: 250 x 250 mm

| | |
|---|---|
| **F14BASESQUARE** | **76,00 €** |

**Box Corner mit 8 Verbindern**

| | | |
|---|---|---|
| **F14BOX** | Silber | **185,00 €** |
| **F14BOX-B** | Schwarz | **211,00 €** |

**6-Eckwürfel mit 2 Verbinder**

| | | |
|---|---|---|
| **F14DICE** | Silber | **21,00 €** |
| **F14DICE-B** | Schwarz | **22,00 €** |

**Variabler Winkel**

| | | |
|---|---|---|
| **F14BC** | Silber | **137,00 €** |
| **F14BC-BLACK** | Schwarz | **152,00 €** |

**Halbkonus für Boxcorner**

| | |
|---|---|
| **F14BOXC** | **6,50 €** |

**Spacer female**

| | | |
|---|---|---|
| **F14S050** | 50 mm, Alu natur | **8,00 €** |
| **F14S105** | 105 mm, Alu natur | **10,00 €** |
| **F14S170** | 170 mm, Alu natur | **14,00 €** |
| **F14S210** | 210 mm, Alu natur | **16,00 €** |

| | | |
|---|---|---|
| **F14S105-B** | 105 mm, black | **9,00 €** |
| **F14S170-B** | 170 mm, black | **14,00 €** |
| **F14S210-B** | 210 mm, black | **16,00 €** |

**Stahlstift mit Sicherungssplint**

| | |
|---|---|
| **F14BOLT** | **2,00 €** |

**F14 Trussaufnehmer**

| | | |
|---|---|---|
| **F14TA** | Silber | **8,00 €** |
| **F14TA-B** | Schwarz | **8,00 €** |

**F14 Trussaufnehmer doppelt**

| | | |
|---|---|---|
| **F14TAD** | Silber | **14,00 €** |
| **F14TAD-B** | Schwarz | **15,00 €** |

## **F23** Traversen

Die F23 Traverse ist eine Dekotraverse, geeignet für Laden und Messebau, Werbung etc. Bei entsprechender Lieferzeit ist die Traverse pulverbeschichtet erhältlich. Die Einsatzbereiche sind hauptsächlich Messebau, Ladenbau und Werbung.

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Rohrdurchmesser Hauptrohr | 35 mm |
| Wandstärke | 1,6 mm |
| Material | AlMgSi F22 |
| Eingeschweißte Schlange | |
| Konische Verbinder im Lieferumfang | |

Connectors included

TÜV NORD Baumuster geprüft

### Belastungstabelle

| Spannweite | gleichmäßig verteilte Last | Durchbiegung | mittige Einzellast | Durchbiegung | Einzellast in den Drittelspunkten | Durchbiegung | Einzellast in den Viertelspunkten | Durchbiegung | Einzellast in den Fünftelspunkten | Durchbiegung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| m | kg / m | cm | kg | cm | kg | cm | kg | cm | kg | cm |
| 1,00 | 365,00 | 0,02 | 263,98 | 0,03 | 182,50 | 0,03 | 121,67 | 0,02 | 91,25 | 0,02 |
| 2,00 | 182,00 | 0,18 | 198,09 | 0,16 | 169,82 | 0,23 | 121,33 | 0,19 | 91,00 | 0,18 |
| 3,00 | 121,00 | 0,62 | 158,52 | 0,43 | 132,12 | 0,62 | 99,11 | 0,52 | 85,92 | 0,56 |
| 4,00 | 90,50 | 1,47 | 132,12 | 0,86 | 108,12 | 1,19 | 79,30 | 0,99 | 68,14 | 1,06 |
| 5,00 | 59,16 | 2,34 | 113,27 | 1,43 | 91,50 | 1,97 | 66,09 | 1,61 | 56,46 | 1,72 |
| 6,00 | 40,78 | 3,35 | 99,12 | 2,17 | 79,31 | 2,96 | 56,65 | 2,38 | 48,20 | 2,53 |
| 7,00 | 29,69 | 4,51 | 88,11 | 3,06 | 69,98 | 4,14 | 69,58 | 3,31 | 42,04 | 3,51 |
| 8,00 | 22,50 | 5,83 | 79,31 | 4,11 | 62,62 | 5,53 | 44,07 | 4,39 | 37,28 | 4,64 |
| 9,00 | 17,57 | 7,30 | 72,10 | 5,53 | 56,66 | 7,13 | 39,53 | 5,60 | 32,81 | 5,81 |
| 10,00 | 14,04 | 8,89 | 66,10 | 6,70 | 51,73 | 8,93 | 35,10 | 6,83 | 29,13 | 7,08 |

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten bei Traversen, die länger als 2m sind, Preis auf Anfrage.

## **Geraden** F23

| | Länge | Gewicht | |
|---|---|---|---|
| **F23050** | 50 cm | 1,7 kg | **140,00 €** |
| **F23100** | 100 cm | 3,0 kg | **170,00 €** |
| **F23150** | 150 cm | 4,2 kg | **195,00 €** |
| **F23200** | 200 cm | 5,5 kg | **240,00 €** |
| **F23250** | 250 cm | 7,0 kg | **270,00 €** |
| **F23300** | 300 cm | 8,0 kg | **310,00 €** |
| **F23350** | 350 cm | 9,5 kg | **325,00 €** |
| **F23400** | 400 cm | 10,3 kg | **375,00 €** |
| **F23450** | 450 cm | 11,1 kg | **420,00 €** |
| **F23500** | 500 cm | 13,0 kg | **465,00 €** |

## **Kreisstücke** F23

| | Ø Kreis | | Gewicht | |
|---|---|---|---|---|
| **F23R05-180** | 1,0 m | 180° | 4,3 kg | **340,00 €** |
| **F23R10-180** | 2,0 m | 180° | 8,2 kg | **560,00 €** |
| **F23R15-90** | 3,0 m | 90° | 6,3 kg | **480,00 €** |
| **F23R20-90** | 4,0 m | 90° | 8,5 kg | **500,00 €** |
| **F23R25-60** | 5,0 m | 60° | 7,1 kg | **580,00 €** |
| **F23R30-60** | 6,0 m | 60° | 8,5 kg | **580,00 €** |
| **F23R35-60** | 7,0 m | 60° | 9,9 kg | **620,00 €** |
| **F23R40-60** | 8,0 m | 60° | 11,3 kg | **760,00 €** |
| **F23R45-60** | 9,0 m | 60° | 12,7 kg | **720,00 €** |
| **F23R50-30** | 10,0 m | 30° | 10,6 kg | **565,00 €** |

45° Ecke C19
**F23C19** **310,00 €**

1000 / 1000 — 184

F23C19
**F23C20** **310,00 €**

1000 / 1000 — 184

90° Ecke C21
**F23C21** **215,00 €**

500 / 500 — 184

120° Ecke C22
**F23C22** **220,00 €**

500 / 500 — 184

135° Ecke C23
**F23C23** **220,00 €**

500 / 500 — 184

90° Ecke C24
**F23C24** **215,00 €**

500 / 500 — 240

90° Ecke C25
**F23C25** **215,00 €**

500 / 500 — 240

3-Weg Ecke C31
**F23C31** **315,00 €**

500 / 500 — 500

3-Weg Ecke C32
**F23C32** **315,00 €**

500 / 500 — 500

3-Weg Ecke C33
**F23C33** **315,00 €**

500 / 500 — 500

3-Weg Ecke C34
**F23C34** **315,00 €**

500 / 500 — 500

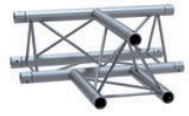
4-Weg Ecke C41
**F23C41** **360,00 €**

500 / 500 — 220

3-Weg Ecke T35
**F23T35** **300,00 €**

500 / 500 — 220

3-Weg Ecke T36
**F23T36** **300,00 €**



500 / 500 — 220

3-Weg Ecke T37
**F23T37** **290,00 €**

500 / 500 — 220

3-Weg Ecke T38
**F23T38** **290,00 €**

500 / 500 — 220

3-Weg Ecke T39
**F23T39** **280,00 €**

500 / 500 — 220

4-Weg Ecke T42
**F23T42** **325,00 €**

500 / 500 — 500

4-Weg Ecke T43
**F23T43** **375,00 €**

500 / 500 — 500

Baseplate
**F23BASE** **50,00 €**

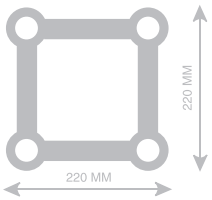
240 / 240 — 240

## **F24** Traversen

Die F24 Traverse ist eine Dekotraverse, geeignet für Laden und Messebau, Werbung etc. Bei entsprechender Lieferzeit ist die Traverse pulverbeschichtet erhältlich. Die Einsatzbereiche sind hauptsächlich Messebau, Ladenbau und Werbung.

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Rohrdurchmesser Hauptrohr | 35 mm |
| Wandstärke | 1,6 mm |
| Material | AlENAW-6061 T6 |
| Eingeschweißte Schlange | |
| Konische Verbinder im Lieferumfang | |



Connectors included

TÜV NORD Baumuster geprüft

### Belastungstabelle

| Spannweite | gleichmäßig verteilte Last | Durchbiegung | mittige Einzellast | Durchbiegung | Einzellast in den Drittelspunkten | Durchbiegung | Einzellast in den Viertelspunkten | Durchbiegung | Einzellast in den Fünftelspunkten | Durchbiegung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| m | kg / m | cm | kg | cm | kg | cm | kg | cm | kg | cm |
| 1,00 | 420,00 | 0,01 | 257,67 | 0,01 | 210,00 | 0,02 | 140,00 | 0,01 | 105,00 | 0,01 |
| 2,00 | 208,00 | 0,11 | 198,02 | 0,08 | 171,54 | 0,12 | 135,35 | 0,11 | 104,00 | 0,10 |
| 3,00 | 137,33 | 0,35 | 160,79 | 0,22 | 135,35 | 0,32 | 102,81 | 0,27 | 89,58 | 0,30 |
| 4,00 | 99,24 | 0,81 | 135,35 | 0,44 | 111,77 | 0,62 | 82,88 | 0,52 | 71,53 | 0,56 |
| 5,00 | 65,20 | 1,30 | 116,86 | 0,74 | 95,18 | 1,03 | 69,43 | 0,85 | 59,53 | 0,91 |
| 6,00 | 45,94 | 1,90 | 102,81 | 1,13 | 82,88 | 1,55 | 59,73 | 1,26 | 50,98 | 1,35 |
| 7,00 | 34,05 | 2,60 | 91,78 | 1,60 | 73,40 | 2,18 | 52,41 | 1,76 | 44,58 | 1,87 |
| 8,00 | 26,22 | 3,42 | 82,88 | 2,16 | 65,86 | 2,93 | 46,69 | 2,34 | 39,60 | 2,48 |
| 9,00 | 20,80 | 4,34 | 75,56 | 2,81 | 59,73 | 3,78 | 42,09 | 3,00 | 35,63 | 3,17 |
| 10,00 | 16,90 | 5,38 | 69,43 | 3,54 | 54,64 | 4,74 | 38,32 | 3,75 | 32,38 | 3,96 |

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten bei Traversen, die länger als 2m sind, Preis auf Anfrage.

## **Geraden** F24

| | Länge | Gewicht | |
|---|---|---|---|
| **F24050** | 50 cm | 2,1 kg | **190,00 €** |
| **F24100** | 100 cm | 3,5 kg | **245,00 €** |
| **F24150** | 150 cm | 4,8 kg | **290,00 €** |
| **F24200** | 200 cm | 6,1 kg | **345,00 €** |
| **F24250** | 250 cm | 7,4 kg | **380,00 €** |
| **F24300** | 300 cm | 8,8 kg | **440,00 €** |
| **F24350** | 350 cm | 10,1 kg | **480,00 €** |
| **F24400** | 400 cm | 11,4 kg | **500,00 €** |

## **Kreisstücke** F24

| | Ø Kreis | | Gewicht | |
|---|---|---|---|---|
| **F24R05-180** | 1,0 m | 180° | 4,5 kg | **550,00 €** |
| **F24R10-180** | 2,0 m | 180° | 8,7 kg | **900,00 €** |
| **F24R15-90** | 3,0 m | 90° | 8,3 kg | **620,00 €** |
| **F24R20-90** | 4,0 m | 90° | 10,9 kg | **850,00 €** |

45° Ecke C19
**F24C19** **330,00 €**

1000 / 1000 — 220

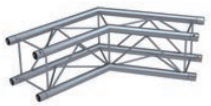
60° Ecke C20
**F24C20** **350,00 €**

1000 / 1000 — 290

90° Ecke C21
**F24C21** **235,00 €**

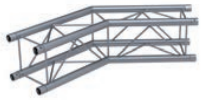
500 / 500 — 220

120° Ecke C22
**F24C22** **260,00 €**



500 / 500 — 220

9135° Ecke C23
**F24C23** **280,00 €**



500 / 500 — 220

3-Weg Ecke C30
**F24C30** **415,00 €**

500 / 500 — 500

4-Weg Ecke C41
**F24C41** **425,00 €**

500 / 500 — 220

5-Weg Ecke T55
**F24T55** **475,00 €**

500 / 500 — 500

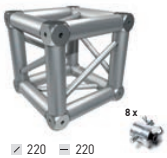
5-Weg Ecke T35
**F24T35** **340,00 €**

500 / 500 — 220

4-Weg Ecke T40
**F24T40** **410,00 €**

500 / 500 — 500

Boxcorner mit Verbindern
**F24BOX** **390,00 €**




220 / 220 — 220

Baseplate
**F24BASE** **65,00 €**

225 / 225 — 50

## **F32** Traversen

Die F32 Traverse kann sowohl horizontal als auch vertikal montiert werden. Ihre Einsatzbereiche sind hauptsächlich Veranstaltungstechnik, Messe- und Ladenbau oder bei niedriger Raumhöhe in horizontaler Montage. Bei entsprechender Lieferzeit ist die Traverse pulverbeschichtet erhältlich.

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Rohrdurchmesser Hauptrohr | 50 mm |
| Wandstärke | 2 mm |
| Material | ALENAW-8082 T6 |
| Rohrdurchmesser Brace | 20 mm |
| Konische Verbinder im Lieferumfang | |

### **Geraden** F32

| | Länge | Gewicht | |
|---|---|---|---|
| **F32050** | 50 cm | 1,7 kg | **105,00 €** |
| **F32100** | 100 cm | 2,5 kg | **130,00 €** |
| **F32150** | 150 cm | 3,5 kg | **155,00 €** |
| **F32200** | 200 cm | 4,6 kg | **180,00 €** |
| **F32250** | 250 cm | 5,7 kg | **210,00 €** |
| **F32300** | 300 cm | 6,7 kg | **235,00 €** |
| **F32350** | 350 cm | 7,8 kg | **265,00 €** |
| **F32400** | 400 cm | 8,6 kg | **300,00 €** |
| **F32450** | 450 cm | 9,9 kg | **320,00 €** |
| **F32500** | 500 cm | 10,9 kg | **355,00 €** |

### Belastungstabelle

| Spannweite | gleichmäßig verteilte Last | Durchbiegung | mittige Einzellast | Durchbiegung | Einzellast in den Drittelspunkten | Durchbiegung | Einzellast in den Viertelspunkten | Durchbiegung | Einzellast in den Fünftelspunkten | Durchbiegung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| m | kg / m | cm | kg | cm | kg | cm | kg | cm | kg | cm |
| 2,00 | 567,0 | 0,3 | 708,0 (1011,0) | 0,2 (0,3) | 567,0 | 0,3 | 378,0 | 0,2 | 283,5 | 0,2 |
| 3,00 | 377,0 | 0,6 | 586,2 (671,5) | 0,5 (0,6) | 503,6 | 1,0 | 335,8 | 0,6 | 278,7 | 0,6 |
| 4,00 | 250,5 | 1,3 | 501,0 | 1,1 | 375,8 | 1,4 | 250,5 | 1,1 | 207,9 | 1,1 |
| 5,00 | 159,2 | 2,1 | 398,1 | 1,7 | 298,6 | 2,1 | 199,1 | 1,6 | 167,7 | 1,7 |
| 6,00 | 109,7 | 3,0 | 329,0 | 2,4 | 246,8 | 3,1 | 164,5 | 2,4 | 136,5 | 2,4 |
| 7,00 | 79,8 | 4,0 | 279,2 | 3,2 | 209,4 | 4,1 | 139,6 | 3,1 | 115,9 | 3,3 |
| 8,00 | 60,4 | 5,1 | 241,5 | 4,2 | 181,1 | 5,4 | 120,8 | 4,1 | 100,2 | 4,1 |
| 9,00 | 47,1 | 6,9 | 211,8 | 5,4 | 158,9 | 6,7 | 105,9 | 5,2 | 87,9 | 5,3 |
| 10,00 | 37,6 | 8,4 | 187,8 | 6,4 | 140,9 | 8,2 | 93,9 | 6,4 | 77,9 | 6,4 |

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten bei Traversen, die länger als 2m sind, Preis auf Anfrage.

## **Kreisstücke** F32 Horizontal

| | Ø Kreis | | Gewicht | |
|---|---|---|---|---|
| **F32R10-180H** | 2,0 m | 180° | 6,9 kg | **450,00 €** |
| **F32R15-90H** | 3,0 m | 90° | 5,3 kg | **380,00 €** |
| **F32R20-90H** | 4,0 m | 90° | 6,9 kg | **475,00 €** |
| **F32R25-45H** | 5,0 m | 45° | 4,6 kg | **350,00 €** |
| **F32R30-45H** | 6,0 m | 45° | 5,2 kg | **390,00 €** |
| **F32R35-45H** | 7,0 m | 45° | 6,2 kg | **430,00 €** |
| **F32R40-45H** | 8,0 m | 45° | 8,3 kg | **480,00 €** |

## **Kreisstücke** F32 Vertikal

| | Ø Kreis | | Gewicht | |
|---|---|---|---|---|
| **F32R10-180V** | 2,0 m | 180° | 6,9 kg | **475,00 €** |
| **F32R15-90V** | 3,0 m | 90° | 5,3 kg | **380,00 €** |
| **F32R20-90V** | 4,0 m | 90° | 6,9 kg | **475,00 €** |
| **F32R25-45V** | 5,0 m | 45° | 4,6 kg | **350,00 €** |
| **F32R30-45V** | 6,0 m | 45° | 5,2 kg | **390,00 €** |
| **F32R35-45V** | 7,0 m | 45° | 6,2 kg | **450,00 €** |
| **32R40-45V** | 8,0 m | 45° | 8,3 kg | **485,00 €** |

45° Ecke C19H
**F32C19H** **200,00 €**

1000 / 1000 — 50

45° Ecke C19V
**F32C19V** **200,00 €**

1000 / 1000 — 290

60° Ecke C20H
**F32C20H** **200,00 €**

1000 / 1000 — 50

60° Ecke C20V
**F32C20V** **200,00 €**

1000 / 1000 — 290

90° Ecke C21H
**F32C21H** **165,00 €**

500 / 500 — 50

90° Ecke C21V
**F32C21V** **165,00 €**

500 / 500 — 290

120° Ecke C22H
**F32C22H** **180,00 €**

500 / 500 — 50

120° Ecke C22V
**F32C22V** **180,00 €**

500 / 500 — 290

135° Ecke C23H
**F32C23H** **180,00 €**

500 / 500 — 50

135° Ecke C23V
**F32C23V** **180,00 €**

500 / 500 — 290

3-Weg Ecke C31H
**F32C31H** **245,00 €**

500 / 500 — 500

3-Weg Ecke C31V
**F32C31V** **245,00 €**

500 / 500 — 500

X-Stück C41V
**F32C41V** **275,00 €**

500 / 500 — 290

X-Stück C41H
**F32C41H** **275,00 €**

500 / 500 — 50

3-Weg Ecke T35-365H
**F32T35H** **230,00 €**

500 / 500 — 50

3-Weg Ecke T35-35V
**F32T35V** **230,00 €**

500 / 500 — 290

4-Weg Ecke T42H
**F32T42H** **270,00 €**

500 / 500 — 500

4-Weg Ecke T42V
**F32T42V** **270,00 €**

500 / 500 — 500

Adapter F34/F32 [M12 Gewinde]
**F34ADAPTER** **260,00 €**

Baseplate
**F32BASE** **40,00 €**

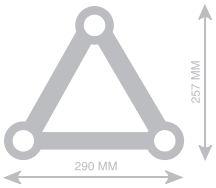
60 / 320

## **F33** Traversen

Die F33 Traverse bietet ein Optimum an Tragfähigkeit und zeichnet sich durch ein geringes Transportvolumen, sowie ihre Leichtbauweise aus. Bei entsprechender Lieferzeit ist die Traverse pulverbeschichtet erhältlich. Die Einsatzbereiche der F33 Traverse sind hauptsächlich Veranstaltungstechnik, Messe- und Ladenbau.

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Rohrdurchmesser Hauptrohr | 50 mm |
| Wandstärke | 2 mm |
| Material | ALENAW-6082 T6 |
| Rohrdurchmesser Brace | 20 mm |
| Konische Verbinder im Lieferumfang | |



Connectors included

TÜV NORD Baumuster geprüft

### Belastungstabelle

| Spannweite | gleichmäßig verteilte Last | Durchbiegung | mittige Einzellast | Durchbiegung | Einzellast in den Drittelspunkten | Durchbiegung | Einzellast in den Viertelspunkten | Durchbiegung | Einzellast in den Fünftelspunkten | Durchbiegung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| m | kg/m | cm | kg | cm | kg | cm | kg | cm | kg | cm |
| 1,00 | 1904,0 | | 780,0 | | 710,0 | | 600,7 | | 476,0 | |
| 2,00 | 870,2 | 0,3 | 600,7 | 0,4 | 520,8 | 0,5 | 411,4 | 0,3 | 361,0 | 0,3 |
| 3,00 | 384,4 | 0,7 | 488,3 | 0,7 | 411,4 | 0,7 | 288,0 | 0,6 | 239,3 | 0,7 |
| 4,00 | 215,0 | 1,3 | 411,4 | 0,9 | 321,8 | 1,2 | 214,5 | 1,1 | 178,0 | 1,2 |
| 5,00 | 135,8 | 1,8 | 340,0 | 1,5 | 254,7 | 1,9 | 169,8 | 1,7 | 140,9 | 1,9 |
| 6,00 | 93,1 | 2,6 | 279,3 | 2,1 | 209,5 | 2,7 | 139,6 | 2,5 | 115,9 | 2,7 |
| 7,00 | 67,3 | 3,6 | 235,7 | 2,9 | 176,8 | 3,7 | 117,8 | 3,4 | 97,8 | 3,7 |
| 8,00 | 50,6 | 4,7 | 202,5 | 3,7 | 151,9 | 4,8 | 101,3 | 4,4 | 84,0 | 4,8 |
| 9,00 | 39,2 | 5,9 | 176,2 | 4,7 | 132,2 | 6,0 | 88,1 | 5,6 | 77,6 | 6,0 |
| 10,00 | 31,0 | 7,3 | 154,8 | 5,8 | 116,1 | 7,5 | 77,4 | 6,9 | 64,2 | 7,5 |
| 11,00 | 24,9 | 8,8 | 136,9 | 7,1 | 102,7 | 9,0 | 68,5 | 8,4 | 56,8 | 9,0 |
| 12,00 | 20,3 | 10,5 | 121,6 | 8,4 | 91,3 | 10,7 | 60,8 | 10,0 | 50,5 | 10,7 |
| 13,00 | 16,2 | 12,3 | 108,5 | 9,9 | 81,4 | 12,6 | 54,2 | 11,7 | 45,0 | 12,6 |
| 14,00 | 13,8 | 14,3 | 96,9 | 11,4 | 72,6 | 14,6 | 48,4 | 13,6 | 40,2 | 14,6 |
| 15,00 | 11,5 | 15,8 | 86,5 | 13,3 | 64,9 | 16,2 | 43,2 | 15,5 | 35,9 | 16,4 |
| 16,00 | 10,0 | 16,4 | 77,3 | 14,8 | 57,9 | 17,5 | 38,6 | 16,6 | 32,1 | 17,8 |
| 17,00 | 8,0 | 17,5 | 68,8 | 16,2 | 51,6 | 18,3 | 34,4 | 17,8 | 28,6 | 19,2 |
| 18,00 | 6,0 | 19,2 | 61,1 | 18,0 | 45,8 | 20,0 | 30,5 | 19,1 | 25,3 | 20,5 |

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten bei Traversen, die länger als 2m sind, Preis auf Anfrage.

## **Geraden** F33

| | Länge | Gewicht | |
|---|---|---|---|
| **F33017** | 17 cm | 1,9 kg | **155,00 €** |
| **F33018** | 18 cm | 2,0 kg | **155,00 €** |
| **F33019** | 19 cm | 2,1 kg | **155,00 €** |
| **F33020** | 20 cm | 2,2 kg | **155,00 €** |
| **F33021** | 21 cm | 2,3 kg | **155,00 €** |
| **F33022** | 22 cm | 2,4 kg | **155,00 €** |
| **F33023** | 23 cm | 2,5 kg | **155,00 €** |
| **F33024** | 24 cm | 2,6 kg | **155,00 €** |
| **F33025** | 25 cm | 2,7 kg | **155,00 €** |
| **F33050** | 50 cm | 3,5 kg | **155,00 €** |
| **F33055** | 55 cm | 3,8 kg | **205,00 €** |
| **F33060** | 60 cm | 4,3 kg | **205,00 €** |
| **F33065** | 65 cm | 4,8 kg | **205,00 €** |
| **F33070** | 70 cm | 5,1 kg | **205,00 €** |
| **F33075** | 75 cm | 5,4 kg | **205,00 €** |
| **F33100** | 100 cm | 5,8 kg | **205,00 €** |
| **F33150** | 150 cm | 7,5 kg | **240,00 €** |
| **F33200** | 200 cm | 9,3 kg | **290,00 €** |
| **F33250** | 250 cm | 11,0 kg | **360,00 €** |
| **F33300** | 300 cm | 12,7 kg | **395,00 €** |
| **F33350** | 350 cm | 14,5 kg | **440,00 €** |
| **F33400** | 400 cm | 16,2 kg | **495,00 €** |
| **F33450** | 450 cm | 17,0 kg | **510,00 €** |

## **Kreisstücke** F33

| | Ø Kreis | | Gewicht | |
|---|---|---|---|---|
| **F33R10-90** | 2,0 m | 90° | 8,0 kg | **480,00 €** |
| **F33R15-90** | 3,0 m | 90° | 10,5 kg | **655,00 €** |
| **F33R20-90** | 4,0 m | 90° | 13,0 kg | **810,00 €** |
| **F33R25-45** | 5,0 m | 45° | 10,0 kg | **605,00 €** |
| **F33R30-45** | 6,0 m | 45° | 10,2 kg | **690,00 €** |
| **F33R35-45** | 7,0 m | 45° | 11,8 kg | **775,00 €** |
| **F33R40-45** | 8,0 m | 45° | 13,0 kg | **860,00 €** |
| **F33R45-45** | 9,0 m | 45° | 14,5 kg | **950,00 €** |
| **F33R50-30** | 10,0 m | 30° | 11,4 kg | **775,00 €** |

45° Ecke C19
**F33C19** **320,00 €**

1000 / 1000 = 290

60° Ecke C20
**F33C20** **340,00 €**

1000 / 1000 = 290

90° Ecke C21
**F33C21** **230,00 €**

290 / 500 = 500

120° Ecke C22
**F33C22** **250,00 €**

290 / 500 = 500

135° Ecke C23
**F33C23** **245,00 €**

290 / 500 = 500

90° Ecke C24
**F33C24** **225,00 €**

290 / 500 = 500

90° Ecke C25
**F33C25** **225,00 €**

290 / 500 = 500

3-Weg Ecke C31
**F33C31** **360,00 €**

500 / 500 = 500

3-Weg Ecke C32
**F33C32** **360,00 €**

500 / 500 = 500

3-Weg Ecke C33
**F33C33** **360,00 €**

500 / 500 = 500

3-Weg Ecke C34
**F33C34** **360,00 €**

500 / 500 = 500

4-Weg Ecke C41
**F33C41** **415,00 €**

500 / 500 = 290

4-Weg Ecke C44
**F33C44** **435,00 €**

500 / 500 = 500

4-Weg Ecke C45
**F33C45** **435,00 €**

500 / 500 = 500

5-Weg Ecke C52
**F33C52** **515,00 €**

500 / 500 = 500

3-Weg Ecke T36
**F33T36** **310,00 €**

500 / 500 = 290

4-Weg Ecke T42
**F33T42** **425,00 €**

500 / 500 = 290

4-Weg Ecke T43
**F33T43** **420,00 €**

500 / 500 = 290

5-Weg Ecke C51
**F33C51** **650,00 €**

500 / 500 = 500

Baseplate
**F33BASE** **65,00 €**

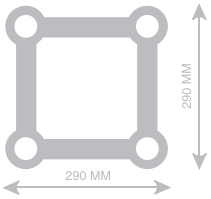
320 / 20 = 50

## **F34** Traversen

Die F34 Traverse bietet ein Optimum an Tragfähigkeit und zeichnet sich durch ein geringes Transportvolumen, sowie durch ihre Leichtbauweise aus. Bei entsprechender Lieferzeit ist die Traverse pulverbeschichtet erhältlich. Die Einsatzbereiche der F34 Traverse sind hauptsächlich Veranstaltungstechnik, Messe- und Ladenbau.

### Technische Daten

| | |
|---|---|
| Rohrdurchmesser Hauptrohr | 50 mm |
| Wandstärke | 2 mm |
| Material | AlMgSi F31 |
| Rohrdurchmesser Brace | 20 mm |
| Konische Verbinder im Lieferumfang | |



Connectors included

TÜV NORD CERT GmbH Baumuster geprüft

### Belastungstabelle

| Spannweite | gleichmäßig verteilte Last | Durchbiegung | mittige Einzellast | Durchbiegung | Einzellast in den Drittelspunkten | Durchbiegung | Einzellast in den Viertelspunkten | Durchbiegung | Einzellast in den Fünftelspunkten | Durchbiegung |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| m | kg / m | cm | kg | cm | kg | cm | kg | cm | kg | cm |
| 1,00 | 2276 | 0,01 | 913,9 | 0,0 | 870,2 | 0,0 | 758,6 | 0,0 | 569,0 | 0,0 |
| 2,00 | 1136 | 0,01 | 794,1 | 0,0 | 730,2 | 0,0 | 629,0 | 0,0 | 568,0 | 0,1 |
| 3,00 | 756,0 | 0,6 | 701,9 | 0,5 | 629,0 | 0,8 | 520,8 | 0,6 | 471,0 | 0,3 |
| 4,00 | 502,5 | 1,2 | 629,0 | 0,8 | 552,5 | 1,3 | 444,3 | 1,0 | 396,6 | 1,0 |
| 5,00 | 320,2 | 2,1 | 569,8 | 1,0 | 492,6 | 2,1 | 387,5 | 1,6 | 332,2 | 1,8 |
| 6,00 | 221,0 | 3,0 | 520,8 | 1,7 | 444,3 | 3,0 | 331,7 | 2,5 | 275,3 | 2,6 |
| 7,00 | 160,0 | 4,0 | 479,5 | 2,8 | 404,7 | 4,2 | 282,4 | 3,3 | 234,4 | 3,9 |
| 8,00 | 122,0 | 5,2 | 444,3 | 3,9 | 367,9 | 5,8 | 245,3 | 4,1 | 203,6 | 4,6 |
| 9,00 | 95,0 | 6,5 | 413,9 | 5,2 | 324,2 | 7,0 | 216,1 | 5,2 | 179,4 | 5,5 |
| 10,00 | 76,0 | 8,0 | 385,2 | 6,5 | 288,9 | 8,3 | 192,6 | 6,4 | 159,9 | 6,4 |
| 11,00 | 62,0 | 9,5 | 346,4 | 7,8 | 259,8 | 10,1 | 173,2 | 7,7 | 143,7 | 8,0 |
| 12,00 | 51,0 | 11,1 | 313,6 | 9,3 | 235,3 | 11,8 | 156,8 | 8,6 | 130,2 | 9,0 |
| 13,00 | 43,0 | 14,1 | 285,7 | 10,5 | 214,3 | 13,2 | 142,8 | 10,6 | 118,6 | 10,6 |
| 14,00 | 36,0 | 16,1 | 261,4 | 11,9 | 196,1 | 15,5 | 130,7 | 11,9 | 108,5 | 12,2 |
| 15,00 | 31,0 | 18,6 | 240,1 | 13,6 | 180,1 | 17,4 | 120,1 | 13,0 | 99,6 | 13,6 |
| 16,00 | 27,0 | 21,3 | 221,2 | 15,1 | 165,9 | 19,3 | 110,6 | 15,2 | 91,8 | 15,7 |
| 17,00 | 24,0 | 24,5 | 204,4 | 16,8 | 153,3 | 21,5 | 102,2 | 16,6 | 84,8 | 17,8 |
| 18,00 | 21,0 | 27,5 | 189,1 | 18,5 | 141,8 | 23,6 | 94,6 | 18,8 | 78,6 | 18,8 |

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten bei Traversen, die länger als 2m sind, Preis auf Anfrage.

## **Geraden** F34

| | Länge | Gewicht | |
|---|---|---|---|
| **F34017** | 17 cm | 2,1 kg | **210,00 €** |
| **F34018** | 18 cm | 2,2 kg | **210,00 €** |
| **F34019** | 19 cm | 2,3 kg | **210,00 €** |
| **F34020** | 20 cm | 2,4 kg | **210,00 €** |
| **F34021** | 21 cm | 2,5 kg | **210,00 €** |
| **F34022** | 22 cm | 2,6 kg | **210,00 €** |
| **F34023** | 23 cm | 2,7 kg | **210,00 €** |
| **F34024** | 24 cm | 2,8 kg | **210,00 €** |
| **F34025** | 25 cm | 2,9 kg | **210,00 €** |
| **F34050** | 50 cm | 4,9 kg | **210,00 €** |
| **F34055** | 55 cm | 6,2 kg | **265,00 €** |
| **F34060** | 60 cm | 6,4 kg | **265,00 €** |
| **F34065** | 65 cm | 6,6 kg | **265,00 €** |
| **F34070** | 70 cm | 6,8 kg | **265,00 €** |
| **F34075** | 75 cm | 7,0 kg | **265,00 €** |
| **F34100** | 100 cm | 7,5 kg | **265,00 €** |
| **F34150** | 150 cm | 9,7 kg | **320,00 €** |
| **F34200** | 200 cm | 12,0 kg | **385,00 €** |
| **F34250** | 250 cm | 14,0 kg | **450,00 €** |
| **F34300** | 300 cm | 16,0 kg | **520,00 €** |
| **F34350** | 350 cm | 19,0 kg | **585,00 €** |
| **F34400** | 400 cm | 21,0 kg | **655,00 €** |
| **F34450** | 450 cm | 23,6 kg | **760,00 €** |
| **F34500** | 500 cm | 25,9 kg | **790,00 €** |

## **Kreisstücke** F34

| | Ø Kreis | | Gewicht | |
|---|---|---|---|---|
| **F34R10-180** | 2,0 m | 180° | 17,0 kg | **940,00 €** |
| **F34R15-90** | 3,0 m | 90° | 13,0 kg | **815,00 €** |
| **F34R20-90** | 4,0 m | 90° | 16,4 kg | **935,00 €** |
| **F34R25-45** | 5,0 m | 45° | 13,1 kg | **680,00 €** |
| **F34R30-60** | 6,0 m | 60° | 16,2 kg | **965,00 €** |
| **F34R35-45** | 7,0 m | 45° | 15,0 kg | **850,00 €** |
| **F34R40-45** | 8,0 m | 45° | 16,5 kg | **935,00 €** |
| **F34R45-45** | 9,0 m | 45° | 19,0 kg | **1.065,00 €** |
| **F34R50-30** | 10,0 m | 30° | 15,5 kg | **800,00 €** |

45° Ecke C19
**F34C19** **350,00 €**

1000 / 1000 – 290

60° Ecke C20
**F34C20** **410,00 €**

1000 / 1000 – 290

90° Ecke C21
**F34C21** **290,00 €**

500 / 500 – 290

120° Ecke C22
**F34C22** **325,00 €**

500 / 500 – 290

135° Ecke C23
**F34C23** **340,00 €**

500 / 500 – 290

3-Weg Ecke C30
**F34C30** **450,00 €**

500 / 500 – 500

4-Weg Ecke C41
**F34C41** **510,00 €**

500 / 500 – 290

5-Weg Ecke C55
**F34C55** **670,00 €**

500 / 500 – 500

3-Weg Ecke T35
**F34T35** **445,00 €**

500 / 500 – 290

4-Weg Ecke T40
**F34T40** **510,00 €**

500 / 500 – 500

Multibox ohne Verbinder
**F34MULTIBOXCORNER** **475,00 €**

290 / 290 – 290

Baseplate
**F34BASE** **80,00 €**

300 / 300 – 50

90° Ecke, rund
**F34C21-R500** **480,00 €**

**F34SPINDEL** **355,00 €**
Spindellänge: 500 mm

**F34BOXD** **16,00 €**

## **Messestände** F34 Standard

| | H x B x L |
|---|---|
| **MSST01** | 250 x 300 x 300 cm |
| **MSST02** | 300 x 300 x 300 cm |
| **MSST03** | 250 x 300 x 400 cm |
| **MSST04** | 300 x 300 x 400 cm |
| **MSST05** | 250 x 400 x 400 cm |
| **MSST06** | 300 x 400 x 500 cm |
| **MSST07** | 250 x 400 x 500 cm |
| **MSST08** | 300 x 400 x 500 cm |
| **MSST09** | 250 x 500 x 500 cm |
| **MSST10** | 300 x 500 x 500 cm |

## **Messestände** F34 Rund

| | H x Ø |
|---|---|
| **MSRU01** | 280 x 430 cm |
| **MSRU02** | 330 x 430 cm |
| **MSRU03** | 280 x 530 cm |
| **MSRU04** | 330 x 530 cm |
| **MSRU05** | 280 x 630 cm |
| **MSRU06** | 330 x 630 cm |

## **Messestände** F33 Corner

| | H x B x L |
|---|---|
| **MSCO01** | 250 x 420 x 420 cm |
| **MSCO02** | 300 x 420 x 420 cm |
| **MSCO03** | 250 x 470 x 470 cm |
| **MSCO04** | 300 x 470 x 470 cm |
| **MSCO05** | 250 x 520 x 520 cm |
| **MSCO06** | 300 x 520 x 520 cm |

## **Messestände** F34 Standard mit Querträger

| | H x B x L |
|---|---|
| **MSSQ01** | 250 x 450 x 400 cm |
| **MSSQ02** | 300 x 450 x 400 cm |
| **MSSQ03** | 250 x 550 x 500 cm |
| **MSSQ04** | 300 x 550 x 500 cm |

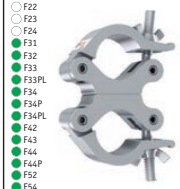
## **Messestände** F34 Standard mit Kreuz

| | H x B x L |
|---|---|
| **MSSK01** | 250 x 450 x 450 cm |
| **MSSK02** | 300 x 450 x 450 cm |
| **MSSK03** | 250 x 550 x 550 cm |
| **MSSK04** | 300 x 550 x 550 cm |
| **MSSK05** | 250 x 650 x 650 cm |
| **MSSK06** | 300 x 650 x 650 cm |



**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten, Preis auf Anfrage.

Tragkraft 500 kg, 50 mm breit, drehbar



Trussaufnehmer [für 50 mm Truss]
**8231** **47,00 €**

Tragkraft 100 kg, 30 mm breit, drehbar

Trussaufnehmer [für 50 mm Truss]
**5032-2** **19,00 €**

Tragkraft 100 kg, 50 mm breit

Trussaufnehmer
**812** **11,00 €**

Verbinder female, Länge 70 mm
Tragkraft 500 kg, Lieferung ohne Steel Pin

Trussaufnehmer [für 50 mm Rohr]
**5034-1** **45,00 €**

mit TV-Zapfen, Tragkraft 500 kg

Trussaufnehmer [für 50 mm Rohr]
**822** **30,00 €**

mit halbem Konusverbinder, 32-35 mm
Tragkraft 35 kg

Trussaufnehmer
**81700** **20,00 €**

mit Schnellverschluß
BGV-C1, Tragkraft 50 kg

Trussaufnehmer
**812QUICK** **17,00 €**

M12, Tragkraft 500 kg, 48-51 mm

Trussaufnehmer mit Öse
**5033** **30,00 €**

M10, Tragkraft 250 kg

Selflock Haken
**885030** **26,00 €**

mit halbem Konusverbinder,
Tragkraft 500 kg, 48-51 mm

Trussaufnehmer
**5034** **32,00 €**

mit halbem Konusverbinder,
Tragkraft 125 kg, 50 mm

Trussaufnehmer
**81701** **27,00 €**

M10, Tragkraft 75 kg, 32-35 mm

Trussaufnehmer
**5036** **12,00 €**

drehbar, 32-35 mm, Tragkraft 35 kg

Trussaufnehmer
**5038-1** **20,00 €**

M10, 30 mm breit, Tragkraft 100 kg

Trussaufnehmer klein
**812-B** **11,00 €**

M10, 30 mm breit, Tragkraft 250 kg

Trussaufnehmer
**5035-2-B** **20,00 €**

M10, 50 mm breit, Tragkraft 500 kg

Trussaufnehmer
**823-B** **27,00 €**

30 mm breit, Tragkraft 100 kg

Trussaufnehmer
**5025-B** **37,00 €**

50 mm breit, Tragkraft 500 kg

Trussaufnehmer
**8231-B** **50,00 €**

M10, Tragkraft 250 kg

Selflock Haken
**5030-B** **27,00 €**

für 3-Phasenschiene, BGV-C1, Tragkraft 50 kg

○ F22
○ F23
○ F24
● F31
● F32
● F33
● F33PL
● F34
● F34P
● F34PL
● F42
● F43
● F44
● F44P
● F52
● F54

Trussaufnehmer
**888813** **29,00 €**

M10, Tragkraft 500 kg, 50 mm breit

○ F22
○ F23
○ F24
● F31
● F32
● F33
● F33PL
● F34
● F34P
● F34PL
● F42
● F43
● F44
● F44P
● F52
● F54

Trussaufnehmer [für 50 mm Rohr]
**823** **26,00 €**

für 48 bis 51 mm Rohr

Klauenaufnehmer
**CLAW50** **30,00 €**

M12 Gewinde

Konusverbinder für Multibox
**F34BOXD** **16,00 €**

inkl. konischer Stift (M10) und R-Clip

○ F22
○ F23
○ F24
● F31
● F32
● F33
○ F33PL
● F34
● F34P
○ F34PL
● F42
● F43
● F44
● F44P
○ F52
○ F54

6-Eckwürfel
**ST5006-1** **65,00 €**

mit Ringöse, Zugbelastung 100 kg

○ F22
○ F23
○ F24
● F31
● F32
● F33
● F33PL
● F34
● F34P
● F34PL
○ F42
○ F43
○ F44
○ F44P
○ F52
○ F54

Traversenadapter
**5039-1** **85,00 €**

Inklusive Coupler, max. Lastaufnahme 250 kg
L x B x H: 150 x 100 x 300 mm

Wandhalter F33/F34
**SET105016** **120,00 €**

inkl. R-Clip

○ F22
○ F23
○ F24
● F31
● F32
● F33
○ F33PL
● F34
● F34P
○ F34PL
● F42
● F43
● F44
● F44P
○ F52
○ F54

Konischer Stift
**5004** **5,00 €**

inkl. Steel Pin

○ F22
○ F23
○ F24
● F31
● F32
● F33
○ F33PL
● F34
● F34P
○ F34PL
● F42
● F43
● F44
● F44P
○ F52
○ F54

Konusverbinder
**5002** **19,00 €**

M8 Gewinde

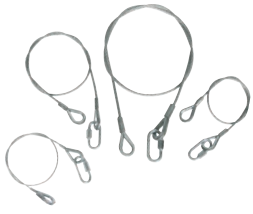
○ F22
○ F23
○ F24
● F31
● F32
● F33
○ F33PL
● F34
● F34P
○ F34PL
● F42
● F43
● F44
● F44P
○ F52
○ F54

Konischer Stift
**5005** **4,00 €**

inkl. konischer Stift und R-Clip

● F22
● F23
● F24
○ F31
○ F32
○ F33
○ F33PL
○ F34
○ F34P
○ F34PL
○ F42
○ F43
○ F44
○ F44P
○ F52
○ F54

6-Eckwürfel
**5006B** **34,00 €**



Safety 60 cm mit 2 mm Kettennotglied
**10114** **8,00 €**

Safety 60 cm mit 3 mm Kettennotglied
**10115** **8,50 €**

Safety 70 cm mit 3 mm Kettennotglied
**10116** **9,50 €**

Safety 60 cm mit 4 mm Kettennotglied
**10118** **10,00 €**

Safety 100 cm mit 4 mm Kettennotglied
**10117** **10,00 €**

● F22
● F23
● F24
○ F31
○ F32
○ F33
○ F33PL
○ F34
○ F34P
○ F34PL
○ F42
○ F43
○ F44
○ F44P
○ F52
○ F54

Halbkonisches Abschlußstück
**ST5008-1** **12,00 €**

○ F22
○ F23
○ F24
● F31
● F32
● F33
○ F33PL
● F34
● F34P
○ F34PL
● F42
● F43
● F44
● F44P
○ F52
○ F54

Halbkonisches Abschlußstück
**ST5008** **20,00 €**

M10
L x B x H: 16 x 50 x 30 mm

Glasscheibenhalter [6-10 mm]
**77885** **13,00 €**

M10
L x B x H: 16 x 50 x 30 mm

Glasscheibenhalter [10-16 mm]
**77884** **13,00 €**

led-tec I Girlan I Cornaiano (BZ) Italy

# **AUSSEN**LEUCHTEN


294 – 333 Wand-Deckenaufbauleuchten

334 – 347 Wandeinbauleuchten

348 – 381 Aufbauleuchten | Aufbaustrahler

382 – 389 Wallwasher

390 – 413 Stehleuchten

414 – 443 Bodeneinbauleuchten

444 – 449 Unterwasserleuchten

450 – 457 Dekorative Leuchten

## Deckenaufbau

**348014** | Seite 297

**730386** | Seite 297

**730408** | Seite 297

**730410** | Seite 298

**348045** | Seite 298

**348011** | Seite 299

## Wandaufbau

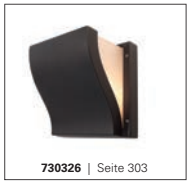
**730142** | Seite 301

**730143** | Seite 301

**730140** | Seite 301

**341763** | Seite 302

**948109** | Seite 302


**730326** | Seite 303

## Wandaufbau

**731060** | Seite 303

**731005** | Seite 304

**731065** | Seite 304

**730034** | Seite 305

**731001** | Seite 309

**730014** | Seite 310

## Wandaufbau

**731059** | Seite 313

**731063** | Seite 313

**731061** | Seite 314

**730414** | Seite 315

**731075** | Seite 316

**730406** | Seite 317

## Wandaufbau

**731018** | Seite 318

**731032** | Seite 318

**731003** | Seite 322

**731076** | Seite 325

**731077** | Seite 325

**731068** | Seite 325

# **WAND-**DECKEN**AUFBAU**LEUCHTEN

Aufbauleuchten für Wand, Decke und Boden geben Ihrem Außenbereich Licht, Orientierung und Sicherheit. Mit einem Bewegungsmelder reduzieren Sie zusätzlich Ihre Energiekosten.

## TUBOR

» Passende Leuchtmittel siehe Seite 641

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| **348014** | | anthrazit | **55,00** € |
| **348015** | | weiß | **39,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | 26W | IP54 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 140 mm L / 108 mm Ø

## MOBBY

» Aluminium Druckguss
» Sockel H x Ø: 11 x 100 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730386** | WW | anthrazit | 3000 K \| 750 lm | **179,00** € |

» **Optionales Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **730393** | Reflektor 35° | 19,00 € |
| **730426** | Reflektor 15° | 19,00 € |

220-240V AC/50Hz | 9W | IP55 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 55° | 116 mm H / 100 mm Ø | A+

## MOB I

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 100 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730408** | | anthrazit | **55,00** € |
| **730407** | | weiß | **55,00** € |

220-240V AC/50Hz | GX53 | 9W | IP54 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 92 mm H / 108 mm Ø

## MOB II

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 108 x 108 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730410** | | anthrazit | **65,00** € |
| **730409** | | weiß | **65,00** € |

220-240V AC/50Hz | GX53 | 9W | IP54 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 108 mm L, 108 mm B, 100 mm H

## CETI

NEU NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 85 x 85 mm

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **348045** | | WW | weiß | 3000 K \| 730 lm | **149,00** € |
| **348046** | | WW | schwarz | 3000 K \| 750 lm | **149,00** € |

220-240V AC/50Hz | 9,2W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 35° | 85 mm L, 85 mm B, 99 mm H | A

## QUADRATA I

» Kunststoff
» Sockel L x B x H: 190 x 190 x 10 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **348011** | WW | grau | 3000 K \| 680 lm | **79,00** € |
| **348012** | NW | grau | 4000 K \| 690 lm | **79,00** € |

220-240V AC/50Hz | 10W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 115° | 220 mm L, 220 mm B, 56 mm H | A+

## QUADRATA II

» Kunststoff
» Sockel L x B x H: 230 x 230 x 10 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **348009** | WW | grau | 3000 K \| 1110 lm | **99,00** € |
| **348010** | NW | grau | 4000 K \| 1080 lm | **99,00** € |

220-240V AC/50Hz | 16W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 115° | 296 mm L, 296 mm B, 78 mm H | A

## QUADRATA III

» Kunststoff
» Sockel L x B x H: 312 x 312 x 10 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **348007** | WW | grau | 3000 K \| 1280 lm | **139,00** € |
| **348008** | NW | grau | 4000 K \| 1380 lm | **139,00** € |

220-240V AC/50Hz | 20W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 115° | 400 mm L, 400 mm B, 93 mm H | A

# WAND**AUFBAU**LEUCHTEN

## PIANO I

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| 730142 | anthrazit | Ø 276 mm \| 1x 60W | **59,00** € |
| ♦ 730128 | anthrazit | Ø 360 mm \| 2x 60W | **99,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | IP65 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 76 mm H / 276 mm Ø | 168 mm H / 360 mm Ø

## PIANO II

» Aluminium Druckguss

| | | | |
|---|---|---|---|
| 730143 | anthrazit | Ø 276 mm \| 1x 60W | **62,00** € |
| ♦ 730136 | anthrazit | Ø 360 mm \| 2x 60W | **99,00** € |
| ♦ 730137 | silber | Ø 360 mm \| 2x 60W | **99,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | IP65 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 86 mm H / 276 mm Ø | 178 mm H / 360 mm Ø

## OVALE I

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 280 x 85 mm

| | | |
|---|---|---|
| ♦ 730138 | anthrazit | **45,00** € |
| ♦ 730139 | silber | **39,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | IP65 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 185 mm L / 90 mm B / 280 mm H

## OVALE II

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 280 x 85 mm

| | | |
|---|---|---|
| ♦ 730140 | anthrazit | **55,00** € |
| ♦ 730141 | silber | **39,00** € |

220-240V AC/50Hz | E27 | IP65 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 185 mm L / 95 mm B / 280 mm H

## BING

» Kunststoff

**341763** ☐ weiß **39,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | IP65 | MAX 75W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 91 mm H, 270 mm Ø

## WALL 1

» Edelstahl

**948109** ☐ silber **35,00** €

» **Optionales Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **948139** | Nummern-Set für Wall 1<br>Buchstaben je 1x A - J<br>Zahlen je 3x 0 - 9 | 7,00 € |

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 40W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 225 mm L, 95 mm B, 290 mm H

## PARONDA

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 266 mm

**730324** anthrazit **89,00** €
**730325** braun **89,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | IP54 | MAX 18W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 101 mm B, 225 mm H, 266 mm Ø

## CURIOVA

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 225 x 220 mm

**730326** anthrazit **79,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | IP44 | MAX 2 x 18W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 225 mm L, 150 mm B, 220 mm H

## RILONGO

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 250 x 110 mm

**730330** anthrazit **69,00** €
**730331** braun **69,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | IP54 | MAX 18W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 250 mm L, 110 mm B, 103 mm H

## WALL LINE III

NEU NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 250 x 103 mm

**731060** anthrazit **69,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | 18W | IP54 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 250 mm L, 103 mm B, 110 mm H

## **ZILLY** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

» Edelstahl
» Sockel L x B x T: 80 x 50 x 25 mm

**731005** silber **30,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | IP44 | MAX 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 115 mm L, 115 mm B, 107 mm H

## **ZILLY** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

NEU NEW

» Edelstahl
» Sockel L x B x H: 80 x 50 27 mm

**731064** kupfer **33,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | 35W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 110 mm L, 60 mm B, 115 mm H

## **ZILLY II** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

» Edelstahl
» Sockel L x B x T: 100 x 43 x 22 mm

**731008** silber **40,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | IP44 | MAX 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 125 mm L, 60 mm B, 105 mm H

## **ZILLY II** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

NEU NEW

» Edelstahl
» Sockel L x B x H: 105 x 45 x 23 mm

**731065** kupfer **43,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | 35W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 105 mm L, 60 mm B, 125 mm H

## **ZILLY II** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

» Edelstahl
» Sockel L x B x T: 150 x 68 x 27 mm
» Mit Bewegungsmelder
» Wirkungsbereich: 120° / 6 m (bei 1,8 m Höhe)

**731009** silber **65,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 35W | IP44 | Exkl. Lampe wechselbar | 150 mm L, 68 mm B, 106 mm H

## **NOVA** II

» passende Stehleuchte Seite 394

» Edelstahl
» Sockel Ø x T: 115 x 25 mm
» Mit Bewegungsmelder
» Wirkungsbereich: 120° / 6 m (bei 1,8 m Höhe)

**730034** silber **55,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 40W | IP44 | Exkl. Lampe wechselbar | 146 mm B, 380 mm H, 75 mm Ø

## **NOVA** III

» Edelstahl
» Sockel L x B x H: 103 x 42 x 23 mm

**731012** silber **55,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 GU10 | 11 W 35 W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 331 mm L, 105 mm B, 60 mm H

## **ZILLY** UP **&** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

» Edelstahl
» Sockel L x B x T: 80 x 50 x 27 mm

**731006** silber **45,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | IP44 | MAX 2 x 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 163 mm L, 107 mm B, 60 mm T

## **ZILLY** UP **&** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

NEU
NEW

» Edelstahl
» Sockel L x B x H: 80 x 50 x 27 mm

**731066** kupfer **49,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | IP44 | MAX 2 x 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 110 mm L, 60 mm B, 165 mm T

## **ZILLY** UP **&** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

» Edelstahl
» Sockel L x B x T: 150 x 68 x 27 mm
» Mit Bewegungsmelder
» Wirkungsbereich: 120° / 6 m (bei 1,8 m Höhe)

**731007** silber **70,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | IP44 | 35W | Exkl. Lampe wechselbar | 215 mm L, 110 mm B, 70 mm H

## **ZILLY II** UP **&** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

» Edelstahl
» Sockel L x B x T: 102 x 42 x 22 mm

**731010** silber **70,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | IP44 | MAX 2 x 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 178 mm L, 60 mm B, 105 mm H

## **ZILLY II** UP **&** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

NEU NEW

» Edelstahl
» Sockel L x B x H: 105 x 45 x 23 mm

**731067** kupfer **70,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | IP44 | MAX 2 x 35W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 105 mm L, 60 mm B, 175 mm H

## **ZILLY II** UP **&** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

» Edelstahl
» Sockel L x B x T: 148 x 67 x 25 mm
» Mit Bewegungsmelder
» Wirkungsbereich: 120° / 6 m (bei 1,8 m Höhe)

**731011** silber **80,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | IP44 | MAX 2 x 35W | Exkl. Lampe wechselbar | 220 mm L, 70 mm B, 108 mm H

## **ZILLY III** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

NEU NEW

» Edelstahl
» Sockel L x B x T: 148 x 67 x 25 mm

**731027** silber **55,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | 35W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 172 mm L, 60 mm B, 105 mm H

## **ZILLY III** UP **&** DOWN

» passende Stehleuchte Seite 392 - 393

NEU NEW

» Edelstahl
» Sockel L x B x T: 148 x 67 x 25 mm

**731028** silber **89,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 2 x 35W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 310 mm L, 60 mm B, 105 mm H

## ZIBAL I

NEU
NEW

» Aluminium
» Sockel H x Ø: 22 x 74 mm

**731001** grau **35,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | 35W | IP54 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 110 mm L, 92 mm B, 74 mm Ø

## ZIBAL II

NEU
NEW

» Aluminium
» Sockel H x Ø: 22 x 74 mm

**731002** anthrazit **49,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10 | 35W | IP54 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 172 mm L, 85 mm B, 74 mm Ø

## KRI |

» passende Stehleuchte Seite 395

» Edelstahl
» Sockel Ø x T: 115 x 25 mm

**730005** silber **49,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | IP33 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 230 mm B, 335 mm H, 220 mm Ø

## ESTADA 2

» passende Stehleuchte Seite 394

» Edelstahl

**730014** silber **55,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 11W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 100 mm L, 165 mm B, 220 mm H

## GORRO

» passende Stehleuchte Seite 395

» Edelstahl
» Sockel Ø x T: 115 x 25 mm

**730033** silber **55,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 270 mm B, 235 mm H, 220 mm Ø

## HOOVER

» passende Stehleuchte Seite 395

» Edelstahl
» Sockel Ø x T: 128 x 25 mm

**730020** silber **79,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 60W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 152 mm L 220 mm B 360 mm H

### ECK-BEFESTIGUNGSWINKEL FÜR OUTDOORLEUCHTEN

» Edelstahl
» Universal Eckbefestigungswinkel für viele Outdoor-Wandleuchten geeignet. Der Durchmesser der Befestigungsplatte beträgt 110 mm.

♦ **830033** silber **19,00** €

## LATERA

» passende Stehleuchte Seite 404

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x T: 80 x 45 x 50 mm

**730362** anthrazit **49,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | IP44 | MAX 18W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 128,5 mm L, 172 mm B, 250 mm H

## LAYA

» passende Stehleuchte Seite 403

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 80 x 50 x 15 mm
» Einstellmöglichkeiten Bewegungsmelder:
5 sek. bis 8 min., 120°, 10-2000 lux
» maximal 20W Energiespar
» maximal 6W LED

**730396** anthrazit **99,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | IP44 | MAX 40W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 115 mm L, 100 mm B, 245 mm H

## SETA

» passende Stehleuchte Seite 404

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x T: 40 x 80 x 140 mm

**730350** anthrazit **69,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | IP44 | MAX 18W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 260 mm L, 295 mm B, 214 mm H

## **FACADO** A

» passende Stehleuchte Seite 404

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 120 x 90 x 35 mm

**731059** anthrazit **99,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | 20W | IP54 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 245 mm L, 108 mm B

## **MERAK**

» passende Stehleuchte Seite 396

NEU
NEW

» Edelstahl | Granitoptik
» Sockel L x B: 100 x 70 mm

**731063** matt - weiß **69,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | 11W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 180 mm L, 102 mm B, 200 mm H

## **VERTO** II

» passende Stehleuchte Seite 397

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x T: 160 x 94 x 60 mm

♦ **730127** anthrazit **109,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | IP65 | MAX 60W | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 390 mm H, 170 mm Ø

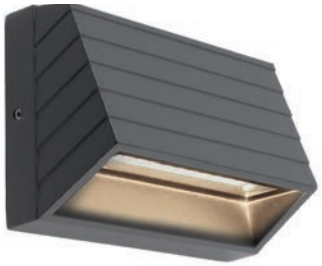
## **LUPI** I

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 95 x 65 mm

**731061** WW dunkelgrau 3000 K | 175 lm **45,00** €

220-240V AC/50Hz | 2,5W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 115° | 100 mm L, 47 mm B, 70 mm H | A+



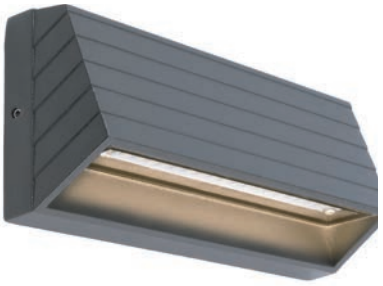
## **LUPI** II

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 145 x 65 mm

**731062** WW dunkelgrau 3000 K | 270 lm **69,00** €

220-240V AC/50Hz | 4W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 150 mm L, 47 mm B, 70 mm H | A+



## TEDRADA

» Kunststoff
» Sockel L x B: 125 x 125 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730414** | NW | grau | 4000 K \| 44 lm | **29,00** € |
| **730418** | NW | anthrazit | 4000 K \| 44 lm | **29,00** € |

220-240V AC/50Hz | 1W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 125 mm L, 125 mm B, 27 mm H | A+

## TELANDO

» Kunststoff
» Sockel Ø: 150 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730413** | NW | grau | 4000 K \| 66 lm | **29,00** € |
| **730417** | NW | anthrazit | 4000 K \| 66 lm | **29,00** € |

220-240V AC/50Hz | 1,1W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 27 mm H, 150 mm Ø | A+

## TELARGA

» Kunststoff
» Sockel L x B: 230 x 80 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730412** | NW | grau | 4000 K \| 100 lm | **33,00** € |
| **730416** | NW | anthrazit | 4000 K \| 100 lm | **33,00** € |

220-240V AC/50Hz | 1,6W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 230 mm L, 80 mm B, 27 mm H | A+

## **CORVI** I

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 140 x 140 mm

**731073** WW dunkelgrau 3000 K | 590 lm **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 10W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 160 mm L, 75 mm B, 160 mm H | A

## **CORVI** II

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 140 x 140 mm

**731074** WW dunkelgrau 3000 K | 190 lm **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 10W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 160 mm L, 78 mm B, 160 mm H | A

## **CORVI** III

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 140 x 140 mm

**731075** WW dunkelgrau 3000 K | 175 lm **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 10W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 67° | 160 mm L, 78 mm B, 160 mm H | A

## LUTE

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 170 x 145 mm

**730406** WW dunkelgrau 3000 K | 670 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 9W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 185 mm L, 180 mm B, 92 mm H | A+

## KIMBALI RUND

» Aluminium
» Sockel L x B: 148 x 85 mm

**731013** WW anthrazit 3000 K | 280 lm **89,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 80° | 160 mm L, 90 mm B, 50 mm H | A

## CINTURA

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 90 x 60 mm

**731018** WW anthrazit 3000 K | 540 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 10W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100/100° | 260 mm L, 90 mm B, 60 mm H | A

## KIMBALI ECKIG

» Aluminium
» Sockel L x B: 148 x 85 mm

**731014** WW anthrazit 3000 K | 280 lm **89,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 80° | 160 mm L, 90 mm B, 50 mm H | A

## URIA 6

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 190 x 20 x 75 mm

**731032** WW anthrazit 3000 K | 296 lm **79,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 220 mm L, 77 mm B, 90 mm Ø | A

## **URIA** 10

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 270 x 20 x 85 mm

**731033** WW anthrazit 3000 K | 408 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 10W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 300 mm L, 97 mm B, 120 mm Ø | B

## **RONALDA**

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 360 x 88 mm

**730361** WW anthrazit 3000 K | 230 lm **125,00** €
**730377** WW weiß 3000 K | 230 lm **125,00** €

220-240V AC/50Hz | 9W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 90 mm L, 95 mm B, 360 mm H | A

## **ANADO**

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 120 x 55 mm

**730411** WW anthrazit 3000 K | 327 lm **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 9W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 220 mm L, 130 mm B, 55 mm H | A

## CATA

» passende Stehleuchte Seite 408

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 145 x 45 mm

**730374** WW anthrazit 3000 K | 306 lm **119,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 150 mm L, 60 mm B, 130 mm H | A

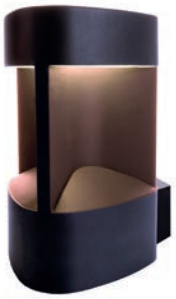
## TRILA

» passende Stehleuchte Seite 409

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 80 x 80 x 50 mm

**730366** WW anthrazit 3000 K | 361 lm **95,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 128,5 mm L, 158,7 mm B, 200,0 mm H | A

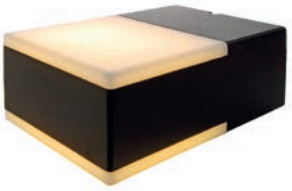


## CUBE

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 70 x 60 mm

**730355** WW anthrazit 3000 K | 440 lm **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 9W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 70 mm L, 120 mm B, 60 mm H | A



## ORTIS

» passende Stehleuchte Seite 411

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 100 x 77 x 67 mm

**731031** WW dunkelgrau 3000 K | 510 lm **189,00** €

220-240V AC/50Hz | 15W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 360° | 260 mm L 120 mm B 181 mm H | B

## TALLI

» passende Stehleuchte Seite 402

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 70 x 55 x 30 mm

**731003** WW anthrazit 3000 K | 147 lm **89,00** €

220-240V AC/50Hz | 4W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 163° | 260 mm L, 251 mm B, 65 mm Ø | A

## BESSMA

» passende Stehleuchte Seite 402

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 100 x 30 mm

**731004** WW anthrazit 3000 K | 270 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 9W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 360° | 315 mm L, 164 mm B, 108 mm Ø | B

## TANGULO

» passende Stehleuchte Seite 401

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 100 x 70 mm

**730391** WW anthrazit 3000 K | 500 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 8W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 148 mm B, 220 mm H | A

## **RAT** 30

» passende Stehleuchte Seite 410

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 70 x 55 x 30 mm

**731017** WW anthrazit 3000 K | 270 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 7W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 163° | 95 mm B / 300 mm H / 65 mm Ø | B

## OLIV

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 160 x 94 mm

» Einstellmöglichkeiten Bewegungsmelder:
5 sek. bis 8 min., 120°, 10 - 2000 lux

**730398** WW anthrazit 3000 K | 420 lm **135,00** €

220-240V AC/50Hz | 8W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 293 mm L / 92 mm B / 145 mm H | A

## IRETTA

» passende Stehleuchte Seite 399

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 121 x 93 mm

» Einstellmöglichkeiten Bewegungsmelder:
5 sek. bis 8 min., 120°, 10 - 2000 lux

**730395** WW anthrazit 3000 K | 420 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 150 mm L / 125 mm B / 97,5 mm H | A

## **BEACON** MOTION

» passende Stehleuchte Seite 405

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 68 x 68 x 5 mm
» Einstellmöglichkeiten Bewegungsmelder:
10 sek. bis 8 min., 90°, 10 - 2000 lux

**731016** WW anthrazit 3000 K | 593 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 250 mm L, 68 mm B, 106 mm H | A+

## **TACO** |

» passende Stehleuchte Seite 398

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 120 x 90 mm

**730387** WW anthrazit 3000 K | 420 lm **89,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 120 mm B, 90 mm H | A+

## **ABAJO**

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 90 x 70 mm

**730321** WW anthrazit 3000 K | 300 lm **95,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 60 mm L, 165 mm B, 155 mm H | A

## SERPENTIS

» passende Stehleuchte Seite 400

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 103 x 48 x 35 mm

**731076** WW dunkelgrau 3000 K | 340 lm **119,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 6W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 87° | L 110 mm, B 140 mm, H 100 mm | A

## LEONIS

» passende Stehleuchte Seite 400

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 65 x 50 x 110 mm

**731077** WW dunkelgrau 3000 K | 890 lm **149,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 12W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | L 120 mm, B 154,5 mm, H 186,5 mm | A

## ROBI FLEX

» passende Stehleuchte Seite 399

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 78 x 45 mm

**731068** WW dunkelgrau 3000 K | 700 lm **149,00** €

220-240V AC/50Hz | 10W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | L 120,4 mm, B 139,2 mm, H 117,5 mm | A

## SWIVE

» Aluminium Druckguss
» schwenkbar
» Sockel L x B: 110 x 55 mm

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **730405** | | WW | anthrazit | 3000 K \| 300 lm | **125,00** € |

220-240V AC/50Hz | 8W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 36° | 161 mm L, 110 mm B, 55 mm H | A

## TULIP II

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 110 x 70 mm

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **730091** | | WW | matt-silber | 3000 K \| 644 lm | **179,00** € |
| **730147** | | WW | weiß | 3000 K \| 644 lm | **179,00** € |

220-240V AC/50Hz | 9W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 17° \| 17° | 110 mm L, 86 mm B, 70 mm H | A

## CAMBUR

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 160 x 75 mm

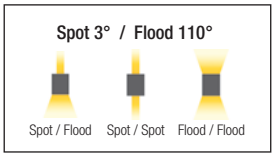
| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **730046** | | NW | matt-silber | 4000 K \| 744 lm | **199,00** € |
| **730059** | | NW | weiß | 4000 K \| 744 lm | **199,00** € |

220-240V AC/50Hz | 9W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 17° \| 17° | 83 mm L, 83 mm B, 160 mm H | A+

## PIAZZA

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 110 x 110 x 42 mm

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ♦ 730053 | | WW | matt-silber | 3000 K \| 2x 160 lm | Spot / Spot | **185,00** € |
| ♦ 730055 | | WW | matt-silber | 3000 K \| 2x 160 lm | Flood / Flood | **185,00** € |
| ♦ 730052 | | CW | matt-silber | 6000 K \| 2x 230 lm | Spot / Spot | **149,00** € |
| ♦ 730054 | | CW | matt-silber | 6000 K \| 2x 230 lm | Flood / Flood | **149,00** € |




220-240V AC/50Hz | 10W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 130 mm L, 130 mm B, 140 mm H | A

## MAREA

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 140 x 90 mm

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| 730089 | | CW | matt-silber | 6000 K \| 984 lm | **279,00** € |

220-240V AC/50Hz | 14W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 140 mm L, 90 mm B, 240 mm H | A

## CUBODO

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 x Spot-Abblendkappen für schmalen Abstrahlwinkel
» Sockel L x B x H: 59 x 59 x 20 mm

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **730328** | WW | anthrazit | 3000 K \| 144 lm | **99,00** € |
| **730329** | WW | braun | 3000 K \| 144 lm | **99,00** € |
| **730380** | WW | weiß | 3000 K \| 144 lm | **99,00** € |

220-240V AC/50Hz | 6W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 115° / 40° | 90 mm L, 110 mm B, 90 mm H | B

## CUBODO II SINGLE MINI

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 65 x 65 x 25 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **731029** | WW | dunkelgrau | 3000 K \| 220 lm | **89,00** € |

220-240V AC/50Hz | 4,3W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 46° | 90 mm L, 68 mm B, 70 mm H | A

## CUBODO II DOUBLE MINI

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 65 x 65 x 25 mm

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **731030** | WW | dunkelgrau | 3000 K \| 440 lm | **119,00** € |

220-240V AC/50Hz | 9W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 46° | 90 mm L, 68 mm B, 108 mm H | B

## CUBODO || SINGLE

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 108 x 108 mm
» Inkl. 1 Abblendkappe für schmalen Abstrahlwinkel

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **731024** | | WW | dunkelgrau | 3000 K \| 600 lm | **119,00** € |
| **731025** | | WW | silber-grau | 3000 K \| 600 lm | **119,00** € |
| **731026** | | WW | weiß | 3000 K \| 600 lm | **119,00** € |

220-240V AC/50Hz | 7W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 19° | 108 mm L 108 mm B 115 mm H | A+

## CUBODO || DOUBLE

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 108 x 108 mm
» Inkl. 2 Abblendkappen für schmalen Abstrahlwinkel

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **731015** | | WW | dunkelgrau | 3000 K \| 1260 lm | **139,00** € |
| **731019** | | WW | silber-grau | 3000 K \| 1260 lm | **139,00** € |
| **731020** | | WW | weiß | 3000 K \| 1260 lm | **139,00** € |

220-240V AC/50Hz | 14W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 19/19° | 108 mm L 108 mm B 115 mm H | A

## **AGUDO** II SINGLE

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 75 x 75 mm

**730381** WW anthrazit 3000 K | 120 lm **55,00** €

220-240V AC/50Hz | 1,5W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | 63 mm L 80 mm B 75 mm H | A++

## **AGUDO** II DOUBLE

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 140 x 75 mm

**730382** WW anthrazit 3000 K | 240 lm **75,00** €

220-240V AC/50Hz | 3W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60/60° | 63 mm L 80 mm B 141 mm H | A++

## LOUISE

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel H x Ø: 34 x 95 mm

**731022** WW dunkelgrau 3000 K | 510 lm **149,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 7W | IP55 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 53° | 85 mm L / 55 mm Ø | A+

## LOUISE DOUBLE

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 120 x 80 x 35 mm

**731023** WW dunkelgrau 3000 K | 1020 lm **249,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 14W | IP55 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 53° | 85 mm L / 80 mm H / 120 mm Ø | A

## LOUISE UP & DOWN

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel H x B: 34 x 95 mm

**731070** WW dunkelgrau 3000 K | 795 lm **229,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 11W | IP55 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 53° | 150 mm L / 55 mm Ø | A

## **MOBBY** SINGLE

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 106 x 82 mm

**730383** WW anthrazit 3000 K | 750 lm **189,00** €

» **Optionales Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **730426** | Reflektor 15° | 19,00 € |
| **730393** | Reflektor 35° | 19,00 € |
| **730392** | Reflektor 55° | 19,00 € |

220-240V AC/50Hz | 9W | IP55 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 55° | 145 mm B, 116 mm H, 100 mm Ø | A+

## **MOBBY** DOUBLE

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 106 x 82 mm

**730384** WW anthrazit 3000 K | 1850 lm **279,00** €

» **Optionales Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **730426** | Reflektor 15° | 19,00 € |
| **730393** | Reflektor 35° | 19,00 € |
| **730392** | Reflektor 55° | 19,00 € |

220-240V AC/50Hz | 18W | IP55 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 55° | 145 mm B, 230 mm H, 100 mm Ø | A

## **MOBBY** DISPLAY

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 100 x 80 mm

**730385** WW anthrazit 3000 K | 750 lm **249,00** €

» **Optionales Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **730393** | Reflektor 35° | 19,00 € |
| **730426** | Reflektor 15° | 19,00 € |

220-240V AC/50Hz | 9W | IP55 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 55° | 760 mm L, 116 mm H, 100 mm Ø | A+

## LOUISE I

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel H x Ø: 34 x 95 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**688010** WW dunkelgrau 3000 K | 510 lm **169,00** €

» **Optionales Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930193** | Reflektor 20° | 15,00 € |
| **930194** | Reflektor 33° | 15,00 € |
| **930195** | Reflektor 53° | 15,00 € |

## LOUISE II

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel H x Ø: 34 x 95 mm
» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

**688011** WW dunkelgrau 3000 K | 510 lm **169,00** €

» **Optionales Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930193** | Reflektor 20° | 15,00 € |
| **930194** | Reflektor 33° | 15,00 € |
| **930195** | Reflektor 53° | 15,00 € |

Loxone Lichtinstallation | Eurotec-Ibiza@fotoeichhorn

# **WANDEINBAU**LEUCHTEN

Moderne Wandeinbauleuchten eignen sich hervorragend für das Setzen von stimmungsvollen und professionellen Lichtakzenten im Außenbereich.

## Wandeinbau

**730153** | Seite 336

**730156** | Seite 336

**730158** | Seite 336

**763014** | Seite 337

**763013** | Seite 337

## Light Base COB

**763016** | Seite 338

**763015** | Seite 338

**930133** | Seite 338

**930139** | Seite 338

**930142** | Seite 338

**930136** | Seite 338

## Wandeinbau

**763002** | Seite 340

**763004** | Seite 341

**763005** | Seite 341

**763006** | Seite 341

**763007** | Seite 341

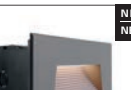
**763011** | Seite 341

## Wandeinbau

**763018** | Seite 342

**763019** | Seite 342

**763020** | Seite 342



**763021** | Seite 343

**763022** | Seite 343

**Ansicht** | Seite 343

## Wandeinbau

**763008** | Seite 345

**763009** | Seite 345

**763003** | Seite 346

**763000** | Seite 346

**100238** | Seite 347

**730151** | Seite 347

## WALL EYE I

» Edelstahl
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Inkl. 0,3 m Anschlußkabel
» Leistungsaufnahme: 3,2W

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730153** | WW | gebürstet \| silber \| 3000 K \| 82 lm | **69,00** € |
| ♦ **730152** | CW | gebürstet \| silber \| 6000 K \| 121 lm | **55,00** € |

220-240V AC/50Hz | 1,7W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | Ø 71 mm | 76 mm | Ø 80 mm | A

## QUID I

» Aluminium Druckguss
» Inkl. PVC Einbaugehäuse
» Inkl. 0,3 m Anschlußkabel
» Leistungsaufnahme: 3,1W

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730156** | WW | matt-silber \| 3000 K \| 38 lm | **65,00** € |
| ♦ **730155** | CW | matt-silber \| 6000 K \| 47 lm | **52,00** € |

220-240V AC/50Hz | 1,8W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 80° | Ø 71 mm | 76 mm | Ø 80 mm | B

## QUID II

» Aluminium Druckguss
» Inkl. PVC Einbaugehäuse
» Inkl. 0,3 m Anschlußkabel
» Leistungsaufnahme: 3,1W

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730158** | WW | matt-silber \| 3000 K \| 38 lm | **65,00** € |
| ♦ **730157** | CW | matt-silber \| 6000 K \| 47 lm | **48,00** € |

220-240V AC/50Hz | 1,8W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 80° | Ø 71 mm | 76 mm | 80 mm L / 80 mm B / 61 mm H | B

## **QUID** III

» Edelstahl
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Inkl. 0,5 m Anschlußkabel
» Leistungsaufnahme: 1,9 W

**763014** WW gebürstet | silber | 3000 K | 30 lm **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 1W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 80° | Ø 68 mm | 76 mm | 57 mm H / 80 mm Ø | A

## **QUID** IV

» Edelstahl
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Inkl. 0,5 m Anschlußkabel
» Leistungsaufnahme: 1,9 W

**763013** WW gebürstet | silber | 3000 K | 30 lm **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 1W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 80° | Ø 68 mm | 76 mm | 80 mm L / 80 mm B / 57 mm H | A

## OUTDOOR **WANDEINBAU**LEUCHTE

Schmal, rund, eckig oder auch in Gitteroptik – Entscheiden Sie, mit welchen Highlights Sie z.B. auf Ihrer Terrasse Akzente setzen wollen.

Wählen Sie ein Einbaugehäuse und die dazu passende Abdeckung.

Light Base COB

## LIGHT **BASE** COB

» Aluminium Druckguss
» Leistungsaufnahme: 1,3 W

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **763015** | ☐ | WW | weiß | \| 3000 K \| 55 lm \| EEI: A+ | **79,00** € |
| **763016** | ☐ | WW | silber-grau | \| 3000 K \| 36 lm \| EEI: A | **79,00** € |
| **763017** | ■ | WW | schwarz | \| 3000 K \| 25 lm \| EEI: A | **79,00** € |

### ABDECKUNGEN | **ECKIG**

» Aluminium | L x B x H: 100 x 100 x 24 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930133** | ☐ | weiß | **13,00** € |
| **930134** | ☐ | silber-grau | **13,00** € |
| **930135** | ■ | schwarz | **13,00** € |

### ABDECKUNGEN | **GITTER**

» Aluminium | L x B x H: 100 x 100 x 8 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930136** | ☐ | weiß | **13,00** € |
| **930137** | ☐ | silber-grau | **13,00** € |
| **930138** | ■ | schwarz | **13,00** € |

### ABDECKUNGEN | **LINEAR**

» Aluminium | L x B x H: 100 x 100 x 24 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930139** | ☐ | weiß | **13,00** € |
| **930140** | ☐ | silber-grau | **13,00** € |
| **930141** | ■ | schwarz | **13,00** € |

### ABDECKUNGEN | **RUND**

» Aluminium | L x B x H: 100 x 100 x 24 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **930142** | ☐ | weiß | **13,00** € |
| **930143** | ☐ | silber-grau | **13,00** € |
| **930144** | ■ | schwarz | **13,00** € |

Light Base COB | weiß

Light Base COB | grau

Light Base COB | schwarz

Abdeckung | weiß | 930133

Abdeckung | grau | 930134

Abdeckung | schwarz | 930135

Abdeckung | weiß | 930136

Abdeckung | grau | 930137

Abdeckung | schwarz | 930138

Abdeckung | weiß | 930139

Abdeckung | grau | 930140

Abdeckung | schwarz | 930141

Abdeckung | weiß | 930142

Abdeckung | grau | 930143

Abdeckung | schwarz | 930144

## TAPI I

» Aluminium Druckguss
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 3,8W

**763002** WW anthrazit | 3000 K | 250 lm **59,00** €

100-240V | 3W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | 115 x 60 mm | 55 mm | 148 mm L / 89 mm B / 58 mm H | A+

## TAPI II

» Aluminium Druckguss
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 6,92W

**763001** WW anthrazit | 3000 K | 504 lm **89,00** €

100-240V | 6W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | 170 x 80 mm | 87 mm | 220 mm L / 133 mm B / 90 mm H | A+

## YVETTE I

» Aluminium Druckguss
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 5,5 W

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **763004** | WW | anthrazit \| 3000 K \| 75 lm | **65,00** € |
| **763005** | WW | weiß \| 3000 K \| 75 lm | **65,00** € |

220-240V AC/50Hz | 3,6W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 22° | 105 x 72 mm | 57 mm | 107 mm L / 75 mm B / 64,5 mm H | A

## YVETTE II

» Aluminium Druckguss
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 4,7 W

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **763006** | WW | anthrazit \| 3000 K \| 99 lm | **65,00** € |
| **763007** | WW | weiß \| 3000 K \| 99 lm | **65,00** € |

220-240V AC/50Hz | 3,6W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 54° | 105 x 72 mm | 57 mm | 107 mm L / 75 mm B / 64,5 mm H | A

## YVETTE III

» Aluminium Druckguss
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 9,5 W

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **763011** | WW | anthrazit \| 3000 K \| 219 lm | **119,00** € |
| **763012** | WW | weiß \| 3000 K \| 335 lm | **119,00** € |

220-240V AC/50Hz | 8,4W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 42° | 243 x 75 mm | 65 mm | 250 mm L / 87 mm B / 73 mm H | B

## IVONNE I

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 7,2 W

**763018** WW grau | 3000 K | 67 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 7W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 80° | 160x 100 mm | 100 mm | 176 mm L, 110 mm B, 61,5 mm H | C

## IVONNE II

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 7,2 W

**763019** WW grau | 3000 K | 67 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 7W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 80° | 160x 100 mm | 100 mm | 176 mm L, 110 mm B, 61,5 mm H | C

## IVONNE III

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 7,2 W

**763020** WW grau | 3000 K | 100 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 7W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 80° | 160x 100 mm | 100 mm | 180 mm L, 110 mm B, 61,5 mm H | B

## **IVONNE** IV

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 7,2 W

**763021** WW grau | 3000 K | 100 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 7W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 80° | 160x 100 mm | 100 mm | 180 mm L, 110 mm B, 61,5 mm H | B

## **IVONNE** V

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 7,2 W

**763022** WW grau | 3000 K | 60 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 7W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 70° | 160x 100 mm | 100 mm | 180 mm L, 110 mm B, 61,5 mm H | C

Loxone Lichtinstallation | Eurotec-Ibiza@fotoeichhorn

## **WALL** LINE **I**

» Edelstahl
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Inkl. 0,5 m Anschlußkabel
» Leistungsaufnahme: 6,1W

**763008** WW schwarz | 3000 K | 56 lm **149,00** €

220-240V AC/50Hz | 3W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 240 x 70 mm | 81 mm | 255 mm L, 76 mm B, 70 mm H | B

## **WALL** LINE **II**

» Edelstahl
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Inkl. 0,5 m Anschlußkabel
» Leistungsaufnahme: 6,7W

**763009** WW schwarz | 3000 K | 42 lm **129,00** €

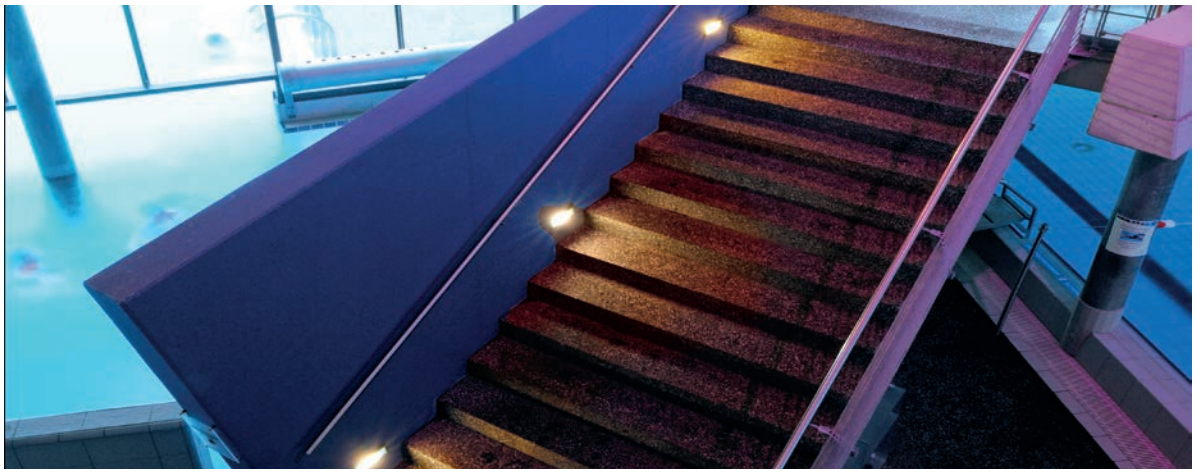
220-240V AC/50Hz | 3,4W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 240 x 70 mm | 81 mm | 255 mm L, 76 mm B, 79 mm H | B

## **WALL** LINE **III**

» Edelstahl
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Inkl. 0,5 m Anschlußkabel
» Leistungsaufnahme: 6,7W

**763010** WW schwarz | 3000 K | 31 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 3,4W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 240 x 70 mm | 81 mm | 255 mm L, 76 mm B, 79 mm H | B



## **WALL BAR** I

» Edelstahl
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 3,5W

**763003** WW silber | 3200 K | 127 lm **45,00** €

220-240V AC/50Hz | 3,2W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 190 x 65 mm | 65 mm | 196 mm L / 61 mm B / 70 mm H | A+

## **SIDE** II LED

» Aluminium Druckguss
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 2,2W

**763000** CW matt-silber | 6000 K | 24 lm **69,00** €

220-240V AC/50Hz | 1,3W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 160 x 86 mm | 85 mm | 171 mm L / 106 mm B / 65 mm H | A+

## **SIDE** II

» Aluminium Druckguss
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Inkl. 0,5 m Anschlußkabel

**100028** matt-silber **59,00** €

220-240V AC/50Hz | G9 | MAX 40W | IP65 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 160 x 98 mm | 84 mm | 171 mm L, 106 mm B, 65 mm H

## **SIDE** III

» Aluminium Druckguss
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Inkl. 0,5 m Anschlußkabel
» Leistungsaufnahme: 4,8W
» Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

**100238** RGB matt-silber | 465 - 630 nm | 34 lm **79,00** €

24V DC | 3W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 162 x 99 mm | 85 mm | 171 mm L, 106 mm B, 65 mm H | A

## **SIDE** V

» Aluminium Druckguss
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Inkl. 1m Anschlußkabel
» Leistungsaufnahme: 2,6W

**730151** WW matt-silber | 3000 K | 25 lm **79,00** €
**730150** CW matt-silber | 6000 K | 24 lm **79,00** €

220-240V AC/50Hz | 1,7W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 160 x 98 mm | 85 mm | 171 mm L, 105 mm B, 65 mm H | A

Loxone Lichtinstallation | Eurotec-Ibiza@fotoeichhorn

# AUFBAU**STRAHLER**

Die speziell für den Garten- und Außenbereich gestalteten Aufbaulstrahler entsprechen den für diesen Zweck nötigen Schutzklassen. Sie sind schwenk- und drehbar und ermöglichen dadurch eine individuelle dekorative Ausleuchtung von Pflanzen und Wandpartien. Leistungsstarke Fluter können zusätzlich der großflächigen Ausleuchtung im Freien dienen.

## Aufbaustrahler | Power Spot

**732036** | Seite 350

**730237** | Seite 350

**732040** | Seite 351

**732001** | Seite 352

**732002** | Seite 353

**785014** | Seite 353

## Aufbaustrahler | Power Spot

**730184** | Seite 353

**730186** | Seite 354

**730190** | Seite 354

**730277** | Seite 355

**730279** | Seite 355

**730294** | Seite 355

## Aufbaustrahler | Power Spot

**730281** | Seite 356

**730284** | Seite 356

**730287** | Seite 356

**730183** | Seite 357

**730182** | Seite 357

**732032** | Seite 359

## Aufbaustrahler | Flood

**730229** | Seite 362

**730415** | Seite 363

**732014** | Seite 364

**732016** | Seite 364

**732015** | Seite 365

**732029** | Seite 366

## Aufbaustrahler | Flood

**730423** | Seite 368

**730422** | Seite 368

**730066** | Seite 369

**730272** | Seite 371

**732043** | Seite 372

**730259** | Seite 373

## MINI I

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Sockel: Ø 66 mm
» Leistungsaufnahme: 2,6 Watt

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **131005** | | WW | silbergrau | 3000 K | 120 lm | **89,00** € |
| **730238** | | A | schwarz | Amber 585 - 595 nm | 61 lm | **89,00** € |

24V DC | 2W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 85 mm B, 85 mm H, 42 mm Ø | A

## MINI | WW

NEU NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Sockel H x Ø: 10 x 66 mm
» Leistungsaufnahme: 3,1 Watt

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **732036** | | WW | schwarz | 3000 K \| 150 lm | **89,00** € |

24V DC | 2W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 85 mm H, 42 mm Ø | A+

## MINI | AMBER

NEU NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Sockel H x Ø: 10 x 66 mm
» Leistungsaufnahme: 2,6 Watt

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **732037** | | A | silber | 1750 K \| 589 nm \| 57 lm | **89,00** € |

24V DC | 2W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 85 mm H, 42 mm Ø | A

## MINI II

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Sockel: Ø 66 mm
» Leistungsaufnahme: 3,1 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **131007** | WW | silbergrau | \| 3000 K \| 120 lm | **105,00** € |
| **131006** | CW | silbergrau | \| 6000 K \| 149 lm | **105,00** € |

220-240V AC/50Hz | 2W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 85 mm B, 85 mm H, 42 mm Ø | A

## MINI II WW

NEU NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Sockel H x Ø: 10 x 66 mm
» Leistungsaufnahme: 3,1 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **732038** | WW | schwarz | \| 3000 K \| 150 lm | **105,00** € |

220-240V AC/50Hz | 2W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 85 mm B, 85 mm H, 42 mm Ø | A+

## MINI II AMBER

NEU NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Sockel H x Ø: 10 x 66 mm
» Leistungsaufnahme: 2,6 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **732039** | A | schwarz | \| 1750 K \| 589 nm \| 57 lm | **105,00** € |
| **732040** | A | silber | \| 1750 K \| 589 nm \| 57 lm | **105,00** € |

220-240V AC/50Hz | 2W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 85 mm B, 85 mm H, 42 mm Ø | A

## **QUICK** 2

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel

| | | | |
|---|---|---|---|
| **732001** | | anthrazit | **55,00** € |
| **100049** | | schwarz | **55,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **730349** | Erdspieß: Kunststoff, anthrazit<br>Ø 45 mm \| L 210 mm | 7,00 € |
| **700229** | Erdspieß: Kunststoff, schwarz<br>Ø 45 mm \| L 160 mm | 5,00 € |

## **LED** POWER

» Kunststoff
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 2,8 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **732002** | WW | schwarz | \| 3000 K \| 120 lm \| EEI: A | **49,00** € |
| **732000** | CW | schwarz | \| 6000 K \| 150 lm \| EEI: A+ | **49,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **700229** | Erdspieß schwarz \| Ø 43 mm \| L 160 mm | 4,00 € |

220-240V AC/50Hz | 1,8W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 78 mm B, 132 mm H, 120 mm Ø | A+

## MADRA

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Inkl. Erdspieß
» Leistungsaufnahme: 4,50 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **785014** | WW | schwarz | \| 3000 K \| 237 lm | **109,00** € |
| **785013** | NW | schwarz | \| 4000 K \| 227 lm | **109,00** € |

220-240V AC/50Hz | 3W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 15° | 87 mm L, 298 mm H, 100 mm Ø | A

## POWER **SPOT** COB I

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 7,20 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730184** | WW | anthrazit | \| 3000 K \| 452 lm | **149,00** € |
| **730185** | CW | anthrazit | \| 5000 K \| 536 lm | **149,00** € |

220-240V AC/50Hz | COB | 6W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | 130 mm L, 105 mm B, 98 mm H | A+

## POWER **SPOT** COB III

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 7,6W / 7,2 Watt

**730186** WW anthrazit | 3000 K | 295 lm **149,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 6W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | 109 mm L, 109 mm B, 77 mm H | A+

## POWER **SPOT** COB IV

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Inkl. Erdspieß
» Leistungsaufnahme: 7,0 Watt

**730190** WW anthrazit | 2300 K | 361 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | COB | 4,5W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 87 mm L, 100 mm B, 100 mm Ø | A+

## POWER **SPOT** I

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel mit Weipu-Stecker
» Leistungsaufnahme: 5,8 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730277** | WW | anthrazit | \| 3000 K \| 348 lm | **115,00** € |
| **730280** | CW | anthrazit | \| 6000 K \| 476 lm | **115,00** € |

24V DC | 5W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 20° | 112 mm L / 110 mm B / 35 mm H | A

## POWER **SPOT** II

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel mit Weipu-Stecker
» Leistungsaufnahme: 12,7 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730279** | WW | anthrazit | \| 3000 K \| 835 lm \| 20° | **159,00** € |
| **730278** | CW | anthrazit | \| 6000 K \| 1117 lm \| 20° | **159,00** € |

» Leistungsaufnahme: 16,8 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730295** | RGB | anthrazit | \| 349 lm \| 30° | **209,00** € |

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 11W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 20° | 30° | 163 mm L / 151 mm B / 49 mm H | A

## POWER **SPOT** III

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel mit Weipu-Stecker 4-polig
» Leistungsaufnahme: 25 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730294** | RGB | anthrazit | \| 473 lm | **339,00** € |

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 18W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 197 mm L / 177 mm B / 54 mm H | A

## POWER **SPOT** IV

» Aluminium Druckguss | » Sockel: H x Ø 40 x 92 mm
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 6,5 Watt

**730281** | 230V WW anthrazit | 3000 K | 348 lm | 20° | EEI: A **149,00** €
**730282** | 230V CW anthrazit | 6000 K | 476 lm | 20° | EEI: A+ **149,00** €

» Leistungsaufnahme: 6,7 Watt
**730283** | 24V RGB anthrazit | 188 lm | 30° | EEI: A **159,00** €

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

## POWER **SPOT** V

» Aluminium Druckguss | » Sockel: H x Ø 48 x 120 mm
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 12,5 Watt

**730284** | 230V WW anthrazit | 3000 K | 835 lm | 20° | EEI: A **199,00** €
**730285** | 230V CW anthrazit | 6000 K | 1117 lm | 20° | EEI: A+ **199,00** €

» Leistungsaufnahme: 16,8 Watt
**730286** | 24V RGB anthrazit | 349 lm | 30° | EEI: B **209,00** €

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

## POWER **SPOT** VI

» Aluminium Druckguss | » Sockel: H x Ø 48 x 120 mm
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 18,5 Watt

**730287** | 230V WW anthrazit | 3000 K | 1580 lm | 20° | EEI: A **299,00** €
**730288** | 230V CW anthrazit | 6000 K | 1833 lm | 20° | EEI: A+ **299,00** €

» Leistungsaufnahme: 25,0 Watt
**730293** | 24V RGB anthrazit | 473 lm | 30° | EEI: B **319,00** €

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

## POWER **SPOT** I

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 37,4W / 21W

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730183** \| 34W | WW RGB | anthrazit | \| 3000 K \| 745 lm | **369,00** € |
| **730225** \| 21W | CW RGB | anthrazit | \| 6000 K \| 640 lm | **369,00** € |

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 21/34 W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 22° | 177 mm L / 146 mm B / 197 mm H | B

## POWER **SPOT** II

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 14,0 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730182** | WW RGB | anthrazit | \| 3000 K \| 393 lm \| EEI: B | **279,00** € |
| **730224** | CW RGB | anthrazit | \| 6000 K \| 440 lm \| EEI: A | **279,00** € |

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 12W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 22° | 183 mm L / 151 mm B / 145 mm H | A

## **MODULAR SYSTEM** TAURI

Das Modularsystem TAURI ist ideal, um Leuchtkonzepte für den Außenbereich zu realisieren. Die großen Reflektoren erzeugen eine Grundbeleuchtung, die kleinen Reflektoren eine Akzentbeleuchtung.

LED POWER SPOT

ABDECKUNG | geriffelt

ABDECKUNG | satiniert

DETAIL

## **POWER** SPOT **TAURI 8**

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Leistungsaufnahme: Max. 8 Watt

**732032** WW grau | 3000 K | 630 lm **229,00** €

110-240V AC/50Hz | 7,5W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | 104 mm L, 144 mm H, 70 mm Ø | A+

## **ZUBEHÖR** FÜR MODULAR SYSTEM **TAURI 8**:

» **Reflektoren:** Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| **930172** | 15° Reflektor \| Höhe 35,1 mm | 15,00 € |
| **930173** | 24° Reflektor \| Höhe 35,1 mm | 15,00 € |
| **930174** | 38° Reflektor \| Höhe 35,1 mm | 15,00 € |

» **Haube:** Aluminium Druckguss | anthrazit

| | | |
|---|---|---|
| **930185** | Höhe: 30 mm | 35,00 € |

» **Abdeckungen** mit **geriffeltem Glas** für ovalen Lichtkegel | Aluminium Druckguss | anthrazit

| | | |
|---|---|---|
| **930186** | Höhe: 8 mm | 49,00 € |

» **Abdeckungen** mit **satiniertem Glas** | Aluminium Druckguss | anthrazit

| | | |
|---|---|---|
| **930187** | Höhe: 8 mm | 49,00 € |

» **Erdspieß M18** | Kunststoff | anthrazit

| | | |
|---|---|---|
| **930175** | Höhe: 270 mm | 19,00 € |

## **POWER** SPOT **TAURI 19**

kapego LED

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Leistungsaufnahme: Max. 21 Watt

**732033** WW grau | 3000 K | 1670 lm **279,00** €

110-240V AC/50Hz | COB | 19W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 18° | 130 mm L, 170 mm H, 90 mm Ø | A+

## **ZUBEHÖR** FÜR MODULAR SYSTEM **TAURI 19**:

» **Reflektoren:** Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| **930169** | 12° Reflektor \| Höhe 45,5 mm | 15,00 € |
| **930170** | 18° Reflektor \| Höhe 45,5 mm | 15,00 € |
| **930171** | 32° Reflektor \| Höhe 45,5 mm | 15,00 € |

» **Haube:** Aluminium Druckguss

| | | |
|---|---|---|
| **930182** | Höhe: 35 mm | 39,00 € |

» **Abdeckungen** mit **geriffeltem Glas** für ovalen Lichtkegel | Aluminium Druckguss | anthrazit

| | | |
|---|---|---|
| **930183** | Höhe: 8 mm | 49,00 € |

» **Abdeckungen** mit **satiniertem Glas** | Aluminium Druckguss | anthrazit

| | | |
|---|---|---|
| **930184** | Höhe: 8 mm | 49,00 € |

» **Erdspieß M18** | Kunststoff | anthrazit

| | | |
|---|---|---|
| **930175** | Höhe: 270 mm | 19,00 € |

## **POWER** SPOT **TAURI 40**

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Leistungsaufnahme: Max. 41,3 Watt

**732035** WW grau | 3000 K | 2400 lm **499,00** €

110-240V AC/50Hz | COB | 40W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | 232 mm L, 265 mm H, 160 mm Ø | A

## **ZUBEHÖR** FÜR MODULAR SYSTEM **TAURI 40**:

» **Reflektoren:** Kunststoff

| | | |
|---|---|---|
| **930163** | 12° Reflektor \| Höhe 53 mm | 19,00 € |
| **930164** | 25° Reflektor \| Höhe 53 mm | 19,00 € |
| **930165** | 38° Reflektor \| Höhe 53 mm | 19,00 € |

» **Haube:** Aluminium Druckguss

| | | |
|---|---|---|
| **930176** | Höhe: 70 mm | 49,00 € |

» **Abdeckungen** mit **geriffeltem Glas** für ovalen Lichtkegel | Aluminium Druckguss | anthrazit

| | | |
|---|---|---|
| **930177** | Höhe: 22 mm | 49,00 € |

» **Abdeckungen** mit **satiniertem Glas** | Aluminium Druckguss | anthrazit

| | | |
|---|---|---|
| **930178** | Höhe: 22 mm | 49,00 € |

» **Erdspieß M18** | Kunststoff | anthrazit

| | | |
|---|---|---|
| **930175** | Höhe: 270 mm | 19,00 € |

## POWER **SPOT** COB V

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Sockel: H x Ø 40 x 95 mm
» Leistungsaufnahme: 10,50 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730229** | WW | anthrazit | \| 2700 K \| 933 lm | **249,00** € |
| **730230** | NW | anthrazit | \| 4000 K \| 740 lm | **249,00** € |

» **Optionales Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930011** | Spike 7A \| 380 mm \| Kunststoff anthrazit | 10,00 € |

220-240V AC/50Hz | COB | 9W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | 187 mm L 226 mm H 100 mm Ø | A

## POWER **SPOT** MOBBY **WW**

» Aluminium Druckguss
» IP68 Kabelkonnektor am Gehäuse
» Sockel: Ø 90 x 162 mm
» Leistungsaufnahme: 28,60 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730415** | WW | anthrazit | \| 3000 K \| 2100 lm | **299,00** € |

» **Optionales Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **730426** | Reflektor 15° | 19,00 € |
| **730393** | Reflektor 35° | 19,00 € |
| **730392** | Reflektor 55° | 19,00 € |

220-240V AC/50Hz | COB | 26W | IP66 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 55° | 155 mm L, 260 mm H, 100 mm Ø | A

## FLOOD **FLEX** I

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 9,9 Watt

**732014** WW anthrazit | 3000K | 684 lm **99,00** €

100-240V AC/50Hz | 9W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | 152 mm L, 134 mm B, 56 mm H | A+

## FLOOD **FLEX** II

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 13,2 Watt

**732016** WW anthrazit | 3000K | 973 lm **99,00** €

100-240V AC/50Hz | 12W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | 200 mm L, 152 mm B, 56 mm H | A+

## **FLOOD** EYE COB **10**

» Aluminium
» Inkl. 1 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 11,0 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **732015** | WW | anthrazit \| 3000K \| 800 lm | **55,00** € |
| **732017** | CW | anthrazit \| 6500K \| 800 lm | **55,00** € |

100-240V AC/50Hz | 10W | IP65 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 165,5 mm L / 155 mm B / 47,7 mm H | A

## **FLOOD** EYE COB **30**

» Aluminium
» Inkl. 1 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 33,0 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **732018** | WW | anthrazit \| 3000K \| 2400 lm | **99,00** € |
| **732020** | CW | anthrazit \| 6500K \| 2400 lm | **99,00** € |

100-240V AC/50Hz | 30W | IP65 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 196,5 mm L / 215 mm B / 76,3 mm H | A

## **FLOOD** EYE COB **50**

» Aluminium
» Inkl. 1 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 55,0 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **732021** | WW | anthrazit \| 3000K \| 4000 lm | **149,00** € |
| **732023** | CW | anthrazit \| 6500K \| 4000 lm | **149,00** € |

100-240V AC/50Hz | 50W | IP65 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 220,5 mm L / 240 mm B / 77,7 mm H | A

## **FLOOD** SMD

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 1 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Sockel: L x B 179 x 20 mm
» Leistungsaufnahme: 16 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **732029** | WW | schwarz | \| 3000 K \| 1325 lm | **55,00** € |
| **732027** | WW | silber | \| 3000 K \| 1325 lm | **55,00** € |
| **732028** | NW | silber | \| 4000 K \| 1349 lm | **55,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930007** | Displayarm 550 mm \| Metall \| grau | 49,00 € |
| **930008** | Displayarm 1000 mm \| Metall \| grau | 75,00 € |

## **FLOOD** SMD **I**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 1 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Sockel: L x B 237 x 25 mm
» Leistungsaufnahme: 32,4 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **732030** | WW | schwarz | \| 3000 K \| 2600 lm | **99,00** € |
| **732012** | WW | silber | \| 3000 K \| 2600 lm | **99,00** € |
| **732025** | NW | silber | \| 4000 K \| 2650 lm | **99,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930007** | Displayarm 550 mm \| Metall \| grau | 49,00 € |
| **930008** | Displayarm 1000 mm \| Metall \| grau | 75,00 € |

220-240V AC/50Hz | 30W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 230 mm L / 192,5 mm B / 40,5 mm H | A

## **FLOOD** SMD **II**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 1 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Sockel: L x B 302 x 30 mm
» Leistungsaufnahme: 51W / 52 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **732031** | WW | schwarz | \| 3000 K \| 4128 lm | **149,00** € |
| **732013** | WW | silber | \| 3000 K \| 4128 lm | **149,00** € |
| **732026** | NW | silber | \| 4000 K \| 4192 lm | **149,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930007** | Displayarm 550 mm \| Metall \| grau | 49,00 € |
| **930008** | Displayarm 1000 mm \| Metall \| grau | 75,00 € |

220-240V AC/50Hz | 50W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 290 mm L / 244 mm B / 40,5 mm H | A

## POWER **SPOT** X **25 WW**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel mit Schukustecker
» Leistungsaufnahme: 30 Watt

**730423** WW grau | 3000 K | 2329 lm **349,00** €

220-240V AC/50Hz | 25W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 239,5 mm L 189 mm B 44 mm H | A

## POWER **SPOT** VI **COB 20**

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel mit Schukustecker
» Leistungsaufnahme: 24 Watt

**730422** WW grau | 3000 K | 1678 lm **299,00** €

220-240V AC/50Hz | 20W | IP65 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 239,5 mm L 189 mm B 44 mm H | A

## **FLOOD** COB**10**

» Aluminium | Kunststoff
» Inkl. 1 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Leistungsaufnahme: 11 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730061** | WW | anthrazit | \| 3000 K \| 914 lm \| EEI: A+ | **59,00** € |
| **730231** | NW | anthrazit | \| 4000 K \| 819 lm \| EEI: A+ | **59,00** € |
| **730062** | CW | anthrazit | \| 6000 K \| 817 lm \| EEI: A | **59,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930007** | Displayarm 550 mm \| Metall \| grau | 49,00 € |
| **930008** | Displayarm 1000 mm \| Metall \| grau | 75,00 € |

110-240V AC/50Hz | 10W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 179 mm L, 133 mm B, 57 mm H | A

## **FLOOD** COB**30**

» Aluminium | Kunststoff
» Inkl. 1 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Leistungsaufnahme: 33 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730063** | WW | anthrazit | \| 3000 K \| 3364 lm | **169,00** € |
| **730066** | CW | anthrazit | \| 6000 K \| 3244 lm | **169,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930007** | Displayarm 550 mm \| Metall \| grau | 49,00 € |
| **930008** | Displayarm 1000 mm \| Metall \| grau | 75,00 € |

110-240V AC/50Hz | 30W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 215 mm L, 178 mm B, 81 mm H | A+

## **FLOOD** COB**50**

» Aluminium | Kunststoff
» Inkl. 1 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Leistungsaufnahme: 55 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730232** | WW | anthrazit | \| 3000 K \| 5589 lm | **249,00** € |
| **730233** | CW | anthrazit | \| 6000 K \| 5686 lm | **249,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930007** | Displayarm 550 mm \| Metall \| grau | 49,00 € |
| **930008** | Displayarm 1000 mm \| Metall \| grau | 75,00 € |

110-240V AC/50Hz | 50W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 200 mm L, 98 mm B, 253 mm H | A+

## **FLOOD** COB**80**

» Aluminium | Kunststoff
» Inkl. 1 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Leistungsaufnahme: 88 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730234** | WW | anthrazit | \| 3000 K \| 7803 lm \| EEI: A+ | **429,00** € |
| **730235** | CW | anthrazit | \| 6000 K \| 8635 lm \| EEI: A | **429,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **930007** | Displayarm 550 mm \| Metall \| grau | 49,00 € |

110-240V AC/50Hz | 80W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 291 mm L, 250 mm B, 116 mm H | A

## **FLOOD** COB**120**

» Aluminium | Kunststoff
» Inkl. 1 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Leistungsaufnahme: 132 Watt

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **730236** | WW | anthrazit | \| 3000 K \| 11562 lm | **599,00** € |
| **730237** | CW | anthrazit | \| 6000 K \| 13716 lm | **599,00** € |

110-240V AC/50Hz | 120W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 315 mm L, 310 mm B, 187 mm H | A+

## **FLOOD** COB**200**

» Aluminium | Kunststoff
» Inkl. 1 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Leistungsaufnahme: 220 Watt

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **730272** | WW | anthrazit | \| 3000 K \| 16000 lm | **899,00** € |
| **730273** | NW | anthrazit | \| 4000 K \| 16000 lm | **899,00** € |
| **730274** | CW | anthrazit | \| 6000 K \| 16000 lm | **899,00** € |

110-240V AC/50Hz | 200W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 400 mm L, 340 mm B, 192 mm H | A

## ATIK

kapego LED

NEU NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 152 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **732041** | WW | schwarz \| 3000K \| 17500 lm | **449,00** € |
| **732042** | NW | schwarz \| 4000K \| 18600 lm | **449,00** € |

220-240V AC/50Hz | 150W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 319 mm L, 90 mm B, 411 mm H | A+

## ATIK

kapego LED

NEU NEW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 202 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **732043** | WW | schwarz \| 3000K \| 24200 lm | **599,00** € |
| **732044** | NW | schwarz \| 4000K \| 23800 lm | **599,00** € |

220-240V AC/50Hz | 200W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 319 mm L, 90 mm B, 411 mm H | A+

## ATIK

kapego LED

NEU NEW

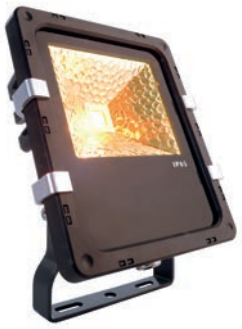
» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 242 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **732045** | WW | schwarz \| 3000K \| 26900 lm | **699,00** € |
| **732046** | NW | schwarz \| 4000K \| 28300 lm | **699,00** € |

220-240V AC/50Hz | 240W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 319 mm L, 90 mm B, 411 mm H | A+

## **FLOOD** COB**10** AMBER

» Aluminium silber
» Kunststoff anthrazit
» Inkl. 1 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Leistungsaufnahme: 12,25 Watt



**730259** A Amber 1730 K | 590 - 595 nm | 233 lm **79,00** €

110-240V AC/50Hz | 10W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 179 mm L, 133 mm B, 57 mm H | B

## **FLOOD** COB**30** AMBER

» Aluminium silber
» Kunststoff anthrazit
» Inkl. 1 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Leistungsaufnahme: 33 Watt

**730260** A Amber 1900 K | 590 - 595 nm | 1169 lm **199,00** €

110-240V AC/50Hz | 30W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 215 mm L, 178 mm B, 81 mm H | B

## **FLOOD** COB**50** AMBER

» Aluminium silber
» Kunststoff anthrazit
» Inkl. 1 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Leistungsaufnahme: 55 Watt

**730060** A Amber 1800 K | | 590 - 595 nm | 1819 lm **279,00** €

110-240V AC/50Hz | 50W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 200 mm L, 98 mm B, 253 mm H | B

## **FLOOD** RF-SERIE

» Aluminium silber
» Kunststoff anthrazit
» Inkl. 1 m Kabel mit Schukostecker
» Inkl. RF-Touch Funkfernbedienung | ReichwSeite ca. 20 m
» mehrere Flood Color können durch eine
Touch-Fernbedienung gesteuert werden (durch Adressierung)
» Rot, grün und blau einzeln dimmbar
» 13 Effektprogramme

## **FLOOD** RF - **10** RGB

» Leistungsaufnahme: 11 Watt

**730017** | 390 lm **139,00** €

110-240V AC/50Hz | 10W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 133 mm L, 57 mm B, 179 mm H | A

180 mm

## **FLOOD** RF - **30** RGB

» Leistungsaufnahme: 33 Watt

**730024** | 1350 lm **209,00** €

110-240V AC/50Hz | 30W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 178 mm L, 81 mm B, 215 mm H | A

230 mm

## **FLOOD** RF - **60** RGB

» Leistungsaufnahme: 66 Watt

**730031** | 2700 lm **329,00** €

110-240V AC/50Hz | 60W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 200 mm L, 98 mm B, 253 mm H | A

255 mm

## **FLOOD** RF - **120** RGB

» Leistungsaufnahme: 132 Watt

**730298** | 3650 lm **749,00** €

110-240V AC/50Hz | 120W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 310 mm L, 187 mm B, 315 mm H | A

375 mm

## **POWER** SPOT IX RGB

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel mit Weipustecker | männlich
» Leistungsaufnahme: 34,5 Watt

**732009** RGB anthrazit | 703 lm **359,00** €

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 24W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 235,6 mm L / 182 mm B / 66,2 mm H | B

## **POWER** SPOT IX

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel mit Schukostecker
» Leistungsaufnahme:18,0 Watt

**732008** WW anthrazit | 3000K | 1373 lm | H:46 mm **289,00** €
**732007** CW anthrazit | 6000K | 1818 lm | H:79 mm **289,00** €

220-240V AC/50Hz | 16W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 237 mm L / 165 mm B | A+

## POWER **SPOT** RGB + WW | RGB + CW

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel mit Weipustecker | männlich
» Leistungsaufnahme: 32 Watt

**730179** RGB WW anthrazit | RGB + 3000K | 722 lm **399,00** €

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 24W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 20° | 235,6 mm L 182 mm B 66,2 mm H | B

## POWER **SPOT** RGB + WW | RGB + CW | Asymmetrischer Reflektor

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 2 m Anschlusskabel mit Weipustecker | männlich
» Leistungsaufnahme: 32 Watt

**730180** RGB WW anthrazit | RGB + 3000K | 781 lm **399,00** €

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 24W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 35/45° | 235,6 mm L 182 mm B 66,2 mm H | B

NEXT

## **LED** ROAD **TRI PAR**

» Aluminium
» Inkl. Netzstecker
» 3 in1 RGB
» Master Dimmer
» Master/Slave
» Stand-Alone-Modus
» Automatik Modus mit internen Programmen
» Leistungsaufnahme: 46,2 Watt

**730067** RGB schwarz **499,00** €

110-240V AC/50Hz | 42W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | DMX | 15° | 350 mm H / 245 mm Ø | A

## **OUTDOOR** TEC-SERIE

» Aluminium Druckguss

## **OUTDOOR** TEC I Symmetrischer Reflektor

**100081** NW matt-silber | 4000 K | 14000 lm **179,00** €

220-240V AC/50Hz | RX 7s | 150W | IP65 | Inkl. Lampe wechselbar | 90° | Inkl. KVG | 250 mm L 155 mm B 395 mm H | A

## **OUTDOOR** TEC II Asymmetrischer Reflektor

**100085** NW matt-silber | 4000 K | 14200 lm **179,00** €

220-240V AC/50Hz | RX 7s | 150W | IP65 | Inkl. Lampe wechselbar | 90° | Inkl. KVG | 250 mm L 155 mm B 395 mm H | A

## **OUTDOOR** TEC III Symmetrischer Reflektor

**100083** NW matt-silber | 4000 K | 33000 lm **239,00** €

220-240V AC/50Hz | E40 | 400W | IP65 | Inkl. Lampe wechselbar | 90° | Inkl. KVG | 425 mm L 160 mm B 500 mm H | A

## **OUTDOOR** TEC IV Asymmetrischer Reflektor

**100086** NW matt-silber | 4500 K | 33000 lm **239,00** €

220-240V AC/50Hz | E40 | 400W | IP65 | Inkl. Lampe wechselbar | 90° | Inkl. KVG | 425 mm L 160 mm B 500 mm H | A

## **OUTDOOR**STRAHLER **NERGO**

» Kunststoff

**•100067** asymmetrisch | schwarz **99,00** €

» **Passende Leuchtmittel:**

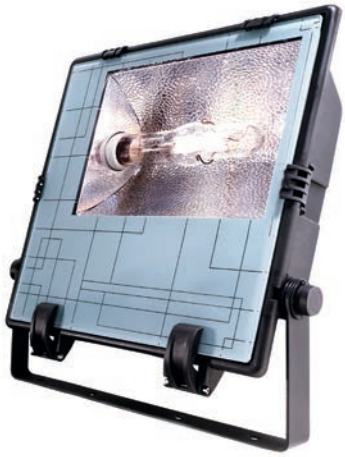
| | | |
|---|---|---|
| **501012** | 150W \| 3000 K \| 13250 lm | 36,00 € |
| **501013** | 150W \| 4200 K \| 14200 lm | 36,00 € |
| **151WDL** | 150W \| 3200 K \| 12000 lm | 21,00 € |
| **151NDL** | 150W \| 4200 K \| 12500 lm | 21,00 € |
| **151DDL** | 150W \| 5450 K \| 13000 lm | 21,00 € |

220-240V AC/50Hz | RX 7s | 150W | IP65 | Exkl. Lampe wechselbar | Inkl. KVG | 280 mm L, 160 mm B, 430 mm H

## **OUTDOOR**STRAHLER **NERGO**

» Kunststoff

**•100062** | 250W symmetrisch | schwarz **119,00** €



» **Passende Leuchtmittel:**

| | | |
|---|---|---|
| **600135** | 250W \| 4600 K \| 21600 lm | 59,00 € |
| **E100082-3** | 250W \| 4500 K \| 19000 lm | 49,00 € |
| **600137** | 400W \| 4500 K \| 33000 lm | 59,00 € |
| **E100083-2** | 400W \| 4200 K \| 36000 lm | 49,00 € |

220-240V AC/50Hz | E40 | MAX 250W | IP65 | Exkl. Lampe wechselbar | Inkl. KVG | 465 mm L, 195 mm B, 525 mm H

Loxone Lichtinstallation | Eurotec-Ibiza@fotoeichhorn

# WALL **WASHER**

Für die perfekte Lichtinszenierung von Fassaden oder anderen Gebäudeelementen eignen sich Wall Washer besonders gut. Die Vielfalt an unterschiedlichen Farbnuancen [RGB, Warm- oder Kaltweiß] ermöglicht stets eine individuelle Lichtwirkung der Architektur. Durch die länglichen Leuchtkörper lassen sich gewünschte Teile von Bauwerken ausdrucksstark und großflächig in Szene setzen.

## Wallwasher

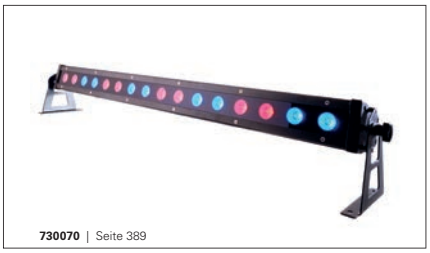
**732003** | Seite 385

**732004** | Seite 385

**730344** | Seite 386

**730343** | Seite 386

**730348** | Seite 387



**730070** | Seite 389

**730081** | Seite 389

Loxone Lichtinstallation | Eurotec-Ibiza@fotoeichhorn

la
DOLCE
VITA

## WALL **WASHER**

» Aluminium
» Leistungsaufnahme: 26,0 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **732003** | WW | anthrazit \| 3000 K \| 1174 lm | **299,00** € |
| **732010** | CW | anthrazit \| 6000 K \| 1475 lm | **299,00** € |

» Leistungsaufnahme: 33,5 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **732005** | RGB | anthrazit \| 460 - 630 nm \| 595 lm \| EEI:B | **429,00** € |

» **Anschlusskabel erforderlich siehe Zubehör Seite 666 + 667**
» **Empfohlene Ansteuerung ab Seite 590**

24V DC | 20W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 504 mm L 85 mm B 67 mm H | A

## WALL **WASHER** I

» Aluminium
» Leistungsaufnahme: 50,0 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **732004** | WW | anthrazit \| 3000 K \| 2308 lm | **469,00** € |
| **732011** | CW | anthrazit \| 6000 K \| 2989 lm | **469,00** € |

» Leistungsaufnahme: 67,2 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **732006** | RGB | anthrazit \| 460 - 630 nm \| 1190 lm \| EEI:B | **629,00** € |

» **Anschlusskabel erforderlich siehe Zubehör Seite 666 + 667**
» **Empfohlene Ansteuerung ab Seite 590**

24V DC | 40W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 1003 mm L 85 mm B 67 mm H | A

## WALL **WASHER** II

» Aluminium
» Leistungsaufnahme: 64,0 Watt

**730344** RGB WW anthrazit | 465 - 630 nm + 3000 K | 1724 lm **749,00** €

» **Anschlusskabel erforderlich siehe Zubehör Seite 666 + 667**
» **Empfohlene Ansteuerung ab Seite 590**

24V DC | 48W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 1003 mm L, 60 mm B, 72 mm H | B

## WALL **WASHER** III

» Aluminium
» asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 64,0 Watt

**730343** RGB WW anthrazit | 465 - 630 nm + 3000 K | 1140 lm | EEI: C **749,00** €
**730356** RGB CW anthrazit | 465 - 630 nm + 6000 K | 1375 lm | EEI: B **749,00** €

» **Anschlusskabel erforderlich siehe Zubehör Seite 666 + 667**
» **Empfohlene Ansteuerung ab Seite 590**

24V DC | 48W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° / 35° | 1003 mm L, 60 mm B, 72 mm H | B

# WALL **WASHER** COB I

» Aluminium
» Leistungsaufnahme: 66,0 Watt
» Inkl. Netzstecker

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730347** | WW | anthrazit \| 3000 K \| 3094 lm | **629,00** € |
| **730348** | CW | anthrazit \| 5000 K \| 3417 lm | **629,00** € |

220-240V AC/50Hz | 48W | IP65 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 24° | 1003 mm L, 60 mm B, 72 mm H | A

OPEN YOUR HEART AND
make a wish!

## LED **STREET** BAR I

» Aluminium
» 3 in1 RGB
» Master Dimmer
» Master | Slave
» Stand-Alone-Modus
» Automatik Modus mit internen Programmen
» Inkl. Netzstecker
» Leistungsaufnahme: 52,8W

**730070** RGB schwarz | 465 - 630 nm **519,00** €

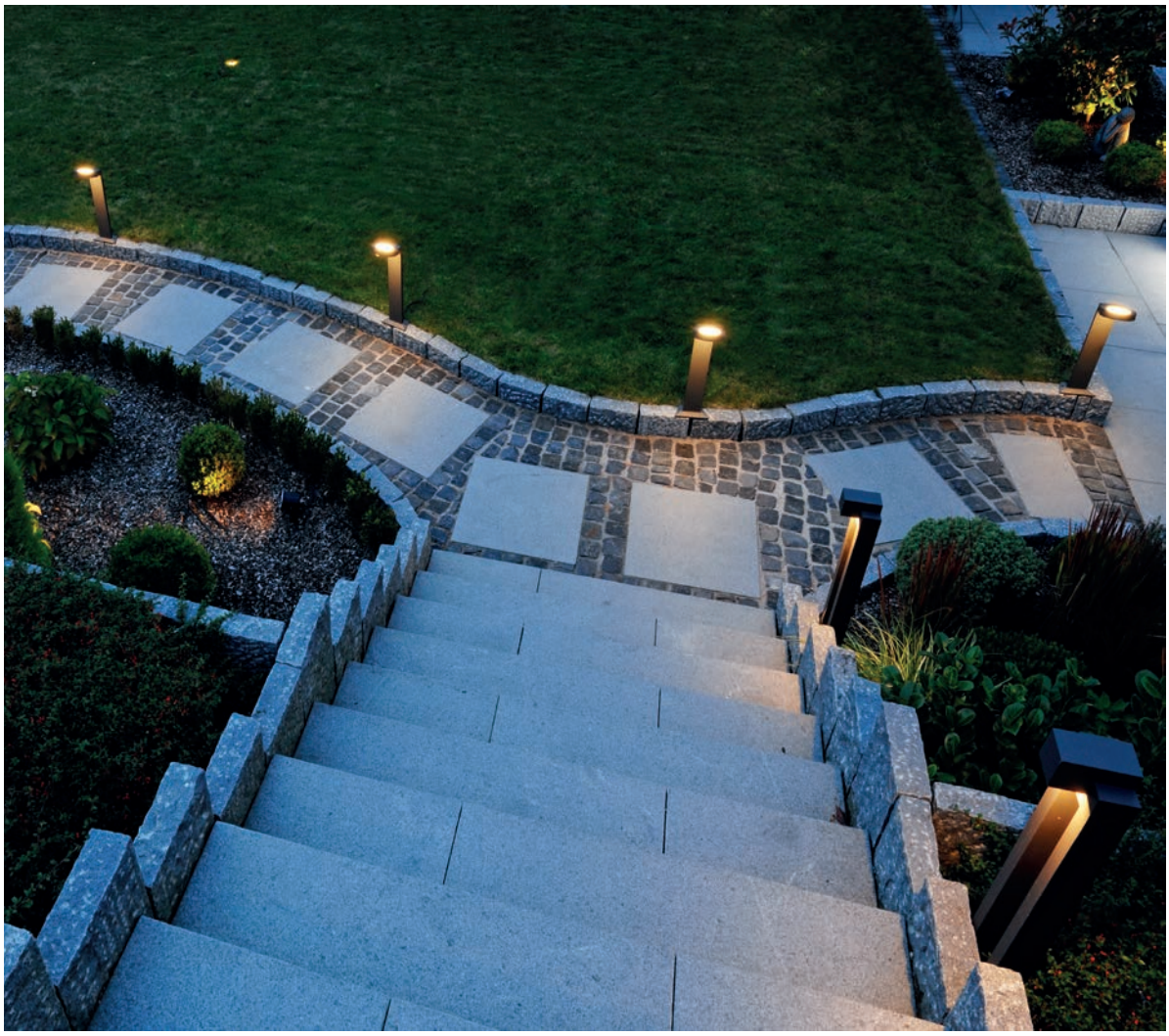
110-240V AC/50Hz | 48W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | DMX | 30° | 1069 mm L 85 mm B 140 mm H | A

## LED **STREET** BAR II

» Aluminium
» 2 in1 WW | CW
» Master Dimmer
» Master | Slave
» Stand-Alone-Modus
» Automatik Modus mit internen Programmen
» Inkl. Netzstecker
» Leistungsaufnahme: 88,0W

**730081** WW CW schwarz | 3000 - 6000 K **519,00** €

110-240V AC/50Hz | 80W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | DMX | 30° | 1069 mm L 85 mm B 140 mm H | A



# STEH**LEUCHTEN**

Künstliche Beleuchtung während der Nacht ist mittlerweile so selbstverständlich geworden, dass die Auswahl an Leuchten jeglichen Bedarf abdeckt. Licht bietet zudem nicht nur Orientierung und Sicherheit, gezielt eingesetzt kann es raumbildend wirken.

## Stehleuchten

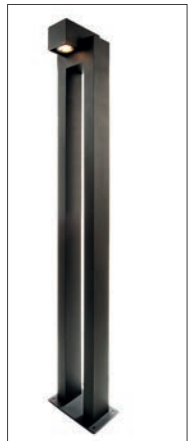
**733003** | Seite 393

**733019** | Seite 393

**730009** | Seite 394

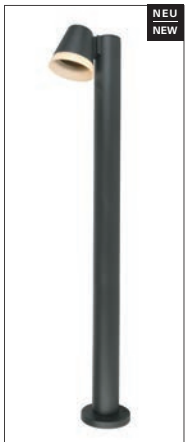
**733014** | Seite 396

**730124** | Seite 397



**730388** | Seite 398

**733007** | Seite 399



**733023** | Seite 400

**733022** | Seite 400

**733000** | Seite 402

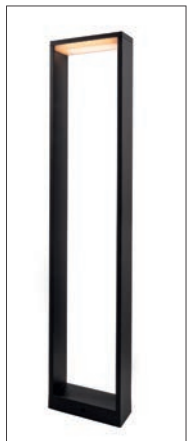
**730332** | Seite 403

**730351** | Seite 404

**733006** | Seite 405

**730368** | Seite 405

**730372** | Seite 407



**733011** | Seite 408

**730364** | Seite 409

**733009** | Seite 413

## ZILLY II

» passende Wandleuchten ab Seite 304

» Edelstahl
» Sockel H x Ø: 6 x 99 mm

**733002** silber **75,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 35W | GU10 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 500 mm L, 140 mm B, 60 mm Ø

**731005**

**731008**

**731009**

## ZILLY II

NEU NEW

» Edelstahl
» Sockel H x Ø: 6 x 99 mm

**733020** kupfer **75,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 35W | GU10 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 500 mm L, 165 mm B, 60 mm Ø

**731006**

**731010**

**731011**

**731064**

## ZILLY II

» Edelstahl
» Sockel H x Ø: 6 x 99 mm

**733003** silber **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 2x 35W | GU10 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1000 mm L, 232 mm B, 60 mm Ø

» passende Wandleuchten ab Seite 304

**731005**

**731008**

**731009**

**731006**

**731010**

**731011**

## ZILLY II

NEU NEW

» Edelstahl
» Sockel H x Ø: 6 x 99 mm

**733019** kupfer **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 2x 35W | GU10 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1000 mm L, 232 mm B, 60 mm Ø

**731065**

## NOVA

» Edelstahl silber | Kunststoff weiß
» Wirkungsbereich: 120° | 8,0 m
» Betrieb mit AGL-Leuchtmittel
» Sockel Ø: 110 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730032** | | mit Bewegungsmelder | **79,00** € |
| **730007** | | ohne Bewegungsmelder | **55,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 40W | E27 | IP33 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1100 mm H 75 mm Ø

» passende Wandleuchte Seite 305

**731012**

**730034**

## ESTADA

» Edelstahl | Kunststoff klar
» Sockel Ø: 170 mm

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730009** | | silber | **95,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 11W | E27 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1000 mm H 100 mm Ø

» passende Wandleuchte Seite 310

**730014**

## GORRO

» Edelstahl | Glas klar | transparent
» Sockel Ø: 96 mm

**730035** silber **75,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 60W | E27 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1100 mm H 220 mm Ø

» passende Wandleuchte Seite 310

730033

## KRI II

» Edelstahl | Kunststoff klar
» Sockel Ø: 96 mm

**730002** silber **60,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 60W | E27 | IP33 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1050 mm H 220 mm Ø

» passende Wandleuchte Seite 310

730005

## HOOVER

» Edelstahl | Kunststoff klar
» Sockel Ø: 143 mm

**948130** silber **99,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 60W | E27 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1000 mm H 152 mm Ø

» passende Wandleuchte Seite 311

730020

## MERAK

NEU
NEW

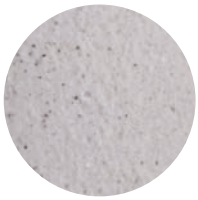
» Edelstahl | Granitoptik
» Sockel Ø: 140 mm

**733015** ☐ matt-weiß **99,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 11W | E27 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 500 mm H 102 mm Ø

» passende Wandleuchte Seite 313

**731063**



## MERAK

NEU
NEW

» Edelstahl | Granitoptik
» Sockel Ø: 140 mm

**733014** ☐ matt-weiß **119,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 11W | E27 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1000 mm H 102 mm Ø

## VERTO I

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 170 mm

**730124** anthrazit **239,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 60W | E27 | IP65 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1000 mm H 170 mm Ø

## VERTO II

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 170 mm

**730126** anthrazit **239,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 60W | E27 | IP65 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1000 mm H 170 mm Ø

» passende Wandleuchte Seite 313

**730127**

## TACO II

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 155 x 95 mm

**730388** WW anthrazit | 3000 K | 320 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 156 mm L 138 mm B 1000 mm H | A

» passende Wandleuchte Seite 324

**730387**

## IRETTA

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 165 x 85 mm

**730354** WW anthrazit | 3000 K | 320 lm **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 4,5W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 165 mm L, 193 mm B, 700 mm H | A+

## ROBI FLEX

NEU NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 115 x 73 mm

**733007** WW dunkelgrau | 3000 K | 700 lm **199,00** €

110-240V AC/50Hz | 10W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 110° | 120 mm L, 120 mm B, 1000 mm H | A

» passende Wandleuchte Seite 325

**731068**

## SERPENTIS I

» passende Wandleuchte Seite 325

731076

NEU NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel H x Ø: 15x 120 mm

**733013** WW dunkelgrau | 3000 K | 340 lm **169,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP54 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 87° | 215 mm B, 650 mm H, 110 mm Ø | A

## SERPENTIS II

NEU NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel H x Ø: 15 x 120 mm

**733023** WW dunkelgrau | 3000 K | 340 lm **169,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP54 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 87° | 215 mm B, 1000 mm H, 110 mm Ø | A

## LEONIS

NEU NEW

» Aluminium Druckguss
» Sockel H x Ø: 20x 120 mm

**733022** WW dunkelgrau | 3000 K | 890 lm **199,00** €

220-240V AC/50Hz | 12W | IP54 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 40° | 120 mm L, 188,5 mm B, 900 mm H | A

## **FORUNA** A/B

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 170 x 75 mm

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **730334** | WW | anthrazit | \| 3000 K \| 190 lm | **139,00** € |
| **730335** | WW | braun | \| 3000 K \| 190 lm | **139,00** € |

220-240V AC/50Hz | 9W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 108 mm L / 176 mm B / 650 mm H | B

## **TANGULO**

» passende Wandleuchte Seite 322

» Aluminium Druckguss

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **730394** | WW | anthrazit | \| 3000 K \| 480 lm | **139,00** € |

220-240V AC/50Hz | 8W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 200 mm L / 117 mm B / 1000 mm H | A

**730391**

## BESSMA

» passende Wandleuchte Seite 322

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 120 mm x 15 mm

**733001** WW anthrazit | 3000 K | 270 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 9W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 360° | 1000 mm / 108 mm | B

731004

## TALLI

» passende Wandleuchte Seite 322

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 120 mm x 15 mm

**733000** WW anthrazit | 3000 K | 147 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 4W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 163° | 650 mm / 65 mm | A

731003

## LAYA

» passende Wandleuchte Seite 312

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 100 x 100 mm

**730397** WW anthrazit **119,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 40W | E27 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 100 mm L, 100 mm B, 1000 mm H

**730396**

## FACADO A/B

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 108 x 108 mm

**730332** anthrazit **99,00** €
**730333** braun **99,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 20W | E27 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 108 mm L, 108 mm B, 650 mm H

## SETA

» passende Wandleuchte Seite 312

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 140 mm

**730351** anthrazit **99,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 18W | E27 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1000 mm H, 260 mm Ø

**730350**

## LATERA

» passende Wandleuchte Seite 312

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 139 mm

**730363** anthrazit **79,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 18W | E27 | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 128 mm L, 123 mm B, 800 mm H

**730362**

## FACADO A

NEU
NEW

» passende Wandleuchte Seite 313

» Aluminium Druckguss

**733018** dunkelgrau **149,00** €

220-240V AC/50Hz | 20W | E27 | IP54 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 108 mm L, 108 mm B, 1000 mm H

**731059**

## BEACON **II** + **III** MOTION

» passende Wandleuchte Seite 324

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B x H: 102 x 102 x 7 mm

» Einstellmöglichkeiten Bewegungsmelder:
5 sek. bis 8 min., 120°, 10 - 2000 lux

**733006** WW anthrazit | 3000 K | 593 lm | H: 500mm **119,00** €
**733008** WW anthrazit | 3000 K | 593 lm | H: 800mm **139,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 70 mm L 70 mm B | A+

**731016**

## **ROSA** I

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 175 x 95 mm

**730367** WW anthrazit | 3000 K | 376 lm **109,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 176 mm L 234 mm B 500 mm H | A+

## **ROSA** II

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 175 x 95 mm

**730368** WW anthrazit | 3000 K | 376 lm **119,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 176 mm L 234 mm B 800 mm H | A+

## EL RAYO **I**

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 120 x 120 mm

**730370** WW anthrazit | 3000 K | 280 lm **139,00** €

220-240V AC/50Hz | 4W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 85 mm L / 85 mm B / 500 mm H | A+

**730371** WW anthrazit | 3000 K | 560 lm **169,00** €

220-240V AC/50Hz | 8W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 85 mm L / 85 mm B / 500 mm H | A+

## EL RAYO **II**

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 120 x 120 mm

**730372** WW anthrazit | 3000 K | 560 lm **179,00** €

220-240V AC/50Hz | 8W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 85 mm L / 85 mm B / 750 mm H | A+

**730373** WW anthrazit | 3000 K | 1120 lm **229,00** €

220-240V AC/50Hz | 16W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 85 mm L / 85 mm B / 750 mm H | A

## CATA I

» passende Wandleuchte Seite 320

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 145 x 55 mm

**730375** WW anthrazit | 3000 K | 306 lm **149,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 150 mm L, 60 mm B, 500 mm H | A

730374

## CATA II

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 145 x 55 mm

**730376** WW anthrazit | 3000 K | 306 lm **169,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 150 mm L, 60 mm B, 700 mm H | A

## CATA III

» Aluminium Druckguss
» Sockel L x B: 145 x 55 mm

**733011** WW anthrazit | 3000 K | 306 lm **189,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 100° | 150 mm L, 60 mm B, 1000 mm H | A

## TRILA I

» passende Wandleuchte Seite 320

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 120 mm

**730364** WW anthrazit | 3000 K | 361 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 128,5 mm L 123 mm B 800 mm H | A

730366

## TRILA II

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 120 mm

**730365** WW anthrazit | 3000 K | 361 lm **129,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 128,5 mm L 123 mm B 800 mm H | A

## RAT **90**

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø x H: 120 x 15 mm

**730400** WW anthrazit | 3000 K | 270 lm **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 7W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 170° | 900 mm H 65 mm Ø | A

## RAT **180**

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø x H: 120 x 15 mm

**730399** WW anthrazit | 3000 K | 550 lm **199,00** €

220-240V AC/50Hz | 14W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 160° | 1800 mm H 65 mm Ø | A

» passende Wandleuchte Seite 323

**731017**

## ORTIS

» passende Wandleuchte Seite 321

731031

» Aluminium Druckguss

**733004** WW dunkelgrau | 3000 K | 510 lm **259,00** €

220-240V AC/50Hz | 15W | IP54 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 360° | 1000 mm L / 120 mm Ø | B

## FAT **65**

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 145 mm

**730402** WW anthrazit | 3000 K | 155 lm **179,00** €

220-240V AC/50Hz | 8W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 360° | 650 mm H / 145 mm Ø | B

## FAT **25**

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 145 mm

**730401** WW anthrazit | 3000 K | 155 lm **139,00** €

220-240V AC/50Hz | 8W | IP44 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 360° | 250 mm H / 145 mm Ø | B

## BATI

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 160 mm x 45 mm

**733009** WW anthrazit | 3000 K | 1000 lm **249,00** €

220-240V AC/50Hz | 15W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 46° | 800 mm H / 173 mm Ø | B

## TIBU

» Aluminium Druckguss
» Sockel Ø: 160 mm x 45 mm

**733010** WW anthrazit | 3000 K | 1000 lm **249,00** €

220-240V AC/50Hz | 15W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 46° | 800 mm H / 173 mm Ø | A

# BODEN**EINBAU**LEUCHTEN

Bodeneinbauleuchten schaffen trotz hoher Leuchtkraft eine angenehm dezente Atmosphäre. Sie betonen kunstvoll die Architektur und das verarbeitete Material durch das Zusammenspiel von Licht, Schatten und Wandstruktur.

## Bodeneinbauleuchten

**948122** | Seite 416

**948160** | Seite 416

**730239** | Seite 417

**100048** | Seite 417

**100114** | Seite 418

**100111** | Seite 418

## Bodeneinbauleuchten

**730336** | Seite 418

**100110** | Seite 418

**730252** | Seite 419

**948168** | Seite 419

**730339** | Seite 420

**730240** | Seite 420

## Bodeneinbauleuchten

**730215** | Seite 422

**730439** | Seite 423

**100133** | Seite 424

**730276** | Seite 425

**730249** | Seite 426

**730256** | Seite 427

## Smart Serie

**730421** | Seite 429

**730266** | Seite 431

**730299** | Seite 432

**730268** | Seite 433

**730265** | Seite 433

**730213** | Seite 436

## Line Serie

**730244** | Seite 436

**730210** | Seite 437

**730199** | Seite 438

**730263** | Seite 440

**730437** | Seite 442

**730433** | Seite 443

## DURO**LIGHT** MR16

» Edelstahl
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Belastbar bis 1000 kg

**948122** silber **55,00** €

12V AC/DC | MR16 GU5,3 | MAX 35W | IP67 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 93 mm | 140 mm | 140 mm H / 105 mm Ø

## DURO**LIGHT** E27

» Edelstahl
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Belastbar bis 500 kg

**948160** silber **49,00** €

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 40W | IP65 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 143 mm | 205 mm | 205 mm H / 145 mm Ø

# QUICK **ROUND |** QUICK **SQUARE**

» Edelstahl
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Belastbar bis 1500 kg

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730239** | | silber \| rund \| | **69,00** € |
| **100048** | | silber \| quadratisch \| 116 x 116 x 110 mm | **69,00** € |

220-240V AC/50Hz | GU10 | MAX 35W | IP67 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | Ø 105 mm | Ø 105 mm | 150 mm | 88 mm / 116 mm

## FLAT **I**

» Edelstahl | Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: WW | CW | 12,5W | RGB 17,5W

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **100114** | 230V | WW | silber | 3000 K | 852 lm | 20° | **185,00** € |
| **100115** | 230V | CW | silber | 6000 K | 1070 lm | 20° | **185,00** € |
| **100116** | 24V | RGB | silber | 460 - 630 nm | | 30° | **219,00** € |

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

220-240V AC/50Hz | 11W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 20 - 30° | Ø 150 mm | 50 mm | Ø 173 mm | A+ | A

## FLAT **II**

» Edelstahl | Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 5,7 Watt

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **100111** | WW | silber | 3000 K | 373 lm | **145,00** € |
| **100112** | CW | silber | 6000 K | 496 lm | **145,00** € |

220-240V AC/50Hz | 5W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 20° | Ø 105 mm | 42 mm | Ø 116 mm | A+ | A++

## FLAT **III**

» Edelstahl | Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 1,2 Watt

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **730336** | WW | silber | 3000 K | 10 lm | **125,00** € |

220-240V AC/50Hz | 0,7W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | Ø 100 mm | 42 mm | Ø 116 mm | B

## FLAT **IV**

» Edelstahl | Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 3,1 Watt

| | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **100110** | WW | silber | 3000 K | 124 lm | EEI:A | **85,00** € |
| **100117** | CW | silber | 6000 K | 150 lm | EEI:A+ | **85,00** € |

220-240V AC/50Hz | 2W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 48 mm | 48 mm | Ø 58 mm | A+ | A

## LIGHT**POINT** BIG II

» Edelstahl | Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. 2 Glasscheiben (Prisma, mattiert)
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 0,8 Watt

**730252** WW silber | 3000 K | 12 lm **59,00** €

220-240V AC/50Hz | 0,3W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | Ø 60 mm | 150 mm | Ø 65 mm | A+

## LIGHT**POINT** BIG III ROUND

» Edelstahl | Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 1,5 Watt

**730253** WW silber | 3000 K | 80 lm **65,00** €

220-240V AC/50Hz | 1W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 60 mm | 150 mm | Ø 65 mm | A++

## DURO**LIGHT** ROUND 5ER-SET

» Aluminium
» Inkl. 2 m Anschlusskabel
» 2 m von Strahler zu Strahler
» Leistungsaufnahme: 2,75 Watt

**948168** WW gebürstet | silber | 3000 K | 5 x 24 lm **115,00** €

220-240V AC/50Hz | 2,5W | IP65 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 15° | Ø 33 mm | 57 mm | Ø 40 mm | A

## BASIC**ROUND**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 0,55 Watt

**730339** WW silber | 3000 K | 14 lm **59,00** €

24V DC | 0,4W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | Ø 42 mm | 83 mm | Ø 45 mm | A+

## EASY**ROUND** I

» Edelstahl
» Inkl. 1,0 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 2,5 Watt

**100129** WW silber | 3000 K | 136 lm **79,00** €

24V DC | 2W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 48 mm | 97,25 mm | Ø 55 mm | A

## EASY**ROUND** II

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 3,0 Watt

**730240** WW silber | 3000 K | 136 lm **79,00** €
**730241** CW silber | 6000 K | 154 lm **79,00** €

220-240V AC/50Hz | 2W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 20° | Ø 48 mm | 97,25 mm | Ø 55 mm | A+

## EASY**ROUND** III

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 2,5 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **131015** | WW | silber \| 3000 K \| 127 lm | **75,00** € |
| **131014** | CW | silber \| 6000 K \| 143 lm | **75,00** € |

24V DC | 2W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45/35° | Ø 48 mm | 97,25 mm | Ø 55 mm | A

## EASY**ROUND** IV

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 3,0 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730203** | WW | silber \| 3000 K \| 127 lm | **75,00** € |
| **730202** | CW | silber \| 6000 K \| 143 lm | **75,00** € |

220-240V AC/50Hz | 2W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45/35° | Ø 48 mm | 97,25 mm | Ø 55 mm | A

## EASY **COB** ROUND **I**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 5,7 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730215** | WW | silber \| 3000 K \| 294 lm | **119,00** € |

24V DC | 4,5W | IP67 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | Ø 59 mm | 132,5 mm | 82 mm H / 70 mm Ø | A

## EASY **COB** ROUND **II**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 6,8 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730221** | WW | silber \| 3000 K \| 294 lm | **139,00** € |
| ♦ **730222** | CW | silber \| 5000 K \| 335 lm | **99,00** € |

220-240V AC/50Hz | 4,5W | IP67 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | Ø 59 mm | 132,5 mm | 82 mm H / 70 mm Ø | A+

## BODEN**EINBAU**LEUCHTE NC **COB I** | RUND

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 7,1 Watt

**730439** WW schwarz | 3000 K | 410 lm **149,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | IP67 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 24° | Ø 69 mm | 150 mm | 90 mm L / 63 mm Ø | A

## BODEN**EINBAU**LEUCHTE

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 5,5 Watt

**100133** WW silber | 3000 K | 329 lm **149,00** €

24V DC | 5W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45° | Ø 102 mm | 150 mm | Ø 116 mm | B

## BODEN**EINBAU**LEUCHTE **II**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Aluminium Druckguss Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 4,5 Watt

**730255** WW silber | 3000 K | 280 lm **125,00** €

220-240V AC/50Hz | 3W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 102 mm | 150 mm | Ø 116 mm | A+

## TALL **COB I**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 7,5 Watt

**730211** WW silber | 3000 K | 532 lm **165,00** €
♦ **730212** CW silber | 5000 K | 582 lm **119,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP67 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | Ø 102 mm | 150 mm | Ø 116 mm | A+

## BODEN**EINBAU**LEUCHTE **III RGB**

» Edelstahl
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 6,7 Watt

**730276** RGB silber | 460 - 630 nm **159,00** €

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 6W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 102 mm | 150 mm | Ø 116 mm | A

## TALL **I RGB + CW**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 8,0 Watt

**730226** RGB CW silber | 6000 K | 230 lm **159,00** €

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 6W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 22° | Ø 102 mm | 150 mm | Ø 116 mm | B

## HP I

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 7,4 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730249** | WW | silber \| 3000 K \| 500 lm | **185,00** € |
| **730246** | CW | silber \| 6000 K \| 672 lm | **185,00** € |

220-240V AC/50Hz | 6W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 20° | Ø 157 mm | 150 mm | Ø 173 mm | A+

## HP II

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 12,0 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730250** | WW | silber \| 3000 K \| 841 lm \| EEI:A | **259,00** € |
| **730247** | CW | silber \| 6000 K \| 1070 lm \| EEI:A+ | **259,00** € |

220-240V AC/50Hz | 10W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 20° | Ø 157 mm | 150 mm | Ø 173 mm | A

## HP **III**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 13,2 Watt

♦ **730256** NW silber | 4500 K | 535 lm **199,00** €

220-240V AC/50Hz | 12W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | Ø 172 mm | 108,5 mm | Ø 185 mm | A

## HP **IV**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 13 Watt

**730296** WW silber | 3000 K | 709 lm **259,00** €

24V DC | 10W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45 / 35° | Ø 157 mm | 150 mm | Ø 173 mm | A

## HP **VII**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 12,0 Watt

**730289** WW silber | 3000 K | 709 lm **209,00** €
**730290** CW silber | 6000 K | 944 lm **209,00** €

220-240V AC/50Hz | 10W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45 / 35° | Ø 157 mm | 150 mm | Ø 173 mm | A

## BODEN**EINBAU**LEUCHTE

» Edelstahl
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 16,80 Watt

**730297** RGB silber | 460 - 630 nm **289,00** €

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 12W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 50 / 35° | Ø 157 mm | 150 mm | Ø 173 mm | A

## BODEN**EINBAU**LEUCHTE **COB 12** SOFT WW

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 13,9 Watt

**730420** WW gebürstet | silber | 3000 K | 986 lm **369,00** €

220-240V AC/50Hz | 12W | IP67 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 35° | Ø 155 mm | 220 mm | 128 mm / 173 mm | A+

## BODEN**EINBAU**LEUCHTE **COB 25** SOFT WW

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 30,0 Watt

**730421** WW gebürstet | silber | 3000 K | 2054 lm **499,00** €

220-240V AC/50Hz | 25W | IP67 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 38° | Ø 222 mm | 220 mm | 190 mm / 250 mm | A

Detailansicht

## SOFT FLEX

Durch den einstellbaren Neigungswinkel von bis zu +/-30° und die integrierte Blendwabe bietet der SOFT FLEX eine sehr zielgerichtete und blendfreie Ausleuchtung.

Regler | stufenlos

Einbaugehäuse

Stufenlos einstellbar +/- 30°

## SOFT FLEX **7**

» Edelstahl
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 9,25 Watt

**730267** WW silber | 3000 K | 480 lm **299,00** €

220-240V AC/50Hz | 7,2W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 17° | Ø 155 mm | 220 mm | 128 mm / 173 mm | A

## SOFT FLEX **18**

» Edelstahl
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 18,4 Watt

**730266** WW silber | 3000 K | 770 lm **499,00** €

220-240V AC/50Hz | 18W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 26° | Ø 222 mm | 220 mm | 190 mm / 250 mm | A

## SMART S **V**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 3,3 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730299** | WW | silber \| 3000 K \| 2 lm \| EEI: E | **109,00** € |
| **730428** | CW | silber \| 6000 K \| 6 lm \| EEI: C | **109,00** € |

220-240V AC/50Hz | 2W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 48 mm | 98 mm | Ø 55 mm

## SMART S **VI**

» Edelstahl
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 3,2 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730427** | WW | silber \| 3000 K \| 5 lm \| EEI: D | **129,00** € |
| **730429** | CW | silber \| 6000 K \|12 lm \| EEI: C | **129,00** € |

220-240V AC/50Hz | 2W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 48 mm | 98 mm | Ø 55 mm

## SMART S **I**

» Edelstahl
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 4,2 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730268** | WW | silber \| 3000 K \| 10 lm \| EEI: C | **199,00** € |
| **730264** | CW | silber \| 6000 K \| 8 lm \| EEI: D | **199,00** € |

220-240V AC/50Hz | 2,4W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | Ø 156,5 mm | 149 mm | Ø 173 mm

## SMART S **II**

» Edelstahl
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 4,2 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730269** | WW | silber \| 3000 K \| 15 lm \| EEI: B | **219,00** € |
| **730265** | CW | silber \| 6000 K \| 13 lm \| EEI: C | **219,00** € |

220-240V AC/50Hz | 2,4W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | Ø 156,5 mm | 149 mm | Ø 173 mm

## SMART S **III**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 4,0 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730270** | WW | silber \| 3000 K \| 8 lm \| EEI: D | **179,00** € |
| **730431** | CW | silber \| 6000 K \| 11 lm \| EEI: C | **179,00** € |

220-240V AC/50Hz | 2,4W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | Ø 102 mm | 150 mm | Ø 116 mm

## SMART S **IV**

» Edelstahl
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 4,1 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730271** | WW | silber \| 3000 K \| 15 lm \| EEI: D | **199,00** € |
| **730430** | CW | silber \| 6000 K \| 17 lm \| EEI: B | **199,00** € |

220-240V AC/50Hz | 2,4W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 60° | Ø 102 mm | 150 mm | Ø 116 mm

## LIGHTPOINT **BIG II** SQUARE

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Inkl. 2 Glasscheiben (Prisma, mattiert)
» Leistungsaufnahme: 0,8 | 1,5 | 1,5 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730251** | 0,3W | WW | silber \| 3000 K \| 12 lm \| 120° | **59,00** € |
| **730254** | 1,0W | WW | silber \| 3000 K \| 80 lm \| 30° | **65,00** € |
| **785011** | 1,0W | CW | silber \| 6000 K \| 110 lm \| 30° | **65,00** € |

220-240V AC/50Hz | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30 \| 120° | Ø 60 mm | 150 mm | 65 mm L, 65 mm B, 78 mm H | A++

## BASIC **SQUARE I**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 0,55 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730340** | | WW | silber \| 3000 K \| 14 lm | **59,00** € |

24V DC | 0,4W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | Ø 42 mm | 83 mm | 45 mm L, 45 mm B, 65 mm H | A+

## SQUARE **II**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Inkl. 2 Glasscheiben (Prisma, weiß)
» Leistungsaufnahme: 3,0 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730248** | | WW | silber \| 3000 K \| 44 lm | **129,00** € |
| **730245** | | CW | silber \| 6000 K \| 62 lm | **129,00** € |

220-240V AC/50Hz | 2,2W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 113,5 mm | 95 mm | 125 mm L, 125 mm B, 75 mm H | A+

## EASY **COB** SQUARE **I + II**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 5,7 Watt

**730213** | 24V WW silber | 3000 K | 294 lm | EEI: A **119,00** €

» Leistungsaufnahme: 6,8 Watt

**730219** | 230V WW silber | 3000 K | 294 lm | EEI: A+ **139,00** €

♦ **730220** | 230V CW silber | 5000 K | 335 lm | EEI: A+ **99,00** €

220-240V AC/50Hz | 24V DC | 4,5W | IP67 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | Ø 59 mm | 133 mm | 66 mm L, 66 mm B, 82 mm H | A+

## EASY **SQUARE II**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 3,0 Watt

**730242** | 230V WW silber | 3000 K | 136 lm | EEI: A+ **79,00** €

220-240V AC/50Hz | 2W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 20° | Ø 48 mm | 97,25 mm | 55 mm L, 55 mm B, 80 mm H | A+

» Leistungsaufnahme: 3,5 Watt

**730244** | 24V RGB silber | 460 - 630 nm | 80 lm | EEI: A **75,00** €

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 3W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | Ø 48 mm | 132 mm | 55 mm L, 55 mm B, 99 mm H | A

## BODEN**EINBAU**LEUCHTE NC **COB I** | ECKIG

» Aluminium Druckguss
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 7,2 Watt

**730438** WW schwarz | 3000 K | 390 lm **149,00** €

220-240V AC/50Hz | 5W | IP67 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 24° | Ø 69 mm | 151 mm | 63 mm L / 63 mm B / 90 mm H | A

## SQUARE **COB I**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 7,3 Watt

**730209** WW silber | 3000 K | 402 lm **159,00** €
**730210** CW silber | 5000 K | 471 lm **159,00** €

220-240V AC/50Hz | 6W | IP67 | COB | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | 113,5 mm | 95 mm | 125 mm L / 125 mm B / 75 mm H | A+

## SQUARE I

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Metall-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 7,0 Watt
» 730197 - symmetrisch
» 730199 + 730208 - asymmetrisch

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| ♦ **730197** | WW | silber \| 3000 K \| 512 lm \| 20° | **159,00** € |
| **730199** | WW | silber \| 3000 K \| 357 lm \| 45/35° | **189,00** € |
| **730208** | CW | silber \| 6000 K \| 505 lm \| 45/35° | **189,00** € |

220-240V AC/50Hz | 6W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 152 mm | 112 mm | 160 mm L / 160 mm B / 79 mm H | A+ | A

## SLIM LINE I

» Edelstahl
» Inkl. 1,0 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 3,40 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **100105** | WW | silber \| 3000 K \| 5,8 lm | **119,00** € |

220-240V AC/50Hz | 1,9W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 180x58 mm | 90 mm | 195 mm L / 63 mm B / 65 mm H | B

## SLIM LINE I

» Edelstahl
» Inkl. 1,0 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 7,00 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **100106** | WW | silber \| 3000 K \| 35 lm | **149,00** € |

220-240V AC/50Hz | 3,7W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 313x58 mm | 90 mm | 328 mm L / 63 mm B / 65 mm H | B

## LINE I

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 5,7 Watt

**730292** WW silber | 3000 K | 285 lm **125,00** €

220-240V AC/50Hz | 4,5W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45 | 35° | 180x58 mm | 90 mm | 195 mm L, 63 mm B, 65 mm H | A

» Leistungsaufnahme: 6,7 Watt

**730291** CW silber | 6000 K | 375 lm **125,00** €

220-240V AC/50Hz | 4,5W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45 | 35° | 180x58 mm | 90 mm | 195 mm L, 63 mm B, 65 mm H | A

## LINE II

» Edelstahl
» Inkl. 1,0 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 12,10 Watt

**730262** WW silber | 3000 K | 570 lm **219,00** €
**730261** CW silber | 6000 K | 875 lm **219,00** €

220-240V AC/50Hz | 10W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45 | 35° | 313x58 mm | 90 mm | 328 mm L, 63 mm B, 65 mm H | A

## LINE **II** WWA

» Edelstahl
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 12,5 Watt

**730008** WW silber | 3000 K | 570 lm **219,00** €

24V DC | 10W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45 | 35° | 313x58 mm | 90 mm | 328 mm L / 63 mm B / 65 mm H | A

## LINE **III**

» Edelstahl
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Leistungsaufnahme: 16,8 Watt

**730263** RGB silber | 460 - 630 nm **269,00** €

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 12W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 50 | 35° | 313x58 mm | 90 mm | 328 mm L / 63 mm B / 65 mm H | A

## LINE **IV**

» Edelstahl
» Inkl. 1,0 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 3,40 Watt

**100108** WW silber | 3000 K | 12 lm **119,00** €

220-240V AC/50Hz | 1,9W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 180x58 mm | 90 mm | 195 mm L, 63 mm B, 65 mm H | B

## LINE **IV**

» Edelstahl
» Inkl. 1,0 m Anschlusskabel
» Inkl. Kunststoff-Einbaugehäuse
» Leistungsaufnahme: 6,20 Watt

**100109** WW silber | 3000 K | 38 lm **159,00** €

220-240V AC/50Hz | 3,7W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 120° | 313x58 mm | 90 mm | 328 mm L, 63 mm B, 65 mm H | B

## LINE **V**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Alu-Druckguss-Gehäuse
» Leistungsaufnahme: 19 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730434** | WW | silber \| 3000 K \| 1100 lm | **399,00** € |
| **730435** | CW | silber \| 6500 K \| 1300 lm | **399,00** € |

220-240V AC/50Hz | 16W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 20° | 524 x 58 mm | 80 mm | 549 mm L, 68,0 mm B, 31,5 mm H | A

## LINE **V** RGB

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Alu-Druckguss-Gehäuse
» Leistungsaufnahme: 21,6 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730437** | RGB | silber \| 449 - 621 nm | **449,00** € |

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 18W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 524 x 58 mm | 80 mm | 549 mm L, 68,0 mm B, 32,5 mm H | B

## LINE **VI**

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Alu-Druckguss-Gehäuse
» Leistungsaufnahme: 37 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730432** | WW | silber \| 3000 K \| 2300 lm | **599,00** € |
| **730433** | CW | silber \| 6000 K \| 2600 lm | **599,00** € |

220-240V AC/50Hz | 32W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 20° | 1004 x 58 mm | 80 mm | 1025 mm L, 68,0 mm B, 31,5 mm H | A

## LINE **VI** RGB

» Edelstahl
» Inkl. 0,5 m Anschlusskabel
» Inkl. Alu-Druckguss-Gehäuse
» Leistungsaufnahme: 42,8 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730436** | RGB | silber \| 465 - 630 nm | **649,00** € |

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 36W | IP67 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 1004 x 58 mm | 80 mm | 1025 mm L, 68 mm B, 31,5 mm H | B

Loxone Lichtinstallation | Eurotec-Ibiza@fotoeichhorn

# UNTERWASSER**LEUCHTEN**

Brunnen oder Teichanlagen erhalten mit LED-Unterwasserleuchten eine höhere Präsenz und können somit optimal und stimmungsvoll ausgeleuchtet werden.

**131002** | Seite 446

**785015** | Seite 447

**730111** | Seite 448

**730134** | Seite 449

Bitte beachten Sie bei Unterwasserleuchten zwingend auf die ordnungsgemäße Installation / Verwendung lt. den Vorschriften zum Betrieb von elektrischen Geräten der Schutzklasse IP68 im Wasser lt. DIN VDE 0100-702. Die Leuchte darf bis zu einer max. Tauchtiefe von 1m eingesetzt werden. Nicht für Chlorwasser geeignet.

## SNAPPER I

» Edelstahl
» Inkl. PVC-Einbaugehäuse
» Asymmetrisch
» Nur für Unterwasserbetrieb
» Inkl. 5 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 2,5 Watt

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **131002** | WW | silber | 3000 K | 110 lm | EEI: A | **129,00 €** |
| **131001** | CW | silber | 6000 K | 143 lm | EEI: A+ | **129,00 €** |

24V DC | 2W | IP68 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 45 | 35° | Ø 59 mm | 135 mm | 73 mm H / 68,5 mm Ø | A+

## SHARK I + SHARK I RGB

» Edelstahl
» Nur für Unterwasserbetrieb
» Inkl. 10 m Anschlusskabel mit Weipustecker | männlich
» Leistungsaufnahme: 13,0 Watt

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **785016** | WW | silber \| 3000 K \| 518 lm | \| EEI: A | **235,00** € |
| **785015** | CW | silber \| 6000 K \| 520 lm | \| EEI: A | **235,00** € |

» Leistungsaufnahme: 16,8 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **785017** | RGB | silber \| 460 - 630 nm \| 350 lm | \| EEI: B | **255,00** € |

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 12W | IP68 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 30° | 33 mm H / 115 mm ⌀ | A

## WAVE I + WAVE II RGB

» Edelstahl
» Nur für Unterwasserbetrieb
» Inkl. 10 m Anschlusskabel mit Weipustecker | männlich
» Innendurchmesser Gewinde: 45,6 mm
» Leistungsaufnahme: 30,0 Watt

| | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|
| **740002** | WW | silber \| 3000 K \| 1346 lm \| 20W | \| EEI: A | **399,00** € |
| **740001** | CW | silber \| 6000 K \| 2087 lm \| 20W | \| EEI: A | **449,00** € |

» Leistungsaufnahme: 33,4 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **740000** | RGB | silber \| 460 - 630 nm \| 1012 lm | \| EEI: A | **449,00** € |

Empfohlene Ansteuerung finden Sie ab Seite 590

24V DC | 24W | IP68 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 25° | 65 mm H / 200 mm ⌀ | A

## MONSUM **I**

» Edelstahl
» Nur für Unterwasserbetrieb
» Inkl. 10 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 5,8 Watt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730115** | | WW | silber \| 3000 K \| 265 lm | **199,00** € |
| **730114** | | CW | silber \| 6000 K \| 320 lm | **199,00** € |

24V DC | 5,5W | IP68 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 15° | Ø 90 mm | 113 mm L, 113 mm B, 64 mm H | A

## MONSUM **II**

» Edelstahl
» Nur für Unterwasserbetrieb
» Inkl. 10 m Anschlusskabel

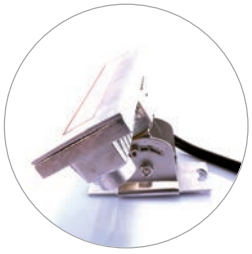
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **730111** | | WW | silber \| 3000 K \| 807 lm | **399,00** € |
| **730110** | | CW | silber \| 6000 K \| 950 lm | **399,00** € |

24V DC | 24W | IP68 | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 15° | Ø 180 mm | 199 mm L, 180 mm B, 71 mm H | A

# CORAL I

» Edelstahl
» Nur für Unterwasserbetrieb
» Inkl. 10 m Anschlusskabel
» Leistungsaufnahme: 11,8 Watt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **730134** | WW | silber \| 3000 K \| 520 lm | **249,00** € |
| **730133** | CW | silber \| 6000 K \| 565 lm | **249,00** € |



# **DEKORATIVE** LEUCHTEN

## **DEKORATIVE** LEUCHTEN

Dekorative Außenleuchten bieten durch ihre vielfältigen Formen und Lichtvarianten abwechslungsreiche Möglichkeiten in der Ambientegestaltung. Dabei wird der Einsatz von fernsteuerbaren Leuchtmitteln empfohlen.

**836928** | Seite 453

NEU
NEW

**733021** | Seite 452

NEU
NEW

**733016** | Seite 457

## OCTANTIS

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss

**733021** dunkelgrau **129,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 25W | E27 | IP54 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 224 mm L 224 mm B 272 mm H

## **LEUCHT**KUGEL

» Polyethylen (LLDPE)
» Inkl. 3 m Anschlusskabel mit Netzstecker

| | | | |
|---|---|---|---|
| **836930** | weiß | Ø 380 mm | **125,00** € |
| **836931** | weiß | Ø 560 mm | **185,00** € |
| **836958** | weiß** | Ø 770 mm | **269,00** € |

**** Nur per Palettenversand (max. 2 Stück/Palette) möglich.**

» **Optionales Zubehör:**
Für eine effektvolle Beleuchtung empfehlen wir unsere Color Funk LED **843165** siehe Seite 639

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 42W | IP65 | LED | Exkl. Lampe wechselbar

## **LEUCHT**KUGEL

» Polyethylen (LLDPE)
» Inkl. 3 m Anschlusskabel mit Netzstecker

| | | | |
|---|---|---|---|
| **836934** | granitoptik | Ø 380 mm | **135,00** € |
| **836935** | granitoptik | Ø 560 mm | **209,00** € |

» **Optionales Zubehör:**
Für eine effektvolle Beleuchtung empfehlen wir unsere White Funk LED **843108** siehe Seite 638

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 42W | IP65 | LED | Exkl. Lampe wechselbar

## **STEIN**LEUCHTE **I** & **II**

» Polyethylen (LLDPE)
» Inkl. 3 m Anschlusskabel mit Netzstecker

| | | | |
|---|---|---|---|
| **836928** | weiß | L 600 mm | **129,00** € |
| **836929** | weiß | L 800 mm | **149,00** € |

» **Optionales Zubehör:**
Für eine effektvolle Beleuchtung empfehlen wir unsere Color & White Funk LED **843148** siehe Seite 639

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 2 x 15W | IP65 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 600 mm L, 402 mm B, 186 mm H | 800 mm L, 496 mm B, 160 mm H

## **BLUMEN**TOPF

» Polyethylen (LLDPE)
» Inkl. 3 m Anschlusskabel mit Netzstecker

**Blumentopf Round**

**836932** ☐ weiß H 600 mm **189,00** €
Rauminhalt 14 Liter (200 x 320 x 260 mm)

**Blumentopf Square**

**836957** ☐ weiß H 700 mm **219,00** €
Rauminhalt 18,3 Liter (240 x 300 x 250 mm)

» **Optionales Zubehör:**
Für eine effektvolle Beleuchtung empfehlen wir unsere
Color & White Funk LED **843148** siehe Seite 639

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 42W | IP65 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 420 mm Ø | 400 mm L / 400 mm B

## **BLUMEN**TOPF SQUARE **II**

» Polycarbonat
» Inkl. 3 m Anschlusskabel mit Netzstecker

**836959** ☐ weiß** H 1050 mm **299,00** €
Rauminhalt 45,5 Liter (380 x 400 x 300 mm)

**** Nur per Palettenversand (max. 3 Stück/Palette) möglich.**

» **Optionales Zubehör:**
Für eine effektvolle Beleuchtung empfehlen wir unsere
Color & White Funk LED **843148** siehe Seite 639

220-240V AC/50Hz | E27 | 42W | IP65 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 500 mm L / 500 mm B / 1050 mm Ø

## PETRA

» Polyethylen (LLDPE)
» Standfuß: Ø: 300 mm
» Inkl. 3 m Anschlusskabel mit Netzstecker

**836933** ☐ weiß **219,00** €

» **Optionales Zubehör:**
Für eine effektvolle Beleuchtung empfehlen wir unsere RGB Funk LED **843148** siehe Seite 639

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 42W | IP65 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 1550 mm H 390 mm Ø

## ALEXA I

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Standfuß: Ø: 480 mm
» Inkl. 3 m Anschlusskabel mit Netzstecker

**733017** dunkelgrau | lackiert **229,00** €

» **Optionales Zubehör:**
Für eine effektvolle Beleuchtung empfehlen wir unsere RGB Funk LED **843148** siehe Seite 639

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 40W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 350 mm L, 350 mm B, 1500 mm H

## ALEXA II

NEU
NEW

» Aluminium Druckguss
» Standfuß: Ø: 500 mm
» Inkl. 3 m Anschlusskabel mit Netzstecker

**733016** dunkelgrau | lackiert **329,00** €

» **Optionales Zubehör:**
Für eine effektvolle Beleuchtung empfehlen wir unsere RGB Funk LED **843148** siehe Seite 639

220-240V AC/50Hz | E27 | MAX 40W | IP44 | LED | Exkl. Lampe wechselbar | 500 mm L, 430 mm B, 1870 mm H

# **ALUMINIUM**PROFILE


466 – 487 Aluminium Profile - Einbau | Aufbau

488 – 517 Aluminium Profile

518 – 519 Aluminium Profile | Komplettset

520 – 521 Zubehör | Musterkoffer


**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

**U-Profil**
ab Seite 466

**T-Profil**
ab Seite 478

## **Aluminium** mit **Profil…**

Aluminiumprofile stehen für innovative und kompromisslose Produkte in zeitlosem Design. Sie werden mit höchster Präzision entwickelt. Durch die leichte Montage und die geringen Abmessungen können starre und flexible LED Stripes leicht verarbeitet werden. Ihren Platz finden Alluminiumprofile an Wand-, Decken- und Bodenpartien zur direkten und indirekten Beleuchtung. Sie dienen als Ein- oder Aufbauelement im privaten sowie gewerblichen Bereich.

**Nuten-Profil**
ab Seite 488

**Eck-Profil**
ab Seite 490

**Treppenstufen-Profil**
ab Seite 496

**Trockenbau-Profil**
ab Seite 500

**Fliesen-Profil**
ab Seite 506

**IP-Profil**
ab Seite 510

**AU-01-10** **Flaches U-Profil**

Profil siehe Seite 466 - 475

**AU-02-10** **Hohes U-Profil**

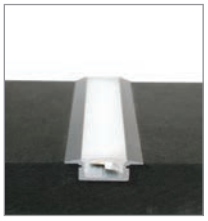
Profil siehe Seite 466 - 477

**AH-01-20** **H-Profil**

Profil siehe Seite 476 - 477

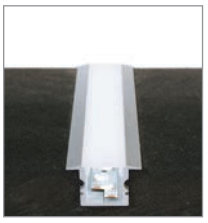
**ET-01-10** **Flaches T-Profil**

Profil siehe Seite 478 - 487



**ET-02-10** **Hohes T-Profil**

Profil siehe Seite 478 - 487



**AU-03-12** **Nuten-Profil**

Profil siehe Seite 488 - 489

**ET-04-12** **Nuten-Profil**

Profil siehe Seite 488 - 489

**AM-01-10** **Aufbau-Profil**

Profil siehe Seite 490 - 491

**AV-01-10** **Eck-Profil**

Profil siehe Seite 490 - 491

**AV-04-12** **Eck-Profil**

Profil siehe Seite 492 - 493

**EV-04-12** **Eck-Profil**

Profil siehe Seite 492 - 493

**AV-03-12** **Eck-Profil**

Profil siehe Seite 494 - 495

**AL-01-10** **Treppenstufen-Profil**

Profil siehe Seite 496 - 497

**AL-02-10** **Treppenstufen-Profil**

Profil siehe Seite 496 - 497

**AM-02-10** **Sockel-Profil**

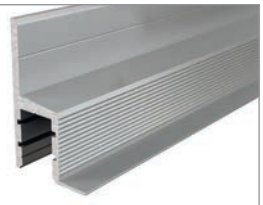
Profil siehe Seite 498 - 499

**AV-02-10** **Trockenbau-Profil**
**Ecke außen**
Profil siehe Seite 500 - 501

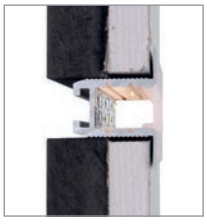
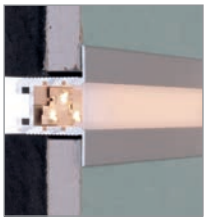
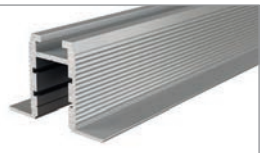
**EV-03-10** **Trockenbau-Profil**
**Ecke innen**
Profil siehe Seite 500 - 501

**EL-02-12** **Trockenbau-Profil**
**Wandvoute**
Profil siehe Seite 502 - 503

**EL-03-10** **Trockenbau-Profil**
**Deckenvoute**
Profil siehe Seite 504 - 505



**ET-03-10** **Trockenbau-Profil**
**Wand/Decke**
Profil siehe Seite 504 - 505

**EV-01-08** **Fliesen-Profil**
**Ecke innen**
Profil siehe Seite 506 - 507

**EV-02-08** **Fliesen-Profil**
**Ecke außen**
Profil siehe Seite 506 - 507

**EL-01-08** **Fliesen-Profil**
Profil siehe Seite 508 - 509

**AU-04-12** **IP-Profil**
**begehbar | U-flach**
Profil siehe Seite 510 - 511

**ET-05-12** **IP-Profil**

**begehbar | T-flach**

Profil siehe Seite 510 - 511

**AU-05-15** **IP-Profil**

**begehbar | U-hoch**

Profil siehe Seite 512 - 513

**ET-05-15** **IP-Profil**

**begehbar | T-hoch**

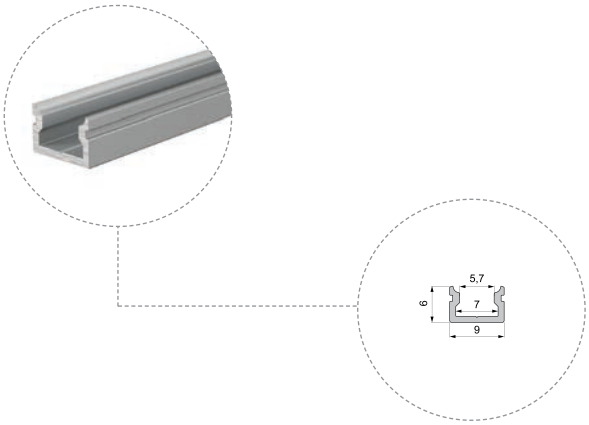
Profil siehe Seite 512 - 513

**EU-01-12** **IP-Profil**

**befahrbar | U-hoch**

Profil siehe Seite 514 - 515

## **AU-01-05** flaches U-Profil für **5 - 5,7mm** LED-Stripes



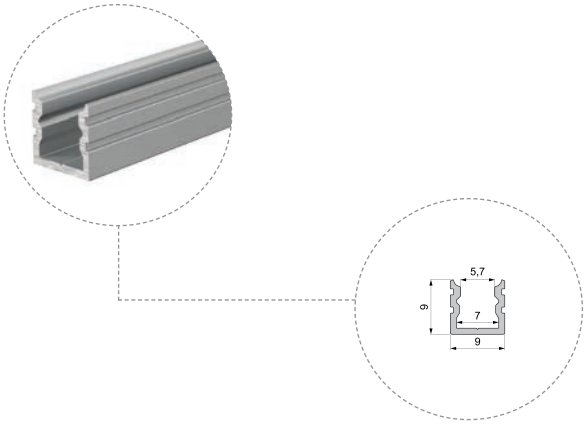
**970080** 1m, Aluminium eloxiert **7,70** €
**970081** 2m, Aluminium eloxiert **15,40** €

**970082** 1m, matt-schwarz gebürstet **9,80** €
**970083** 2m, matt-schwarz gebürstet **19,60** €

**970084** 1m, matt-weiß **8,40** €
**970085** 2m, matt-weiß **16,80** €

**970086** 1m, Aluminium gebürstet **8,75** €
**970087** 2m, Aluminium gebürstet **17,50** €

## **AU-02-05** hohes U-Profil für **5 - 5,7mm** LED-Stripes



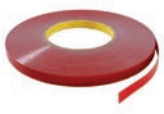
**970180** 1m, Aluminium eloxiert **9,10** €
**970181** 2m, Aluminium eloxiert **18,20** €

**970182** 1m, matt-schwarz gebürstet **11,90** €
**970183** 2m, matt-schwarz gebürstet **23,80** €

**970184** 1m, matt-weiß **10,50** €
**970185** 2m, matt-weiß **21,00** €

**970186** 1m, Aluminium gebürstet **10,85** €
**970187** 2m, Aluminium gebürstet **21,70** €

## Zubehör ▶ Profil **AU-01-05** + **AU-02-05**



**930112** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 8 mm x 33 m **19,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### FLACH

| | 95 % klar | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| 1 m | **983550** | **983554** | 5,50 € |
| 2 m | **983551** | **983555** | 11,00 € |

| | AU-01-05 \| **flach** | | AU-02-05 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| weiß | **978660** | | **978670** | 3,60 € |
| grau | **978661** | | **978671** | 3,60 € |
| schwarz | **978662** | | **978672** | 3,60 € |

### HOCH

| | 40 % milchig | |
|---|---|---|
| | | |
| 1 m | **984054** | 7,50 € |
| 2 m | **984055** | 15,00 € |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| weiß | **979160** | | **979170** | 3,60 € |
| grau | **979161** | | **979171** | 3,60 € |
| schwarz | **979162** | | **979172** | 3,60 € |

### RUND

| | 40 % milchig | |
|---|---|---|
| | | |
| 1 m | **984554** | 7,50 € |
| 2 m | **984555** | 15,00 € |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| weiß | **979660** | | **979670** | 3,60 € |
| grau | **979661** | | **979671** | 3,60 € |
| schwarz | **979662** | | **979672** | 3,60 € |

01 - 05
**Flach**

01 - 05
**Hoch**

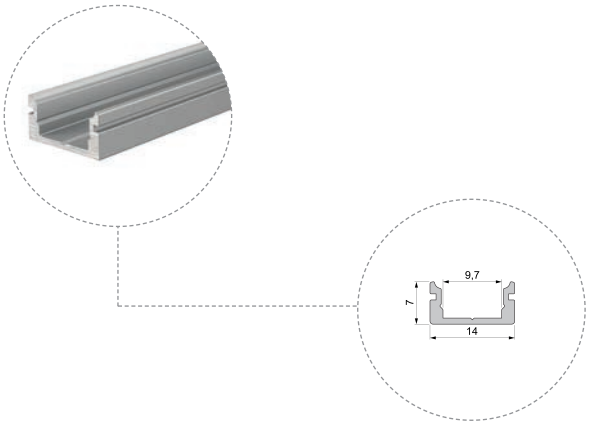
01 - 05
**Rund**

01 - 05
**Flach**

01 - 05
**Hoch**

01 - 05
**Rund**

## **AU-01-08** flaches U-Profil für **8 - 9,3mm** LED-Stripes



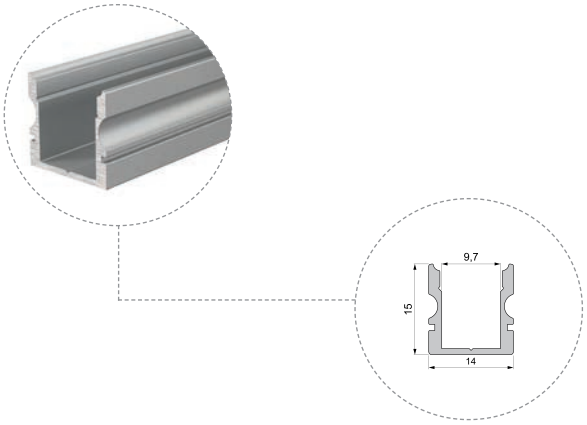
**970000** 1m, Aluminium eloxiert **11,00** €
**970001** 2m, Aluminium eloxiert **22,00** €

**970002** 1m, matt-schwarz gebürstet **14,00** €
**970003** 2m, matt-schwarz gebürstet **28,00** €

**970004** 1m, matt-weiß **12,00** €
**970005** 2m, matt-weiß **24,00** €

**970006** 1m, Aluminium gebürstet **12,50** €
**970007** 2m, Aluminium gebürstet **25,00** €

## **AU-02-08** hohes U-Profil für **8 - 9,3mm** LED-Stripes



**970100** 1m, Aluminium eloxiert **13,00** €
**970101** 2m, Aluminium eloxiert **26,00** €

**970102** 1m, matt-schwarz gebürstet **17,00** €
**970103** 2m, matt-schwarz gebürstet **34,00** €

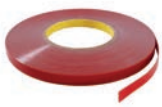
**970104** 1m, matt-weiß **15,00** €
**970105** 2m, matt-weiß **30,00** €

**970106** 1m, Aluminium gebürstet **15,50** €
**970107** 2m, Aluminium gebürstet **31,00** €

## Zubehör ▶ Profil **AU-01-08** + **AU-02-08**

**987002** Halteklammer - 08:
Set, 2 Stk. **3,60** €

**987080** Universal-Halteclip Aufnahme (schwenkbar)
Set, 2 Stk. **25,00** €



**930113** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 12 mm x 33 m **23,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983000** | **983002** | **983004** | 6,50 € |
| 2 m | **983001** | **983003** | **983005** | 13,00 € |
| 3 m | **983006** | **983007** | **983008** | 19,50 € |

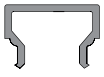
| | AU-01-08 \| **flach** | AU-02-08 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|
| weiß | **978000** | **978040** | 3,60 € |
| grau | **978001** | **978041** | 3,60 € |
| schwarz | **978002** | **978042** | 3,60 € |

### FLACH

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983500** | **983502** | **983504** | 6,50 € |
| 2 m | **983501** | **983503** | **983505** | 13,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **978500** | **978540** | 3,60 € |
| grau | **978501** | **978541** | 3,60 € |
| schwarz | **978502** | **978542** | 3,60 € |

### HOCH



| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984002** | **984004** | 9,00 € |
| 2 m | **984003** | **984005** | 18,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **979080** | **979100** | 3,60 € |
| grau | **979081** | **979101** | 3,60 € |
| schwarz | **979082** | **979102** | 3,60 € |

### RUND

| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984502** | **984504** | 9,00 € |
| 2 m | **984503** | **984505** | 18,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **979580** | **979600** | 3,60 € |
| grau | **979581** | **979601** | 3,60 € |
| schwarz | **979582** | **979602** | 3,60 € |

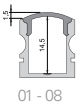
01 - 08
**Plan**

01 - 08
**Flach**

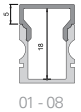
01 - 08
**Hoch**

01 - 08
**Rund**

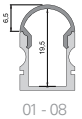
01 - 08
**Plan**



01 - 08
**Flach**

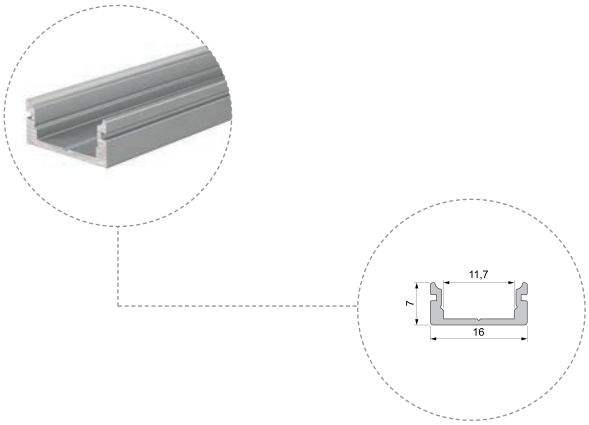


01 - 08
**Hoch**



01 - 08
**Rund**

## **AU-01-10** flaches U-Profil für **10 - 11,3mm** LED-Stripes



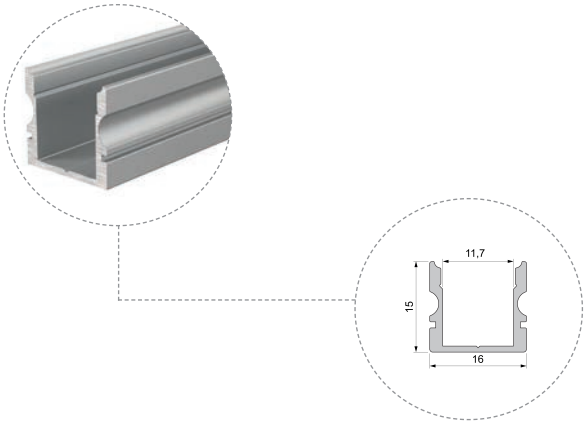
**970020** 1m, Aluminium eloxiert **11,00** €
**970021** 2m, Aluminium eloxiert **22,00** €
**970028** 3m, Aluminium eloxiert **33,00** €

**970022** 1m, matt-schwarz gebürstet **14,00** €
**970023** 2m, matt-schwarz gebürstet **28,00** €

**970024** 1m, matt-weiß **12,50** €
**970025** 2m, matt-weiß **25,00** €

**970026** 1m, Aluminium gebürstet **14,00** €
**970027** 2m, Aluminium gebürstet **28,00** €

## **AU-02-10** hohes U-Profil für **10 - 11,3mm** LED-Stripes



**970120** 1m, Aluminium eloxiert **14,00** €
**970121** 2m, Aluminium eloxiert **28,00** €
**970128** 3m, Aluminium eloxiert **42,00** €

**970122** 1m, matt-schwarz gebürstet **18,00** €
**970123** 2m, matt-schwarz gebürstet **36,00** €

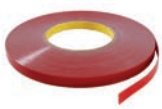
**970124** 1m, matt-weiß **15,50** €
**970125** 2m, matt-weiß **31,00** €

**970126** 1m, Aluminium gebürstet **16,50** €
**970127** 2m, Aluminium gebürstet **33,00** €

## Zubehör ▶ Profil **AU-01-10** + **AU-02-10**

**987004** Halteklammer - 10:
Set, 2 Stk. **3,60** €

**987080** Universal-Halteclip Aufnahme (schwenkbar)
Set, 2 Stk. **25,00** €



**930114** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 15 mm x 33 m **29,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983010** | **983012** | **983014** | 6,50 € |
| 2 m | **983011** | **983013** | **983015** | 13,00 € |
| 3 m | **983016** | **983017** | **983018** | 19,50 € |

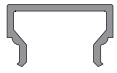
| | AU-01-10 \| **flach** | AU-02-10 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|
| weiß | **978010** | **978050** | 3,60 € |
| grau | **978011** | **978051** | 3,60 € |
| schwarz | **978012** | **978052** | 3,60 € |

### FLACH

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983510** | **983512** | **983514** | 6,50 € |
| 2 m | **983511** | **983513** | **983515** | 13,00 € |
| 3 m | **983516** | **983517** | **983518** | 19,50 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **978510** | **978550** | 3,60 € |
| grau | **978511** | **978551** | 3,60 € |
| schwarz | **978512** | **978552** | 3,60 € |

### HOCH



| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984012** | **984014** | 9,00 € |
| 2 m | **984013** | **984015** | 18,00 € |
| 3 m | **984017** | **984018** | 27,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **979000** | **979020** | 3,60 € |
| grau | **979001** | **979021** | 3,60 € |
| schwarz | **979002** | **979022** | 3,60 € |

### RUND

| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984512** | **984514** | 9,00 € |
| 2 m | **984513** | **984515** | 18,00 € |
| 3 m | **984517** | **984518** | 27,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **979500** | **979520** | 3,60 € |
| grau | **979501** | **979521** | 3,60 € |
| schwarz | **979502** | **979522** | 3,60 € |

### LINSE

| | 95 % klar | |
|---|---|---|
| 1 m | **985010** | 10,00 € |
| 2 m | **985011** | 20,00 € |
| 3 m | **985016** | 30,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **980000** | **980010** | 3,60 € |
| grau | **980001** | **980011** | 3,60 € |
| schwarz | **980002** | **980012** | 3,60 € |

01 - 10 **Plan**

01 - 10 **Flach**

01 - 10 **Hoch**

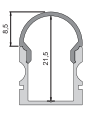
01 - 10 **Rund**

01 - 10 **Linse**

01 - 10 **Plan**

01 - 10 **Flach**

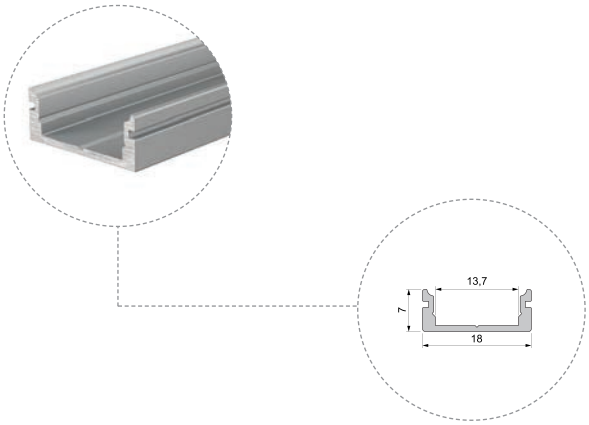
01 - 10 **Hoch**



01 - 10 **Rund**

01 - 10 **Linse**

## **AU-01-12** flaches U-Profil für **12 - 13,3mm** LED-Stripes



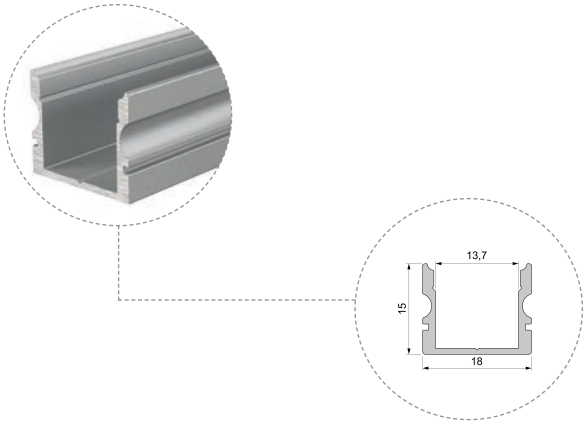
**970040** 1m, Aluminium eloxiert **13,00** €
**970041** 2m, Aluminium eloxiert **26,00** €

**970042** 1m, matt-schwarz gebürstet **17,50** €
**970043** 2m, matt-schwarz gebürstet **35,00** €

**970044** 1m, matt-weiß **14,00** €
**970045** 2m, matt-weiß **28,00** €

**970046** 1m, Aluminium gebürstet **15,00** €
**970047** 2m, Aluminium gebürstet **30,00** €

## **AU-02-12** hohes U-Profil für **12 - 13,3mm** LED-Stripes



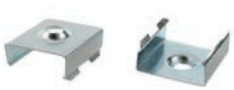
**970140** 1m, Aluminium eloxiert **14,00** €
**970141** 2m, Aluminium eloxiert **28,00** €

**970142** 1m, matt-schwarz gebürstet **17,50** €
**970143** 2m, matt-schwarz gebürstet **35,00** €

**970144** 1m, matt-weiß **16,00** €
**970145** 2m, matt-weiß **32,00** €

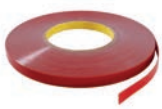
**970146** 1m, Aluminium gebürstet **16,50** €
**970147** 2m, Aluminium gebürstet **33,00** €

## Zubehör ▶ Profil **AU-01-12** + **AU-02-12**



**987006** Halteklammer - 12:
Set, 2 Stk. **3,60** €

**987080** Universal-Halteclip Aufnahme (schwenkbar)
Set, 2 Stk. **25,00** €



**930114** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 15 mm x 33 m **29,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983020** | **983022** | **983024** | 6,50 € |
| 2 m | **983021** | **983023** | **983025** | 13,00 € |

| | AU-01-12 \| **flach** | | AU-02-12 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| weiß | **978020** | | **978060** | 3,60 € |
| grau | **978021** | | **978061** | 3,60 € |
| schwarz | **978022** | | **978062** | 3,60 € |

### FLACH

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983520** | **983522** | **983524** | 6,50 € |
| 2 m | **983521** | **983523** | **983525** | 13,00 € |

| | AU-01-12 \| **flach** | | AU-02-12 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| weiß | **978520** | | **978560** | 3,60 € |
| grau | **978521** | | **978561** | 3,60 € |
| schwarz | **978522** | | **978562** | 3,60 € |

### HOCH

| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984022** | **984024** | 9,00 € |
| 2 m | **984023** | **984025** | 18,00 € |

| | AU-01-12 \| **flach** | | AU-02-12 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| weiß | **979010** | | **979030** | 3,60 € |
| grau | **979011** | | **979031** | 3,60 € |
| schwarz | **979012** | | **979032** | 3,60 € |

### RUND

| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984522** | **984524** | 9,00 € |
| 2 m | **984523** | **984525** | 18,00 € |

| | AU-01-12 \| **flach** | | AU-02-12 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| weiß | **979510** | | **979530** | 3,60 € |
| grau | **979511** | | **979531** | 3,60 € |
| schwarz | **979512** | | **979532** | 3,60 € |

01 - 12
**Plan**

01 - 12
**Flach**

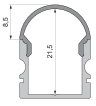
01 - 12
**Hoch**

01 - 12
**Rund**

01 - 12
**Plan**

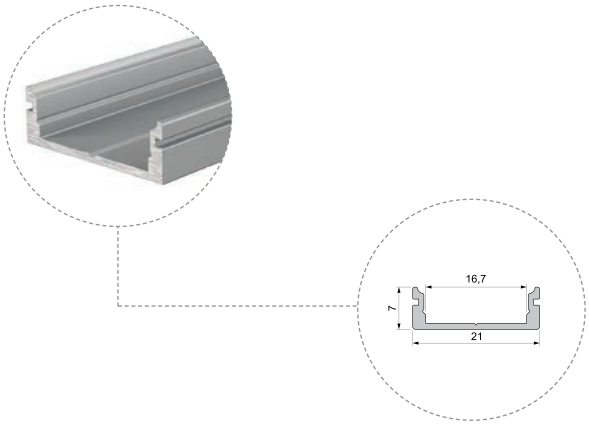
01 - 12
**Flach**

01 - 12
**Hoch**




01 - 12
**Rund**

## **AU-01-15** flaches U-Profil für **15 - 16,3mm** LED-Stripes



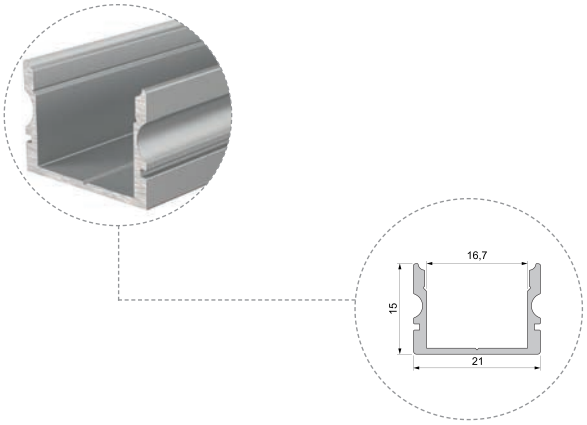
**970060** 1m, Aluminium eloxiert **13,00** €
**970061** 2m, Aluminium eloxiert **26,00** €

**970062** 1m, matt-schwarz gebürstet **16,50** €
**970063** 2m, matt-schwarz gebürstet **33,00** €

**970064** 1m, matt-weiß **14,00** €
**970065** 2m, matt-weiß **28,00** €

**970066** 1m, Aluminium gebürstet **15,50** €
**970067** 2m, Aluminium gebürstet **31,00** €

## **AU-02-15** hohes U-Profil für **15 - 16,3mm** LED-Stripes



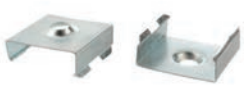
**970160** 1m, Aluminium eloxiert **15,00** €
**970161** 2m, Aluminium eloxiert **30,00** €

**970162** 1m, matt-schwarz gebürstet **18,50** €
**970163** 2m, matt-schwarz gebürstet **37,00** €

**970164** 1m, matt-weiß **16,50** €
**970165** 2m, matt-weiß **33,00** €

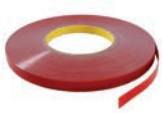
**970166** 1m, Aluminium gebürstet **17,00** €
**970167** 2m, Aluminium gebürstet **34,00** €

## Zubehör Profil **AU-01-15** + **AU-02-15**



**987008** Halteklammer - 15:
Set, 2 Stk. **3,60** €

**987080** Universal-Halteclip Aufnahme (schwenkbar)
Set, 2 Stk. **25,00** €



**930115** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 20 mm x 33 m **39,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983030** | **983032** | **983034** | 7,50 € |
| 2 m | **983031** | **983033** | **983035** | 15,00 € |

| | AU-01-15 \| **flach** | | AU-02-15 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| weiß | **978030** | | **978070** | 3,60 € |
| grau | **978031** | | **978071** | 3,60 € |
| schwarz | **978032** | | **978072** | 3,60 € |

### FLACH

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983530** | **983532** | **983534** | 7,50 € |
| 2 m | **983531** | **983533** | **983535** | 15,00 € |

| | AU-01-15 \| **flach** | | AU-02-15 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| weiß | **978530** | | **978570** | 3,60 € |
| grau | **978531** | | **978571** | 3,60 € |
| schwarz | **978532** | | **978572** | 3,60 € |

### HOCH

| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984032** | **984034** | 10,00 € |
| 2 m | **984033** | **984035** | 20,00 € |

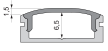
| | AU-01-15 \| **flach** | | AU-02-15 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| weiß | **979090** | | **979110** | 3,60 € |
| grau | **979091** | | **979111** | 3,60 € |
| schwarz | **979092** | | **979112** | 3,60 € |

### RUND

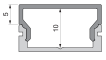
| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984532** | **984534** | 10,00 € |
| 2 m | **984533** | **984535** | 20,00 € |

| | AU-01-15 \| **flach** | | AU-02-15 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|
| | | | | |
| weiß | **979590** | | **979610** | 3,60 € |
| grau | **979591** | | **979611** | 3,60 € |
| schwarz | **979592** | | **979612** | 3,60 € |

01 - 15
**Plan**



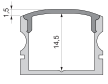
01 - 125
**Flach**



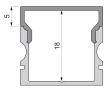
01 - 15
**Hoch**

01 - 15
**Rund**

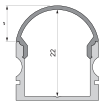
01 - 15
**Plan**



01 - 15
**Flach**

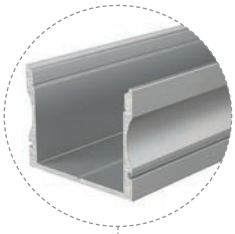


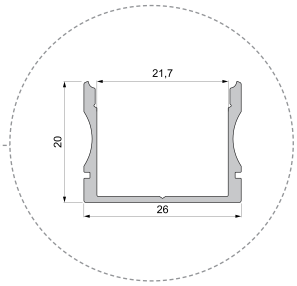
01 - 15
**Hoch**



01 - 15
**Rund**

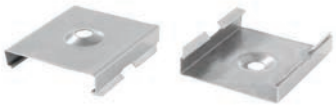
## **AU-02-20** hohes U-Profil für **20 - 21,3mm** LED-Stripes





**970200** 1m, Aluminium elexotiert **18,00** €
**970201** 2m, Aluminium elexotiert **36,00** €

### Zubehör ▶ Profil **AU-02-20**

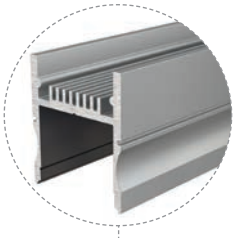


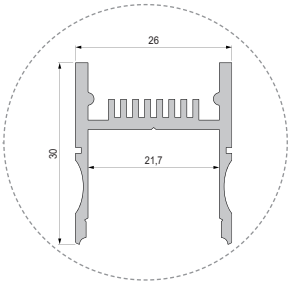
**987010** Halteklammer - 20: Set, 2 Stk. **3,60** €

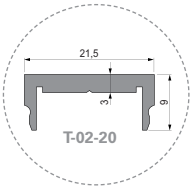
**987080** Universal-Halteclip Aufnahme (schwenkbar)
Set, 2 Stk. **25,00** €

**930116** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 25 mm x 33 m **47,00** €

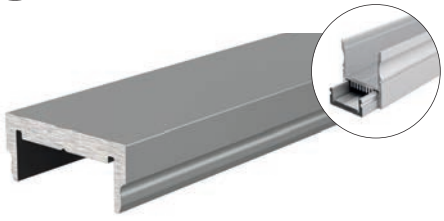
## **AH-01-20** H-Profil für **20 - 21,3mm** LED-Stripes





**970260** 1m, Aluminium elexotiert **22,00** €
**970261** 2m, Aluminium elexotiert **44,00** €



**970770** Montage | Trägerprofil **10,00** €
1m, Aluminium natur

**930111** **Set enthält je 10 Stück:**
- 6 x 35 Nylondübel
- 4,5 x 45 Edelstahlschraube **8,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 40 % milchig | | AU-02-20 \| **flach** | AH-01-20 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| 1 m | **983040** | **983044** | 8,00 € | | | |
| 2 m | **983041** | **983045** | 16,00 € | grau | **978161** | **978311** | 4,40 € |

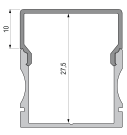
### HOCH

| | 40 % milchig | | AU-02-20 \| **flach** | AH-01-20 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| 1 m | **984044** | 10,00 € | | | |
| 2 m | **984045** | 20,00 € | grau | **978351** | **979241** | 4,40 € |

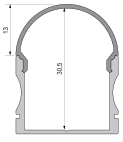
### RUND

| | 40 % milchig | | AU-02-20 \| **flach** | AH-01-20 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | |
| 1 m | **984544** | 10,00 € | | | |
| 2 m | **984545** | 20,00 € | grau | **978361** | **979741** | 4,40 € |

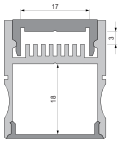
01 - 20
**Plan**



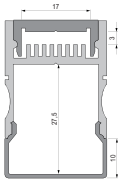

01 - 20
**Hoch**



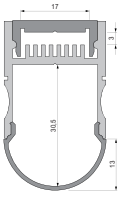

01 - 20
**Rund**




01 - 20
**Plan**

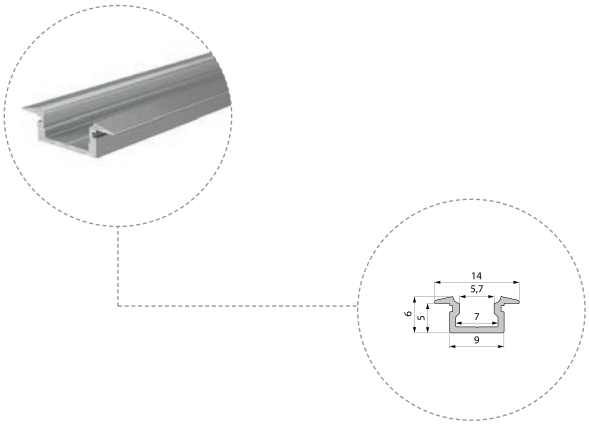



01 - 20
**Hoch**




01 - 20
**Rund**

## **ET-01-05** flaches T-Profil für **5 - 5,7mm** LED-Stripes



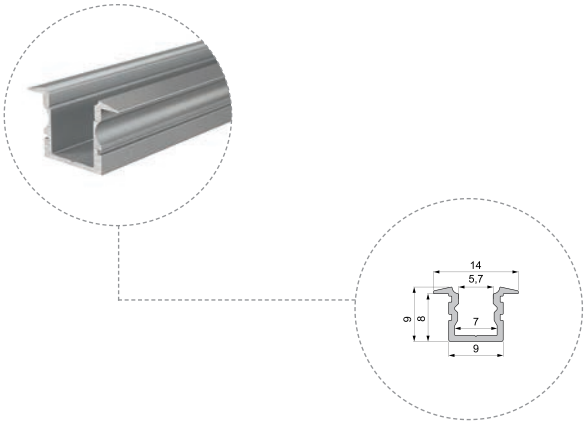
**975080** 1m, Aluminium eloxiert **9,10** €
**975081** 2m, Aluminium eloxiert **18,20** €

**975082** 1m, matt-schwarz gebürstet **11,55** €
**975083** 2m, matt-schwarz gebürstet **23,10** €

**975084** 1m, matt-weiß **9,80** €
**975085** 2m, matt-weiß **19,60** €

**975086** 1m, Aluminium gebürstet **10,85** €
**975087** 2m, Aluminium gebürstet **21,70** €

## **ET-02-05** hohes T-Profil für **5 - 5,7mm** LED-Stripes



**975180** 1m, Aluminium eloxiert **10,50** €
**975181** 2m, Aluminium eloxiert **21,00** €

**975182** 1m, matt-schwarz gebürstet **13,30** €
**975183** 2m, matt-schwarz gebürstet **26,60** €

**975184** 1m, matt-weiß **11,55** €
**975185** 2m, matt-weiß **23,10** €

**975186** 1m, Aluminium gebürstet **11,90** €
**975187** 2m, Aluminium gebürstet **23,80** €

## Zubehör ▶ Profil **ET-01-05** + **ET-02-05**

**930112** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 8 mm x 33 m **19,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### FLACH

| | 95 % klar | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **983550** | **983554** | 5,50 € |
| 2 m | **983551** | **983555** | 11,00 € |

| | ET-01-05 \| **flach** | | ET-02-05 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|---|
| weiß | **978680** | | **978690** | 3,60 € |
| grau | **978681** | | **978691** | 3,60 € |
| schwarz | **978682** | | **978692** | 3,60 € |

### HOCH

| | 40 % milchig | |
|---|---|---|
| 1 m | **984054** | 7,50 € |
| 2 m | **984055** | 15,00 € |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| weiß | **979180** | | **979190** | 3,60 € |
| grau | **979181** | | **979191** | 3,60 € |
| schwarz | **979182** | | **979192** | 3,60 € |

### RUND

| | 40 % milchig | |
|---|---|---|
| 1 m | **984554** | 7,50 € |
| 2 m | **984555** | 15,00 € |

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| weiß | **979680** | | **979690** | 3,60 € |
| grau | **979681** | | **979691** | 3,60 € |
| schwarz | **979682** | | **979692** | 3,60 € |

01 - 05
**Flach**

01 - 05
**Hoch**

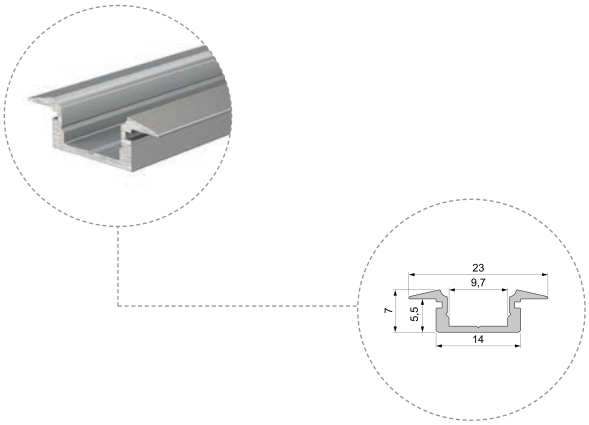
01 - 05
**Rund**

01 - 05
**Flach**

01 - 05
**Hoch**

01 - 05
**Rund**

## **ET-01-08** flaches T-Profil für **8 - 9,3mm** LED-Stripes



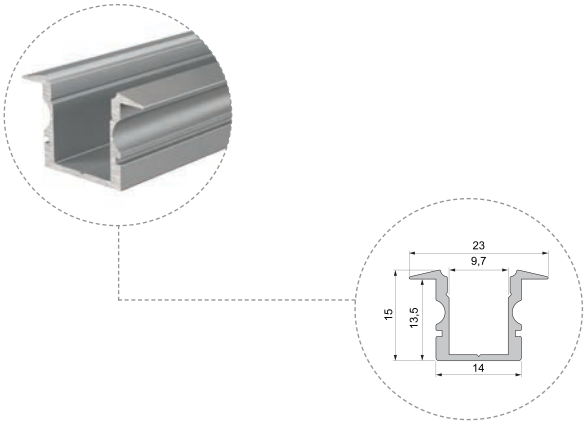
**975000** 1m, Aluminium eloxiert **13,00** €
**975001** 2m, Aluminium eloxiert **26,00** €

**975002** 1m, matt-schwarz gebürstet **16,50** €
**975003** 2m, matt-schwarz gebürstet **33,00** €

**975004** 1m, matt-weiß **14,00** €
**975005** 2m, matt-weiß **28,00** €

**975006** 1m, Aluminium gebürstet **15,50** €
**975007** 2m, Aluminium gebürstet **31,00** €

## **ET-02-08** hohes T-Profil für **8 - 9,3mm** LED-Stripes



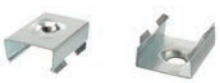
**975100** 1m, Aluminium eloxiert **15,00** €
**975101** 2m, Aluminium eloxiert **30,00** €

**975102** 1m, matt-schwarz gebürstet **19,00** €
**975103** 2m, matt-schwarz gebürstet **38,00** €

**975104** 1m, matt-weiß **16,50** €
**975105** 2m, matt-weiß **33,00** €

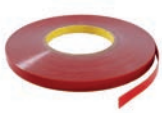
**975106** 1m, Aluminium gebürstet **17,00** €
**975107** 2m, Aluminium gebürstet **34,00** €

## Zubehör Profil **ET-01-08** + **ET-02-08**



**987002** Halteklammer - 08:
Set, 2 Stk. **3,60** €

**987080** Universal-Halteclip Aufnahme (schwenkbar)
Set, 2 Stk. **25,00** €



**930113** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 12 mm x 33 m **23,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983000** | **983002** | **983004** | 6,50 € |
| 2 m | **983001** | **983003** | **983005** | 13,00 € |
| 3 m | **983006** | **983007** | **983008** | 19,50 € |

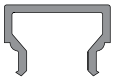
| | ET-01-08 \| **flach** | ET-02-08 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| weiß | **978080** | **978120** | 3,60 € |
| grau | **978081** | **978121** | 3,60 € |
| schwarz | **978082** | **978122** | 3,60 € |

### FLACH

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983500** | **983502** | **983504** | 6,50 € |
| 2 m | **983501** | **983503** | **983505** | 13,00 € |

| | ET-01-08 \| **flach** | ET-02-08 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| weiß | **978580** | **978620** | 3,60 € |
| grau | **978581** | **978621** | 3,60 € |
| schwarz | **978582** | **978622** | 3,60 € |

### HOCH



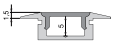
| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984002** | **984004** | 9,00 € |
| 2 m | **984003** | **984005** | 18,00 € |

| | ET-01-08 \| **flach** | ET-02-08 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| weiß | **979120** | **979140** | 3,60 € |
| grau | **979121** | **979141** | 3,60 € |
| schwarz | **979122** | **979142** | 3,60 € |

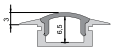
### RUND

| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984502** | **984504** | 9,00 € |
| 2 m | **984503** | **984505** | 18,00 € |

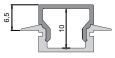
| | ET-01-08 \| **flach** | ET-02-08 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| weiß | **979620** | **979640** | 3,60 € |
| grau | **979621** | **979641** | 3,60 € |
| schwarz | **979622** | **979642** | 3,60 € |



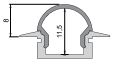
01 - 08 **Plan**



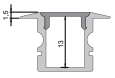
01 - 08 **Flach**



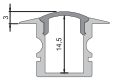
01 - 08 **Hoch**



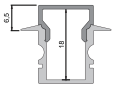
01 - 08 **Rund**



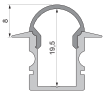
01 - 08 **Plan**



01 - 08 **Flach**

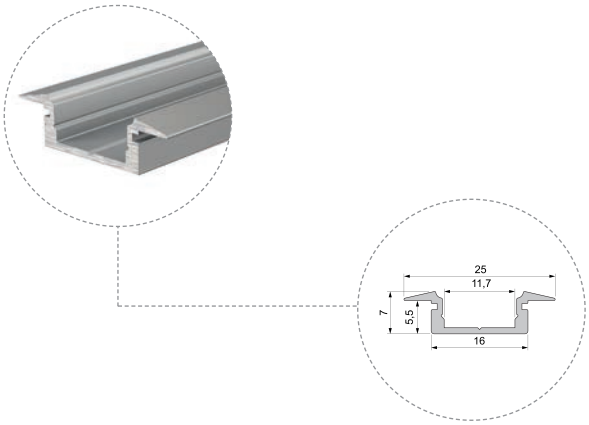


01 - 08 **Hoch**



01 - 08 **Rund**

## **ET-01-10** flaches T-Profil für **10 - 11,3mm** LED-Stripes



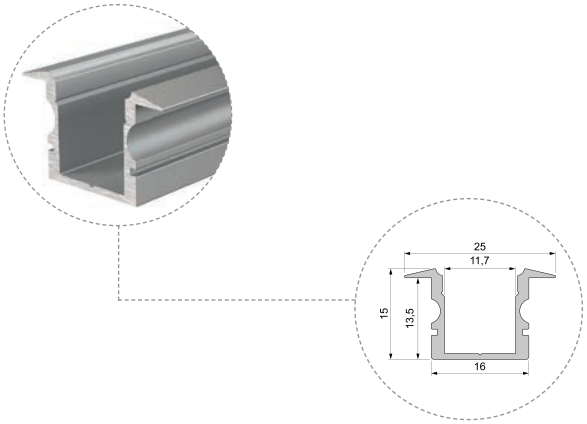
**975020** 1m, Aluminium eloxiert **14,00** €
**975021** 2m, Aluminium eloxiert **28,00** €
**975028** 3m, Aluminium eloxiert **42,00** €

**975022** 1m, matt-schwarz gebürstet **17,00** €
**975023** 2m, matt-schwarz gebürstet **34,00** €

**975024** 1m, matt-weiß **15,50** €
**975025** 2m, matt-weiß **31,00** €

**975026** 1m, Aluminium gebürstet **16,00** €
**975027** 2m, Aluminium gebürstet **32,00** €

## **ET-02-10** hohes T-Profil für **10 - 11,3mm** LED-Stripes



**975120** 1m, Aluminium eloxiert **15,00** €
**975121** 2m, Aluminium eloxiert **30,00** €
**975128** 3m, Aluminium eloxiert **45,00** €

**975122** 1m, matt-schwarz gebürstet **20,00** €
**975123** 2m, matt-schwarz gebürstet **40,00** €

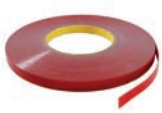
**975124** 1m, matt-weiß **17,00** €
**975125** 2m, matt-weiß **34,00** €

**975126** 1m, Aluminium gebürstet **17,50** €
**975127** 2m, Aluminium gebürstet **35,00** €

## Zubehör ▶ Profil **ET-01-10** + **ET-02-10**

**987004** Halteklammer - 10:
Set, 2 Stk. **3,60** €

**987080** Universal-Halteclip Aufnahme (schwenkbar)
Set, 2 Stk. **25,00** €



**930114** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 15 mm x 33 m **29,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983010** | **983012** | **983014** | 6,50 € |
| 2 m | **983011** | **983013** | **983015** | 13,00 € |
| 3 m | **983016** | **983017** | **983018** | 19,50 € |

| | ET-01-10 \| **flach** | ET-02-10 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|
| weiß | **978090** | **978130** | 3,60 € |
| grau | **978091** | **978131** | 3,60 € |
| schwarz | **978092** | **978132** | 3,60 € |

### FLACH

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983510** | **983512** | **983514** | 6,50 € |
| 2 m | **983511** | **983513** | **983515** | 13,00 € |
| 3 m | **983516** | **983517** | **983518** | 19,50 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **978590** | **978630** | 3,60 € |
| grau | **978591** | **978631** | 3,60 € |
| schwarz | **978592** | **978632** | 3,60 € |

### HOCH

| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984012** | **984014** | 9,00 € |
| 2 m | **984013** | **984015** | 18,00 € |
| 3 m | **984017** | **984018** | 27,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **979040** | **979060** | 3,60 € |
| grau | **979041** | **979061** | 3,60 € |
| schwarz | **979042** | **979062** | 3,60 € |

### RUND

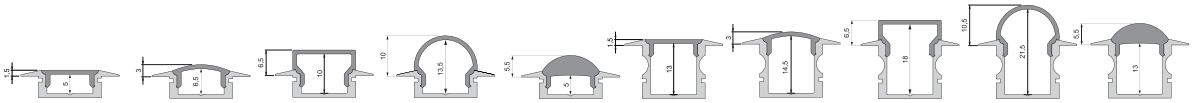
| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984512** | **984514** | 9,00 € |
| 2 m | **984513** | **984515** | 18,00 € |
| 3 m | **984517** | **984518** | 27,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **979540** | **979560** | 3,60 € |
| grau | **979541** | **979561** | 3,60 € |
| schwarz | **979542** | **979562** | 3,60 € |

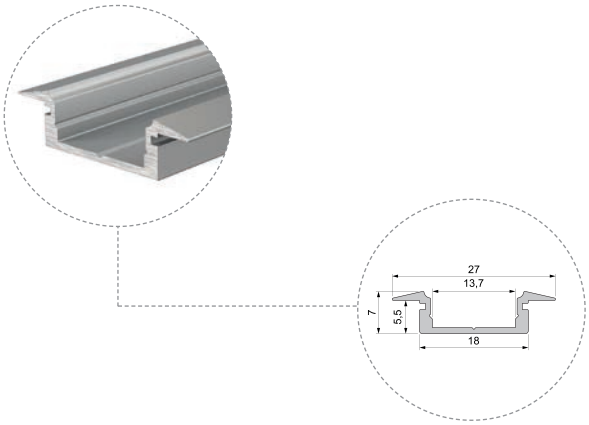
### LINSE

| | 95 % klar | |
|---|---|---|
| 1 m | **985010** | 10,00 € |
| 2 m | **985011** | 20,00 € |
| 3 m | **985016** | 30,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **980040** | **980060** | 3,60 € |
| grau | **980041** | **980061** | 3,60 € |
| schwarz | **980042** | **980062** | 3,60 € |



## **ET-01-12** flaches T-Profil für **12 - 13,3mm** LED-Stripes



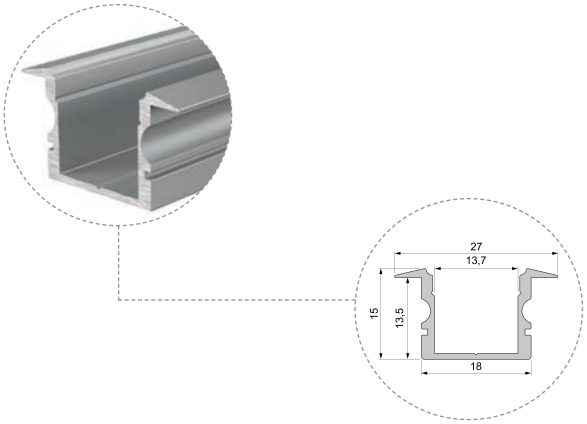
**975040** 1m, Aluminium eloxiert **14,00** €
**975041** 2m, Aluminium eloxiert **28,00** €

**975042** 1m, matt-schwarz gebürstet **17,50** €
**975043** 2m, matt-schwarz gebürstet **35,00** €

**975044** 1m, matt-weiß **15,50** €
**975045** 2m, matt-weiß **31,00** €

**975046** 1m, Aluminium gebürstet **16,50** €
**975047** 2m, Aluminium gebürstet **33,00** €

## **ET-02-12** hohes T-Profil für **12 - 13,3mm** LED-Stripes



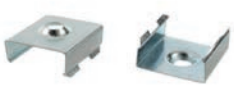
**975140** 1m, Aluminium eloxiert **16,00** €
**975141** 2m, Aluminium eloxiert **32,00** €

**975142** 1m, matt-schwarz gebürstet **20,00** €
**975143** 2m, matt-schwarz gebürstet **40,00** €

**975144** 1m, matt-weiß **17,50** €
**975145** 2m, matt-weiß **35,00** €

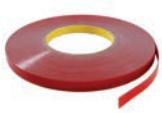
**975146** 1m, Aluminium gebürstet **18,00** €
**975147** 2m, Aluminium gebürstet **36,00** €

## Zubehör Profil **ET-01-12** + **ET-02-12**



**987006** Halteklammer - 12:
Set, 2 Stk. **3,60** €

**987080** Universal-Halteclip Aufnahme (schwenkbar)
Set, 2 Stk. **25,00** €



**930114** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 15 mm x 33 m **29,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983020** | **983022** | **983024** | 6,50 € |
| 2 m | **983021** | **983023** | **983025** | 13,00 € |

ET-01-12 | **flach**

ET-02-12 | **hoch**

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **978100** | **978140** | 3,60 € |
| grau | **978101** | **978141** | 3,60 € |
| schwarz | **978102** | **978142** | 3,60 € |

### FLACH

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983520** | **983522** | **983524** | 6,50 € |
| 2 m | **983521** | **983523** | **983525** | 13,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **978600** | **978640** | 3,60 € |
| grau | **978601** | **978641** | 3,60 € |
| schwarz | **978602** | **978642** | 3,60 € |

### HOCH

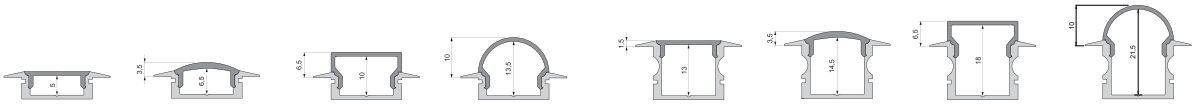
| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984022** | **984024** | 9,00 € |
| 2 m | **984023** | **984025** | 18,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **979050** | **979070** | 3,60 € |
| grau | **979051** | **979071** | 3,60 € |
| schwarz | **979052** | **979072** | 3,60 € |

### RUND

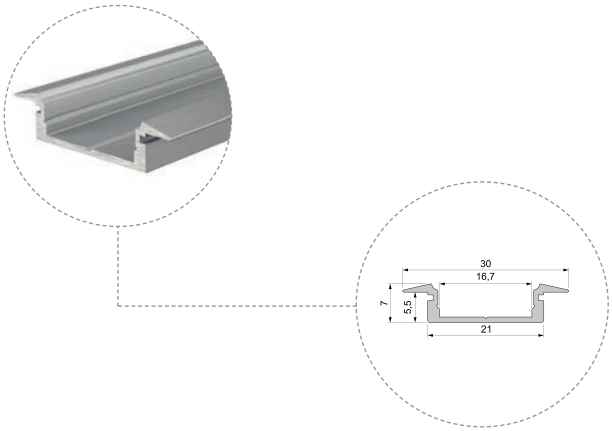
| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984522** | **984524** | 9,00 € |
| 2 m | **984523** | **984525** | 18,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **979550** | **979570** | 3,60 € |
| grau | **979551** | **979571** | 3,60 € |
| schwarz | **979552** | **979572** | 3,60 € |




01 - 12 **Plan** | 01 - 12 **Flach** | 01 - 12 **Hoch** | 01 - 12 **Rund** | 01 - 12 **Plan** | 01 - 12 **Flach** | 01 - 12 **Hoch** | 01 - 12 **Rund**

## **ET-01-15** flaches T-Profil für **15 - 16,3mm** LED-Stripes



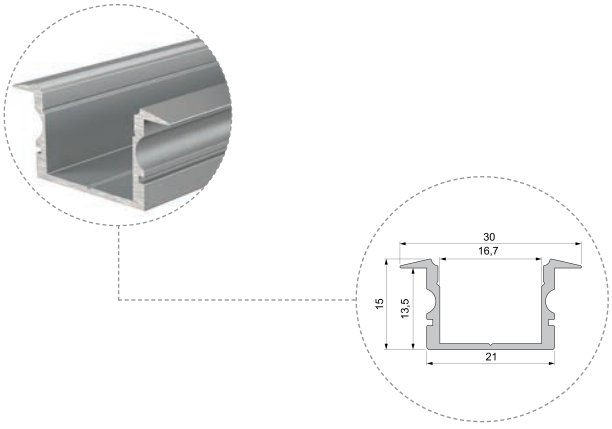
**975060** 1m, Aluminium eloxiert **15,00** €
**975061** 2m, Aluminium eloxiert **30,00** €

**975062** 1m, matt-schwarz gebürstet **19,00** €
**975063** 2m, matt-schwarz gebürstet **38,00** €

**975064** 1m, matt-weiß **16,50** €
**975065** 2m, matt-weiß **33,00** €

**975066** 1m, Aluminium gebürstet **17,50** €
**975067** 2m, Aluminium gebürstet **35,00** €

## **ET-02-15** hohes T-Profil für **15 - 16,3mm** LED-Stripes



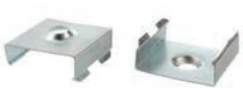
**975160** 1m, Aluminium eloxiert **16,50** €
**975161** 2m, Aluminium eloxiert **33,00** €

**975162** 1m, matt-schwarz gebürstet **21,00** €
**975163** 2m, matt-schwarz gebürstet **42,00** €

**975164** 1m, matt-weiß **17,50** €
**975165** 2m, matt-weiß **35,00** €

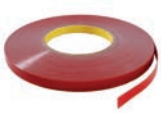
**975166** 1m, Aluminium gebürstet **19,00** €
**975167** 2m, Aluminium gebürstet **38,00** €

## Zubehör Profil **ET-01-15** + **ET-02-15**



**987008** Halteklammer - 15:
Set, 2 Stk. **3,60** €

**987080** Universal-Halteclip Aufnahme (schwenkbar)
Set, 2 Stk. **25,00** €



**930115** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 20 mm x 33 m **39,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983030** | **983032** | **983034** | 7,50 € |
| 2 m | **983031** | **983033** | **983035** | 15,00 € |

| | ET-01-15 \| **flach** | ET-02-15 \| **hoch** | |
|---|---|---|---|
| weiß | **978110** | **978150** | 3,60 € |
| grau | **978111** | **978151** | 3,60 € |
| schwarz | **978112** | **978152** | 3,60 € |

### FLACH

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983530** | **983532** | **983534** | 7,50 € |
| 2 m | **983531** | **983533** | **983535** | 15,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **978610** | **978650** | 3,60 € |
| grau | **978611** | **978651** | 3,60 € |
| schwarz | **978612** | **978652** | 3,60 € |

### HOCH

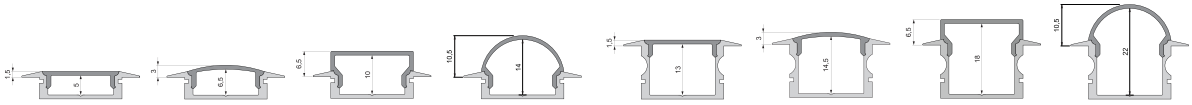
| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984032** | **984034** | 10,00 € |
| 2 m | **984033** | **984035** | 20,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **979130** | **979150** | 3,60 € |
| grau | **979131** | **979151** | 3,60 € |
| schwarz | **979132** | **979152** | 3,60 € |

### RUND

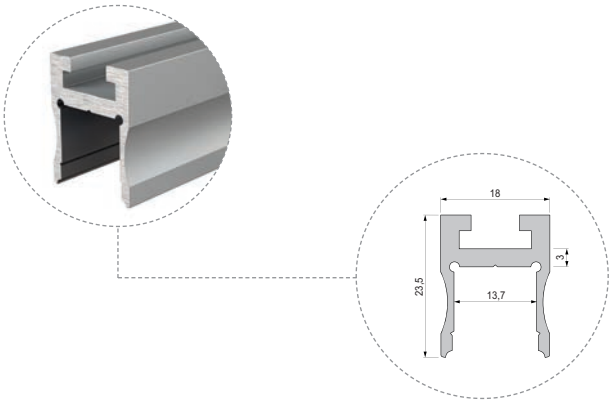
| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984532** | **984534** | 10,00 € |
| 2 m | **984533** | **9845235** | 20,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **979630** | **979650** | 3,60 € |
| grau | **979631** | **979651** | 3,60 € |
| schwarz | **979632** | **979652** | 3,60 € |



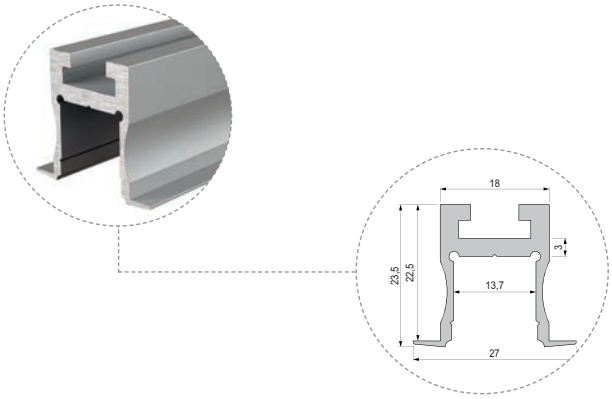

01 - 15 **Plan** | 01 - 125 **Flach** | 01 - 15 **Hoch** | 01 - 15 **Rund** | 01 - 15 **Plan** | 01 - 15 **Flach** | 01 - 15 **Hoch** | 01 - 15 **Rund**

## **AU-03-12** Nuten-Profil für **12 - 13,3mm** LED-Stripes



**970230** 1m, Aluminium eloxiert **19,00** €
**970231** 2m, Aluminium eloxiert **38,00** €

## **ET-04-12** Nuten-Profil für **12 - 13,3mm** LED-Stripes



**975230** 1m, Aluminium eloxiert **20,00** €
**975231** 2m, Aluminium eloxiert **40,00** €

## Zubehör ▶ Profil **AU-03-12** + **ET-04-12**

**987040** Nutenstein mit Spannfedern
Set, 2 Stk. **9,00** €

**987020** Universal-Nutenstein/Längsverbinder
Set, 2 Stk. **8,00** €

Für die Montage der Seilabhängung benötigen Sie den Universal-Nutenstein (987020).

**987060** Seilabhängung | 2m Seil (schwenkbar)
Set, 2 Stk. **37,50** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983020** | **983022** | **983024** | 6,50 € |
| 2 m | **983021** | **983023** | **983025** | 13,00 € |

| | AU-03-12 | ET-04-12 | |
|---|---|---|---|
| grau | **978291** | **978301** | 4,40 € |

### FLACH

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983520** | **983522** | **983524** | 6,50 € |
| 2 m | **983521** | **983523** | **983525** | 13,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| grau | **978711** | **978721** | 4,40 € |

### HOCH

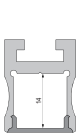
| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984022** | **984024** | 9,00 € |
| 2 m | **984023** | **984025** | 18,00 € |

| | | | |
|---|---|---|---|
| grau | **979221** | **979231** | 4,40 € |

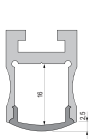
### RUND

| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984522** | **984524** | 9,00 € |
| 2 m | **984523** | **984525** | 18,00 € |

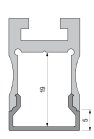
| | | | |
|---|---|---|---|
| grau | **979721** | **979731** | 4,40 € |



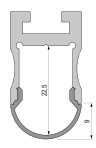
01 - 12
**Plan**



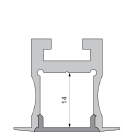
01 - 12
**Flach**



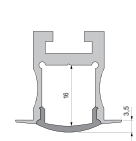
01 - 12
**Hoch**



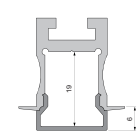
01 - 12
**Rund**



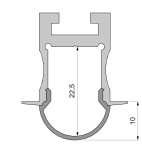
01 - 12
**Plan**



01 - 12
**Flach**

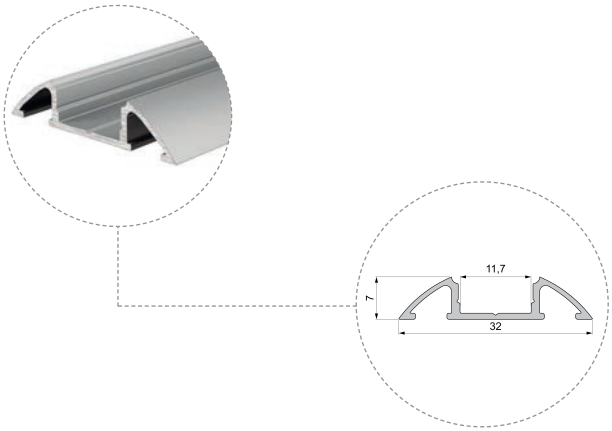


01 - 12
**Hoch**



01 - 12
**Rund**

## **AM-01-10** Aufbau-Profil für **10 - 11,3mm** LED-Stripes



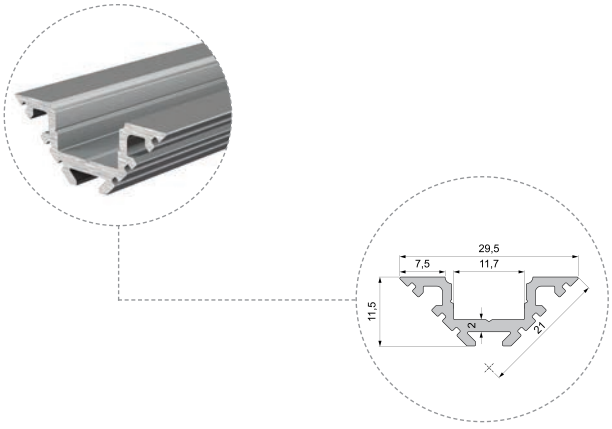
**970300** 1m, Aluminium eloxiert **17,00** €
**970301** 2m, Aluminium eloxiert **34,00** €

**970302** 1m, matt-schwarz gebürstet **21,00** €
**970303** 2m, matt-schwarz gebürstet **42,00** €

**970304** 1m, matt-weiß **19,00** €
**970305** 2m, matt-weiß **38,00** €

**970306** 1m, Aluminium gebürstet **20,00** €
**970307** 2m, Aluminium gebürstet **40,00** €

## **AV-01-10** Eck-Profil für **10 - 11,3mm** LED-Stripes



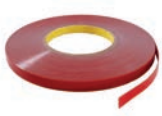
**970400** 1m, Aluminium eloxiert **18,00** €
**970401** 2m, Aluminium eloxiert **36,00** €

**970402** 1m, matt-weiß **20,00** €
**970403** 2m, matt-weiß **40,00** €

## Zubehör Profil **AM-01-10** + **AV-01-10**

**930111** **Set enthält je 10 Stück:**
- 6 x 35 Nylondübel
- 4,5 x 45 Edelstahlschraube **8,00** €

**930105** 310ml Kartusche | weiß
**Montagekleber**
Klebt + Dichtet-Power **39,00** €



**930114** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 15 mm x 33 m **29,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983010** | **983012** | **983014** | 6,50 € |
| 2 m | **983011** | **983013** | **983015** | 13,00 € |
| 3 m | **983016** | **983017** | **983018** | 19,50 € |

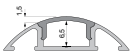
| | AM-01-10 | AV-01-10 | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| weiß | | **978170** | 3,60 € |
| grau | | **978171** | 3,60 € |

### FLACH

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983510** | **983512** | **983514** | 6,50 € |
| 2 m | **983511** | **983513** | **983515** | 13,00 € |
| 3 m | **983516** | **983517** | **983518** | 19,50 € |

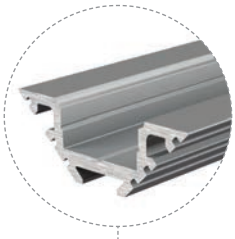
| | | | |
|---|---|---|---|
| weiß | **978700** | | 3,60 € |
| grau | **978701** | | 3,60 € |
| schwarz | **978702** | | 3,60 € |

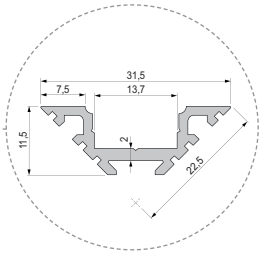
01 - 10
**Plan**



01 - 10
**Flach**

## **AV-04-12** Eck-Profil für **12 - 13,3mm** LED-Stripes

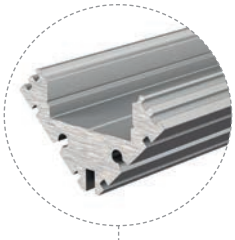


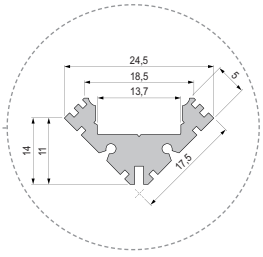


**970410** 1m, Aluminium eloxiert **20,00** €
**970411** 2m, Aluminium eloxiert **40,00** €

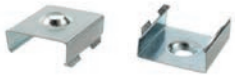
**970412** 1m, matt-weiß **22,00** €
**970413** 2m, matt-weiß **44,00** €

## **EV-04-12** Eck-Profil für **12 - 13,3mm** LED-Stripes





**975410** 1m, Aluminium eloxiert **20,00** €
**975411** 2m, Aluminium eloxiert **40,00** €



**987006** Halteklammer - 12:
Set, 2 Stk. **3,60** €

**987080** Universal-Halteclip Aufnahme (schwenkbar)
Set, 2 Stk. **25,00** €

## Zubehör ▶ Profil **AV-04-12** + **EV-04-12**

**930111** **Set enthält je 10 Stück:**
- 6 x 35 Nylondübel
- 4,5 x 45 Edelstahlschraube **8,00** €

**930105** 310ml Kartusche | weiß
**Montagekleber**
Klebt + Dichtet-Power **39,00** €

**930114** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 15 mm x 33 m **29,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

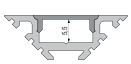
## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

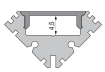
PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983020** | **983022** | **983024** | 6,50 € |
| 2 m | **983021** | **983023** | **983025** | 13,00 € |

| | AV-04-12 | | EV-04-12 | |
|---|---|---|---|---|
| weiß | **978330** | 3,60 € | **978341** | 4,00 € |
| grau | **978331** | 3,60 € | | |

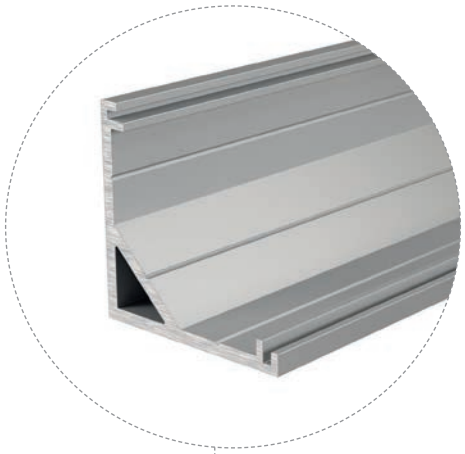


01 - 12
**Plan**

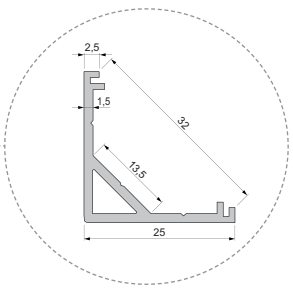


01 - 12
**Plan**

## **AV-03-12** Eck-Profil für **12 - 13,3mm** LED-Stripes



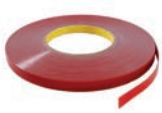
**970430** 1,25m, Aluminium eloxiert **18,00** €
**970431** 2,50m, Aluminium eloxiert **36,00** €




## Zubehör Profil **AV-03-12**

**930111** **Set enthält je 10 Stück:**
- 6 x 35 Nylondübel
- 4,5 x 45 Edelstahlschraube **8,00** €

**930105** 310ml Kartusche | weiß
**Montagekleber**
Klebt + Dichtet-Power **39,00** €



**930116** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 25 mm x 33 m **47,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

AV-03-12

### PLAN



40 % milchig

| | | |
|---|---|---|
| 1 m | **983064** | 7,00 € |
| 2 m | **983065** | 14,00 € |
| 3 m | **983068** | 21,00 € |

grau **978321** 3,60 €

### ECKE

40 % milchig

| | | |
|---|---|---|
| 1 m | **985564** | 10,00 € |
| 2 m | **985565** | 20,00 € |
| 3 m | **985568** | 30,00 € |

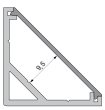
grau **980541** 3,60 €

### RUND

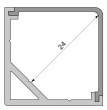
40 % milchig

| | | |
|---|---|---|
| 1 m | **984564** | 8,00 € |
| 2 m | **984565** | 16,00 € |
| 3 m | **984568** | 24,00 € |

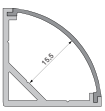
grau **979751** 3,60 €




03 - 12
**Plan**

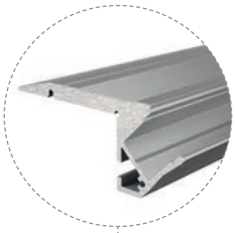


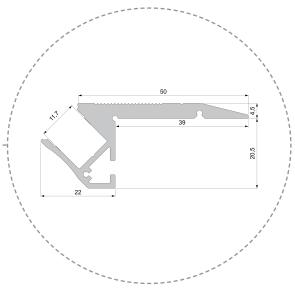

03 - 12
**Ecke**




03 - 12
**Rund**

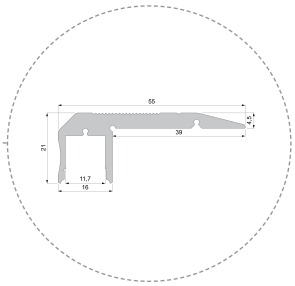
## **AL-01-10** Treppenstufen-Profil für **10 - 11,3mm** LED-Stripes





**970500** 1,0m, Aluminium eloxiert **30,00** €
**970501** 1,5m, Aluminium eloxiert **45,00** €
**970502** 3,0m, Aluminium eloxiert **90,00** €

## **AL-02-10** Treppenstufen-Profil für **10 - 11,3mm** LED-Stripes



**970520** 1,0m, Aluminium eloxiert **30,00** €
**970521** 1,5m, Aluminium eloxiert **45,00** €
**970522** 3,0m, Aluminium eloxiert **90,00** €

## Zubehör Profil **AL-01-10** + **AL-02-10**

**930111** **Set enthält je 10 Stück:**
- 6 x 35 Nylondübel
- 4,5 x 45 Edelstahlschraube **8,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

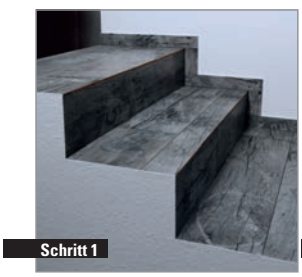
## ENDKAPPEN Set 2 Stück

PLAN

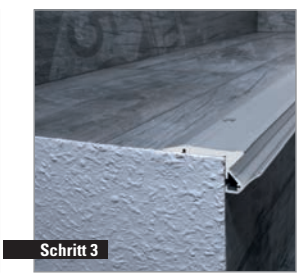
| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983010** | **983012** | **983014** | 6,50 € |
| 2 m | **983011** | **983013** | **983015** | 13,00 € |
| 3 m | **983016** | **983017** | **983018** | 19,50 € |

| | AL-01-10 | AL-02-10 | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| grau | **978191** | **978201** | 3,60 € |
| | (Endkappe links \| rechts) | (Endkappe links \| rechts) | |

### Profil **AL-01-10**

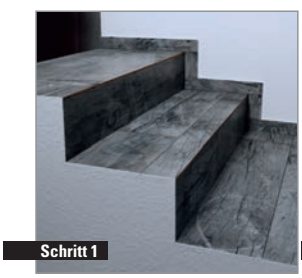

Schritt 1

Schritt 2


Schritt 3

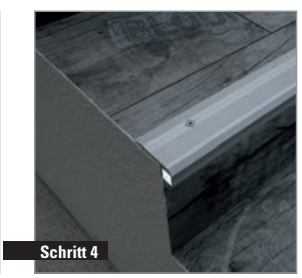
Schritt 4

### Profil **AL-02-10**

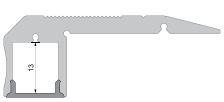

Schritt 1

Schritt 2

Schritt 3

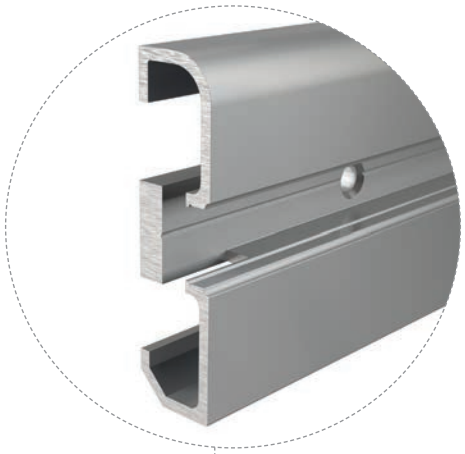

Schritt 4

01 - 10
**Plan**



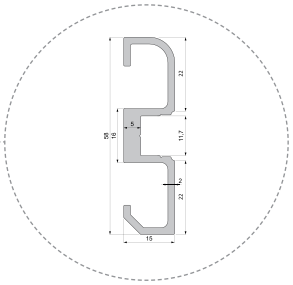
01 - 10
**Plan**

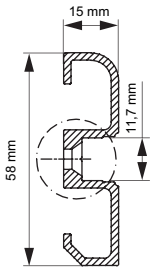
## **AM-02-10** Sockel-Profil für **10 - 11,3mm** LED-Stripes

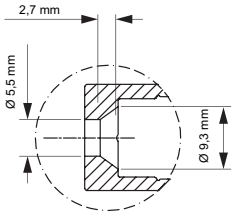


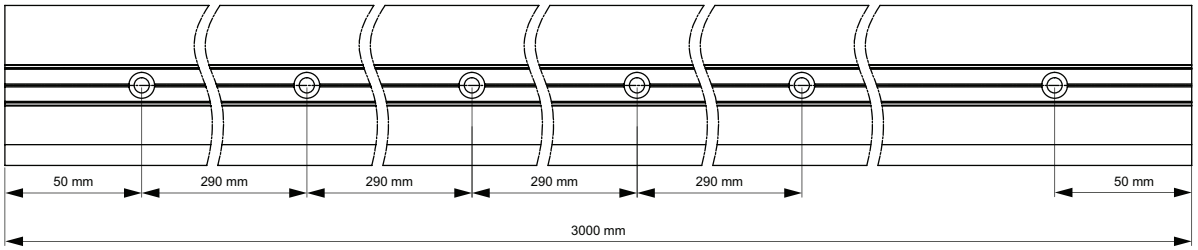
**970600** 3m, Aluminium eloxiert **120,00** €

**970601** 3m, Aluminium gebürstet **140,00** €






Zubehör ▶ Profil **AM-02-10**

**930111** **Set enthält je 10 Stück:**
- 6 x 35 Nylondübel
- 4,5 x 45 Edelstahlschraube **8,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

PLAN

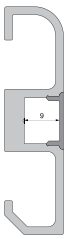
| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983010** | **983012** | **983014** | 6,50 € |
| 2 m | **983011** | **983013** | **983015** | 13,00 € |
| 3 m | **983016** | **983017** | **983018** | 19,50 € |

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

AM-02-10

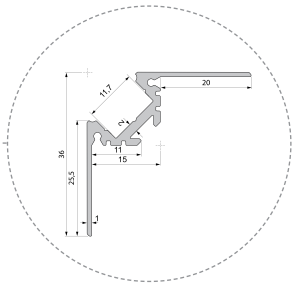
| | | | |
|---|---|---|---|
| grau | **978241** | 3,60 € |
| schwarz | **978242** | |

(Endkappe links | rechts)



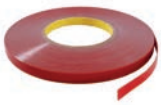

01 - 10
**Plan**

## **AV-02-10** Trockenbau-Profil | Ecke außen für **10 - 11,3mm** LED-Stripes



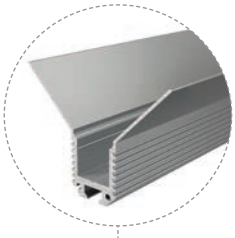
**970450** 2,5m, Aluminium eloxiert **60,00** €

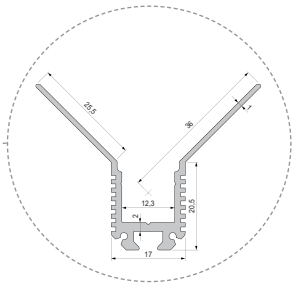
**970452** 2,5m, matt-weiß **62,00** €



**930114** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 15 mm x 33 m **29,00** €

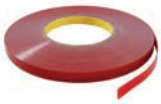
## **EV-03-10** Trockenbau-Profil | Ecke innen für **10 - 11,3mm** LED-Stripes





**975460** 2,5m, Aluminium eloxiert **60,00** €

**975462** 2,5m, matt-weiß **62,00** €



**930115** Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger
B x L: 20 mm x 33 m **39,00** €

## Zubehör Profil **AV-02-10** + **EV-03-10**

**930111** **Set enthält je 10 Stück:**
- 6 x 35 Nylondübel
- 4,5 x 45 Edelstahlschraube **8,00** €

**930105** 310ml Kartusche | weiß
**Montagekleber**
Klebt + Dichtet-Power **39,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

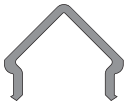
## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | | AV-02-10 | | EV-03-10 | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | | | |
| 1 m | **983010** | **983012** | **983014** | 6,50 € | | | | |
| 2 m | **983011** | **983013** | **983015** | 13,00 € | weiß | **978180** | 3,60 € | **978280** | 4,40 € |
| 3 m | **983016** | **983017** | **983018** | 19,50 € | grau | **978181** | 3,60 € | **978281** | 4,40 € |

### ECKE AUSSEN

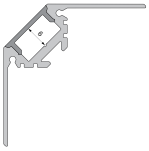


| | 40 % milchig | | AV-02-10 | | EV-03-10 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| 1 m | **985514** | 10,00 € | | | | |
| 2 m | **985515** | 20,00 € | weiß | **980520** | 3,60 € | |
| 3 m | **985518** | 30,00 € | grau | **980521** | 3,60 € | |

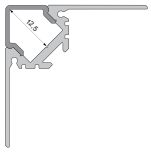
### ECKE INNEN

| | 40 % milchig | | AV-02-10 | | EV-03-10 | |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| 1 m | **985554** | 7,00 € | | | | |
| 2 m | **985555** | 14,00 € | weiß | | **980530** | 4,40 € |
| 3 m | **985558** | 21,00 € | grau | | **980531** | 4,40 € |

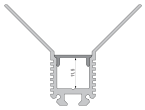
## Profil **AV-02-10**



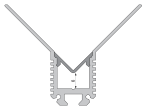
01 - 10
**Plan**



01 - 10
**Ecke**

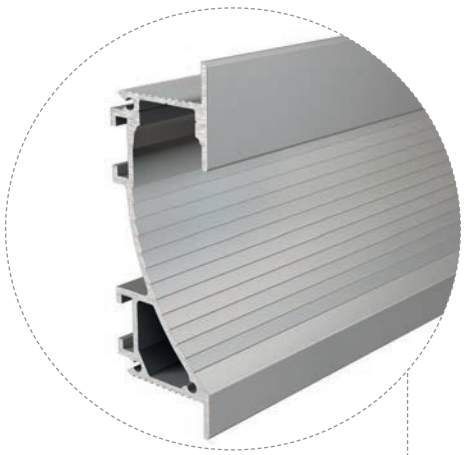


01 - 10
**Plan**



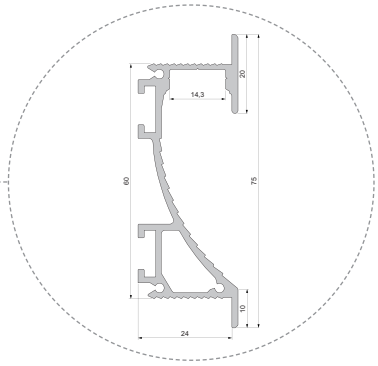
02 - 10
**Ecke**

## **EL-02-12** Trockenbau-Profil | Wandvoute für **12 - 14mm** LED-Stripes



**975490** 1m, Aluminium eloxiert **40,00** €
**975491** 2m, Aluminium eloxiert **80,00** €

**975494** 1m, matt-weiß **42,00** €
**975495** 2m, matt-weiß **84,00** €




## Zubehör Profil **EL-02-12**

**987020** Universal-Nutenstein/Längsverbinder
Set, 2 Stk. **8,00** €

**930105** 310ml Kartusche | weiß
**Montagekleber**
Klebt + Dichtet-Power **39,00** €

**987040** Nutenstein mit Spannfedern
Set, 2 Stk. **9,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

EL-02-12

PLAN

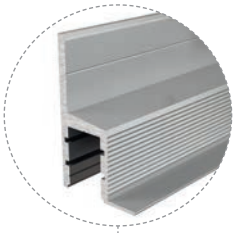
| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983020** | **983022** | **983024** | 6,50 € |
| 2 m | **983021** | **983023** | **983025** | 13,00 € |

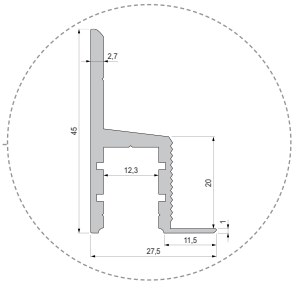
| | | |
|---|---|---|
| weiß | **978250** | 3,60 € |
| grau | **978251** | 3,60 € |

(Endkappe links | rechts)

01 - 12
**Plan**

## **EL-03-10** TrockenbauProfil | Deckenvoute **10 - 12mm** LED-Stripes

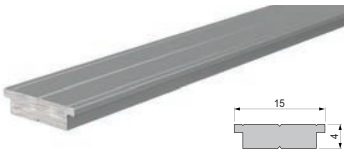




**975480** 1,25m, Aluminium eloxiert **35,00** €
**975481** 2,50m, Aluminium eloxiert **70,00** €

**975484** 1,25m, matt-weiß **37,00** €
**975485** 2,50m, matt-weiß **74,00** €

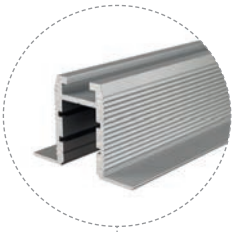
**970762** Trägerprofil für LED-Stripes **6,00** €
1,25m | Aluminium natur

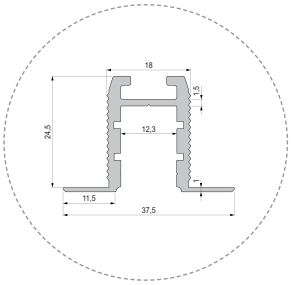



T-01-10

**930111** **Set enthält je 10 Stück:**
- 6 x 35 Nylondübel
- 4,5 x 45 Edelstahlschraube **8,00** €

## **ET-03-10** TrockenbauProfil | Wand | Decke für **10 - 12mm** LED-Stripes

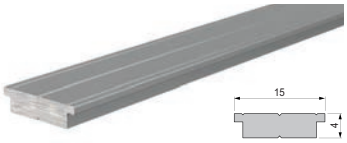




**975470** 1,25m, Aluminium eloxiert **28,00** €
**975471** 2,50m, Aluminium eloxiert **56,00** €

**975474** 1,25m, matt-weiß **30,00** €
**975475** 2,50m, matt-weiß **60,00** €

**970762** Trägerprofil für LED-Stripes **6,00** €
1,25m | Aluminium natur




T-01-10

**930105** 310ml Kartusche | weiß
**Montagekleber**
Klebt + Dichtet-Power **39,00** €

## Zubehör ▶ Profil **EL-03-10**

**987040** Nutenstein mit Spannfedern
Set, 2 Stk. **9,00** €

**987020** Universal-Nutenstein/Längsverbinder
Set, 2 Stk. **8,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983010** | **983012** | **983014** | 6,50 € |
| 2 m | **983011** | **983013** | **983015** | 13,00 € |
| 3 m | **983016** | **983017** | **983018** | 19,50 € |

| | EL-03-10 | ET-03-10 | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| weiß | **978270** | **978260** | 4,40 € |
| grau | **978271** | **978261** | 4,40 € |

### HOCH

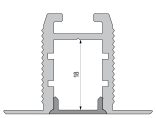
| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984012** | **984014** | 9,00 € |
| 2 m | **984013** | **984015** | 18,00 € |
| 3 m | **984017** | **984018** | 27,00 € |

| | EL-03-10 | ET-03-10 | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| weiß | **979210** | **979200** | 4,40 € |
| grau | **979211** | **979201** | 4,40 € |

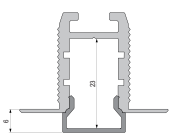
### RUND

| | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|
| 1 m | **984512** | **984514** | 9,00 € |
| 2 m | **984513** | **984515** | 18,00 € |
| 3 m | **984517** | **984518** | 27,00 € |

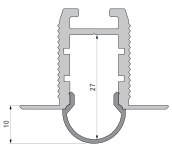
| | EL-03-10 | ET-03-10 | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| weiß | **979710** | **979700** | 4,40 € |
| grau | **979711** | **979701** | 4,40 € |



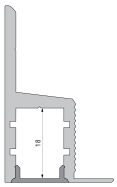
01 - 10
**Plan**



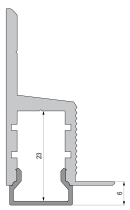
01 - 10
**Hoch**



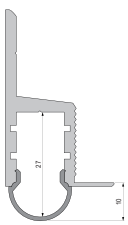
01 - 10
**Rund**



01 - 10
**Plan**

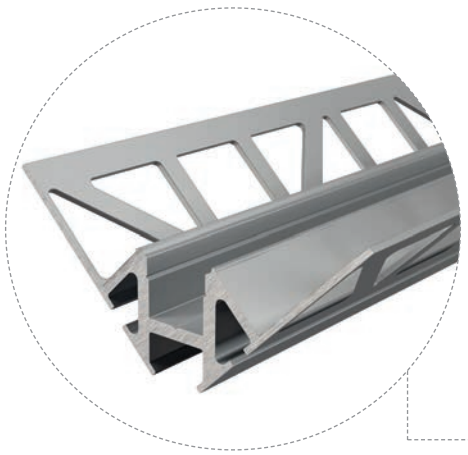


01 - 10
**Hoch**

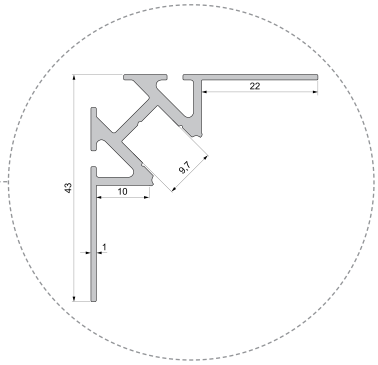


01 - 10
**Rund**

## **EV-01-08** Fliesen-Profil | Ecke innen für **8 - 9,3mm** LED-Stripes

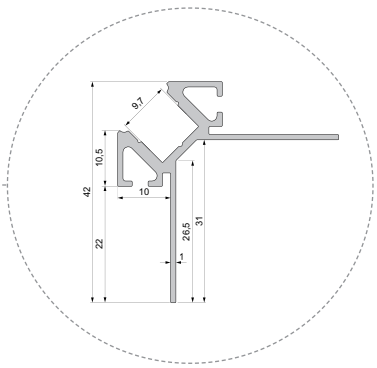


**975340** 1,25m, Aluminium eloxiert **50,00** €
**975341** 2,50m, Aluminium eloxiert **100,00** €




## **EV-02-08** Fliesen-Profil | Ecke außen für **8 - 9,3mm** LED-Stripes

**975350** 1,25m, Aluminium eloxiert **40,00** €
**975351** 2,50m, Aluminium eloxiert **80,00** €




**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

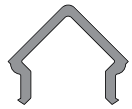
## ENDKAPPEN Set 2 Stück

### PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983000** | **983002** | **983004** | 6,50 € |
| 2 m | **983001** | **983003** | **983005** | 13,00 € |
| 3 m | **983006** | **983007** | **983008** | 19,50 € |

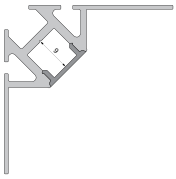
| | EV-01-08 | EV-02-08 | |
|---|---|---|---|
| grau | **978221** | **978231** | 3,60 € |

### ECKE

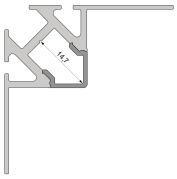


| | 40 % milchig | |
|---|---|---|
| 1 m | **985504** | 8,00 € |
| 2 m | **985505** | 16,00 € |
| 3 m | **985508** | 24,00 € |

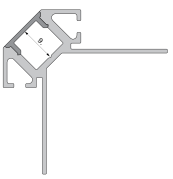
| | | | |
|---|---|---|---|
| grau | **980501** | **980511** | 3,60 € |



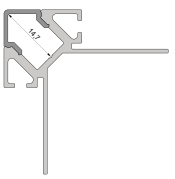
01 - 08
**Plan**



01 - 08
**Ecke**

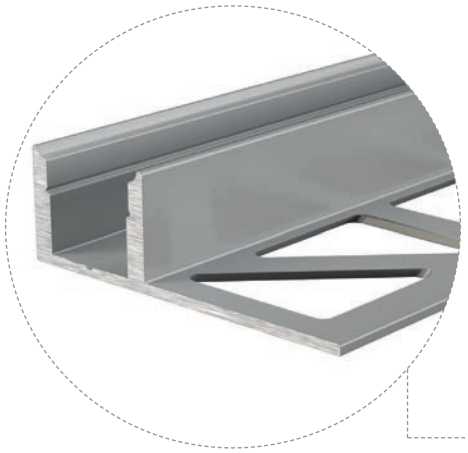


01 - 08
**Plan**

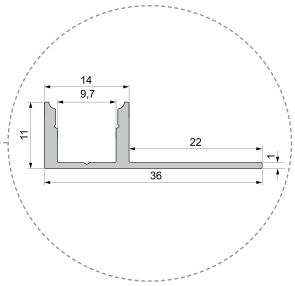


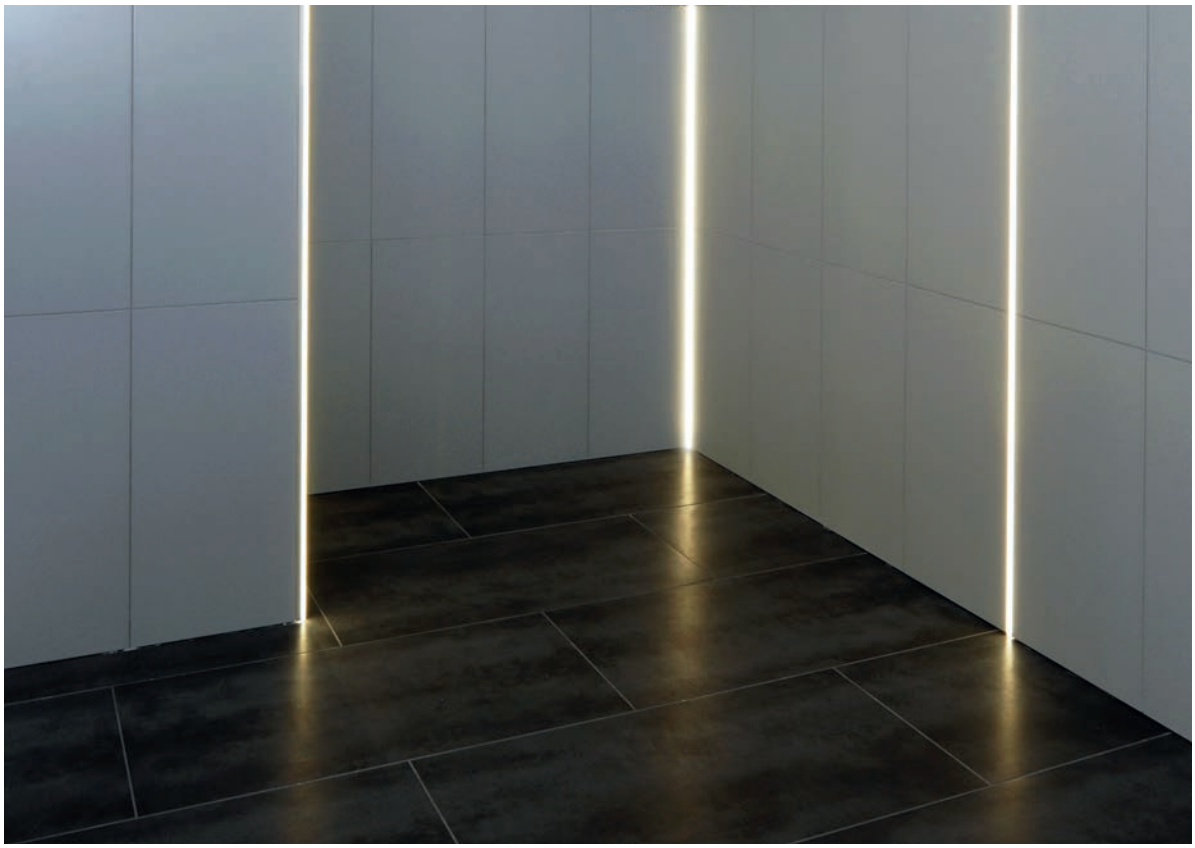
01 - 08
**Ecke**

## **EL-01-08** Fliesen-Profil für **8 - 9,3mm** LED-Stripes



**975330** 1,25m, Aluminium eloxiert **25,00** €
**975331** 2,50m, Aluminium eloxiert **50,00** €



**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

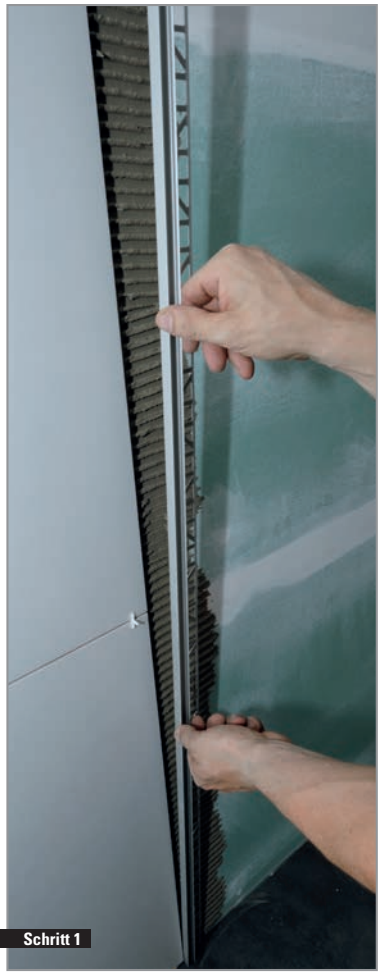
PLAN

| | 95 % klar | 75 % matt | 40 % milchig | |
|---|---|---|---|---|
| 1 m | **983000** | **983002** | **983004** | 6,50 € |
| 2 m | **983001** | **983003** | **983005** | 13,00 € |
| 3 m | **983006** | **983007** | **983008** | 19,50 € |

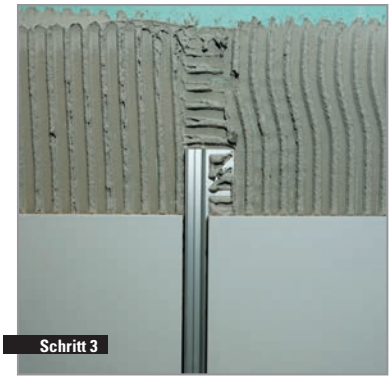
## ENDKAPPEN Set 2 Stück

EL-01-08

| | | |
|---|---|---|
| grau | **978211** | 3,60 € |


Schritt 1

Schritt 2

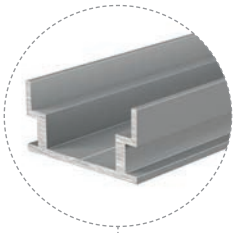

Schritt 3

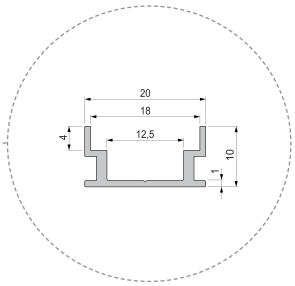
Schritt 4

Schritt 5

01 - 08
**Plan**

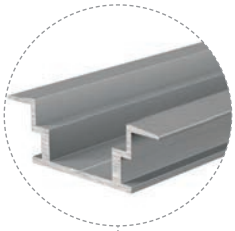
## **AU-04-12** IP-Profil | U-flach für **12 - 12,3mm** LED-Stripes

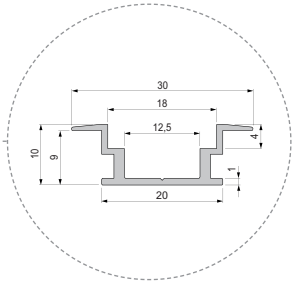




**970720** 1,25m, Aluminium natur **14,00** €
**970721** 2,50m, Aluminium natur **28,00** €

## **ET-05-12** IP-Profil | T-flach für **12 - 12,3mm** LED-Stripes





**975720** 1,25m, Aluminium eloxiert **16,00** €
**975721** 2,50m, Aluminium eloxiert **32,00** €

## Zubehör Profil **AU-04-12** + **ET-05-12**

**930104** 310ml Kartusche | transparent
**Natursteindichtstoff zum Verkleben der Abdeckung** **39,00** €

**930103** 400ml Dose
**Dichtstoffglättemittel**
zum sauberen Abziehen des Dichtstoffes **45,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

PLAN

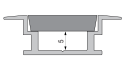
40 % milchig

| | | |
|---|---|---|
| 1 m | **988024** | 8,00 € |
| 2 m | **988025** | 16,00 € |
| 3 m | **988028** | 24,00 € |

| | AU-04-12 | ET-05-12 | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| grau | **981001** | **981011** | 3,60 € |

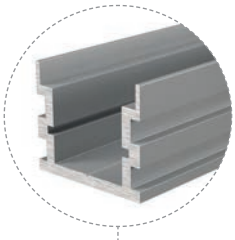
Mit freundlicher Unterstützung von SH-Lichttechnik / Becks Reutlingen

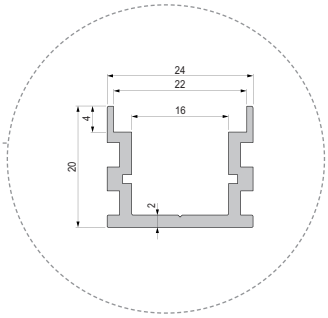
I - 01 - 12 IP
**Plan**



I - 01 - 12 IP
**Plan**

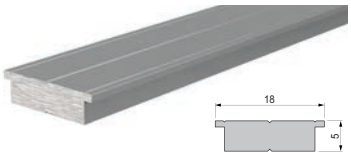
## **AU-05-15** IP-Profil | U-hoch für **15 - 15,6mm** LED-Stripes





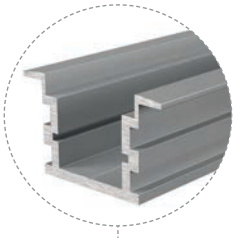
**970740** 1m, Aluminium natur **22,00** €
**970741** 2m, Aluminium natur **44,00** €

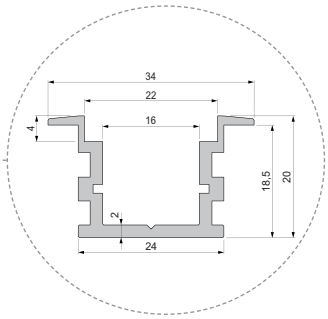
**970764** Trägerprofil für LED-Stripes **7,00** €
1m | Aluminium natur




T-01-15

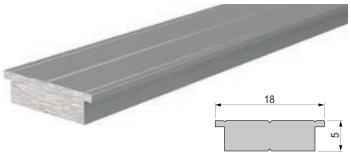
## **ET-05-15** IP-Profil | T-hoch für **15 - 15,6mm** LED-Stripes





**975740** 1m, Aluminium eloxiert **24,00** €
**975741** 2m, Aluminium eloxiert **48,00** €

**970764** Trägerprofil für LED-Stripes **7,00** €
1m | Aluminium natur




T-01-15

## Zubehör ▶ Profil **AU-05-15** + **ET-05-15**

**930104** 310ml Kartusche | transparent
Natursteindichtstoff zum Verkleben der Abdeckung **39,00** €

**930103** 400ml Dose
**Dichtstoffglättemittel**
zum sauberen Abziehen des Dichtstoffes **45,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

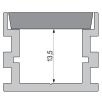
## ENDKAPPEN Set 2 Stück

PLAN

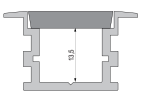
40 % milchig

| | | |
|---|---|---|
| 1 m | **988084** | 10,00 € |
| 2 m | **988085** | 20,00 € |

| | AU-05-15 | ET-05-15 | |
|---|---|---|---|
| | | | |
| grau | **981031** | **981041** | 3,60 € |

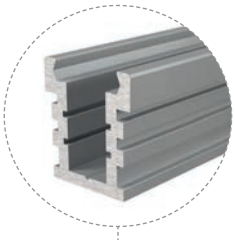


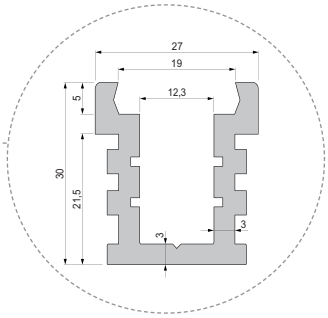

I - 03 - 15 IP
**Plan**




I - 03 - 15 IP
**Plan**

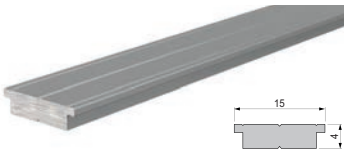
## **EU-01-12** IP-Profil | befahrbar für **12 - 12,3mm** LED-Stripes





**975780** 1m, Aluminium natur **40,00** €
**975781** 2m, Aluminium natur **80,00** €

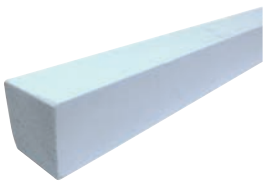
**970762** Trägerprofil für LED-Stripes **6,00** €
1,25m | Aluminium natur




T-01-10

Befahrbar bis max. 1 Tonne, bei größerer Belastung empfehlen wir als Dämpfung unsere passende Schaumstoffunterlage

**990095** Schaumstoffträger **9,00** €
L: 126 x B: 2,6 x H: 3,0 cm
Kunststoff | Hartschaum



## Zubehör ▶ Profil **EU-01-12**

**930104** 310ml Kartusche | transparent
Natursteindichtstoff zum Verkleben der Abdeckung **39,00** €

**930103** 400ml Dose
**Dichtstoffglättemittel**
zum sauberen Abziehen des Dichtstoffes **45,00** €

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

## ABDECKUNGEN

## ENDKAPPEN Set 2 Stück

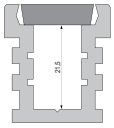
EU-01-12

PLAN

40 % milchig

| | | |
|---|---|---|
| 1 m | **988054** | 10,00 € |
| 2 m | **988055** | 20,00 € |

| | | |
|---|---|---|
| grau | **981021** | 3,60 € |




I - 02 -12 IP
**Plan**

Mit freundlicher Unterstützung von SH-Lichttechnik / Becks Reutlingen

Bei dem **HR-Line Komplett Set** in **warmweiß, kaltweiß** oder **RGB** handelt es sich um ein **fertig konfektioniertes LED Profil** für eine **einfache Montage** (Schiene muss nicht in Eigenarbeit abgedichtet werden).

## INFORMATION

- Set bestehend aus: Aluminiumprofil, eingebautem LED Stripe, Abdeckung, Endkappen und Anschlusskabel (ca.1 m)
- Profil nach Schutzklasse IP67 vergossen
- Schaltnetzteil und Controller werden separat benötigt
- für Wand- und Bodenmontage geeignet (befahrbar), bis max.1 Tonne (bei größerer Belastung empfehlen wir als Dämpfung unsere passende **Schaumstoffunterlage - Artikel 990095**)

## ANWENDUNGSBEISPIELE

- Montage in Pflastersteinwegen (Zufahrten, Parkplätzen, etc.)
- Lichtlinienmarkierung, Schwimmbäder, Tiefbau, Gebäudefassaden, Akzentbeleuchtung, dekorative Beleuchtung

## BEFESTIGUNG (nicht im Sortiment)

- Mörtelbeton, Keramikklebstoff (elastisch, frostbeständig)

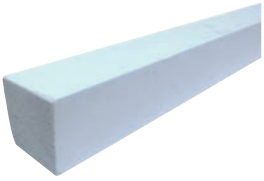
## VORTEILE

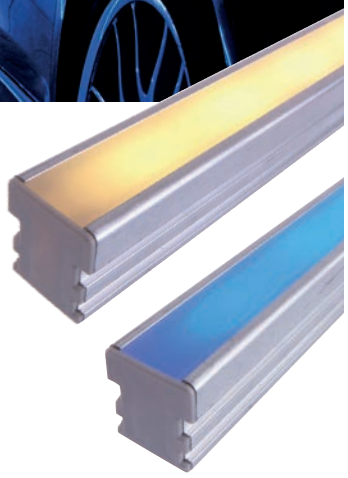
- LED Stripe fertig verbaut
- einfaches Handling und eine schnelle Montage der Schiene
- homogene Ausleuchtung durch tief sitzende LED-Stripes
- gute Wärmeabgabe,
- einfache Montage, leicht
- umweltfreundlich

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für alle Profile bei einer Länge über 2m, Preis auf Anfrage.

Befahrbar bis max. 1 Tonne, bei größerer Belastung empfehlen wir als Dämpfung unsere passende Schaumstoffunterlage

**990095** Schaumstoffträger **9,00** €
L: 126 x B: 2,6 x H: 3,0 cm
Kunststoff | Hartschaum





## **HR -** LINE **KOMPLETT SET** IP67 WARMWEISS | KALTWEISS | RGB

» inkl. 1 m Anschlusskabel
» Aluminium eloxiert

| | | | |
|---|---|---|---|
| **990020** | 1 m | Warmweiß | **189,00** € |
| **990022** | 1 m | Kaltweiß | **189,00** € |
| **990021** | 2 m | Warmweiß | **319,00** € |
| **990023** | 2 m | Kaltweiß | **319,00** € |

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| Leistung ges | 4,8W / 9,6W |
| LEDs | 57 / 117 |
| IP Klasse | IP67 |
| Material | Aluminium |
| Farbtemperatur Lumen | 2900-3100K \| 260 lm \| 520 lm<br>4500-5000K \| 280 lm \| 560 lm |
| LED Typ | SMD 3528 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Energieeffizienzklasse | A |
| Maße | 1000 x 26 x 26 mm<br>2000 x 26 x 26 mm |

» inkl. 1 m Anschlusskabel
» Aluminium eloxiert

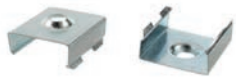
| | | | |
|---|---|---|---|
| **990028** | 1 m | RGB | **249,00** € |
| **990029** | 2 m | RGB | **405,00** € |

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| Leistung ges | 14,4W / 28,8W |
| LEDs | 57 / 117 |
| IP Klasse | IP67 |
| Material | Aluminium |
| LED Typ | SMD 5050 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Verbindung Stripe | 4 Kabel (R, G, B, V+) |
| Energieeffizienzklasse | A |
| Maße | 1000 x 26 x 26 mm<br>2000 x 26 x 26 mm |

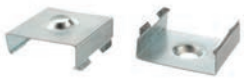
## Zubehör

**987002** Halteklammer - 08:
Set, 2 Stk. **3,60** €

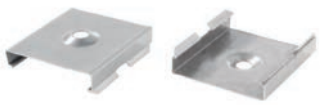
**987004** Halteklammer - 10:
Set, 2 Stk. **3,60** €



**987006** Halteklammer - 12:
Set, 2 Stk. **3,60** €



**987008** Halteklammer - 15:
Set, 2 Stk. **3,60** €



**987010** Halteklammer - 20:
Set, 2 Stk. **3,60** €

**987080** Universal-Halteclip Aufnahme (schwenkbar)
Set, 2 Stk. **25,00** €

**987020** Universal-Nutenstein/Längsverbinder
Set, 2 Stk. **8,00** €

**930104** 310ml Kartusche | transparent
**Natursteindichtstoff**
zum Verkleben der Abdeckung **39,00** €

**930103** 400ml Dose
**Dichtstoffglättemittel**
zum sauberen Abziehen
des Dichtstoffes **45,00** €

**930105** 310ml Kartusche | weiß
**Montagekleber**
Klebt + Dichtet-Power **39,00** €

**987040** Nutenstein mit Spannfedern
Set, 2 Stk. **9,00** €

**930111** **Set enthält je 10 Stück:**
- 6 x 35 Nylondübel
- 4,5 x 45 Edelstahlschraube **8,00** €

Doppelseitiges Klebeband
mit Schaumstoffträger

| | | |
|---|---|---|
| **930112** | B x L: 8 mm x 33 m | **19,00** € |
| **930113** | B x L: 12 mm x 33 m | **23,00** € |
| **930114** | B x L: 15 mm x 33 m | **29,00** € |
| **930115** | B x L: 20 mm x 33 m | **39,00** € |
| **930116** | B x L: 25 mm x 33 m | **47,00** € |

Für die Montage der Seilabhängung benötigen Sie den Universal-Nutenstein (987020).

**987060** Seilabhängung | schwenkbar
2m Seil | Set, 2 Stk. **37,50** €

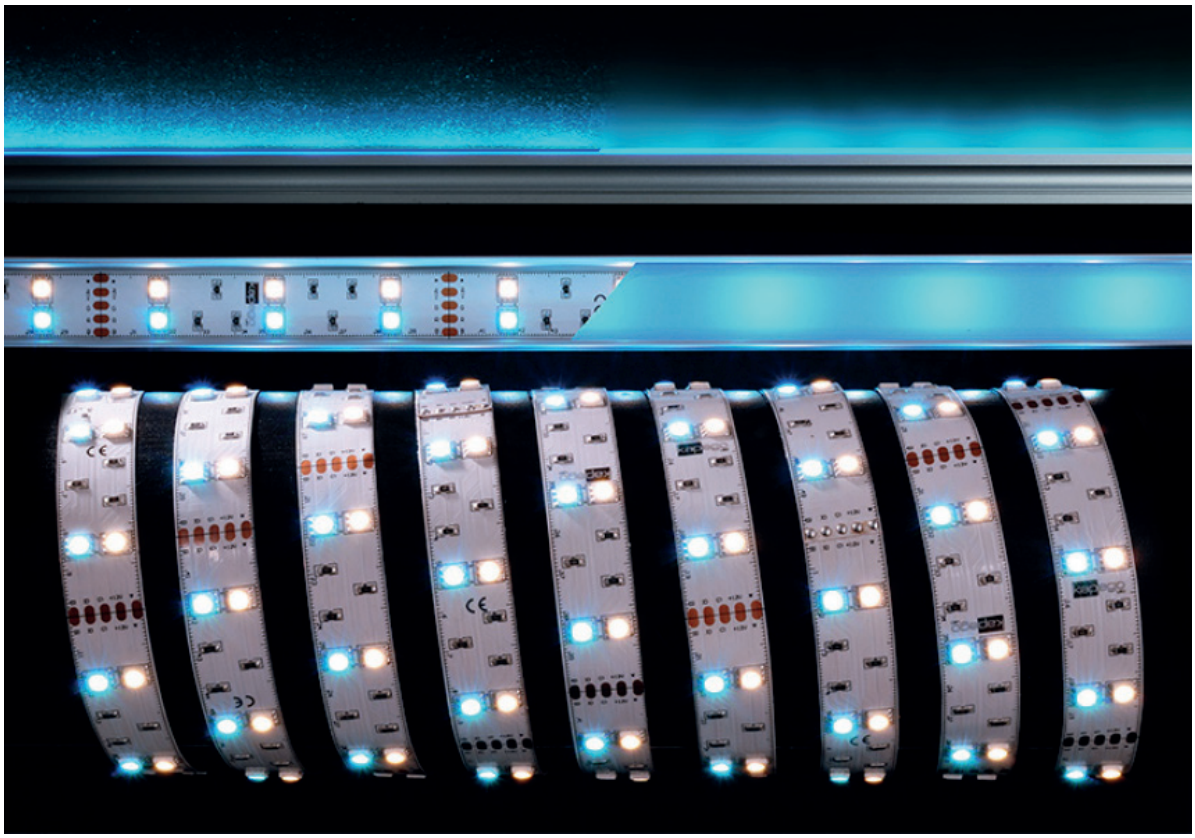
# **Muster**koffer

**Koffer enthält:**

45 Profile
19 Abdeckungen
4 Farbmuster
2 LED-Trägerprofile
1 Montageprofil

**930107** L x B x H: 43,6 x 30,6 x 20,5 cm **149,00** €

(Alle Muster haben eine Länge von 15cm)



## FLEXIBLE **LED STRIPES**


524 – 549 1 Kanal

550 – 555 2 Kanal

556 – 565 3 Kanal

566 – 573 4 - 6 Kanal


## **LED** MODULE


574 – 579 LED Module

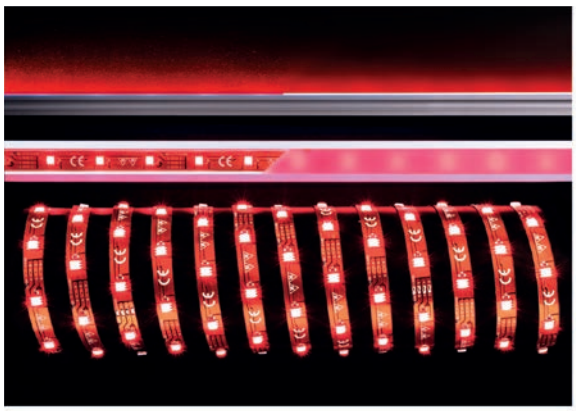
580 – 581 Bar Tube

582 – 589 Mixit Sets

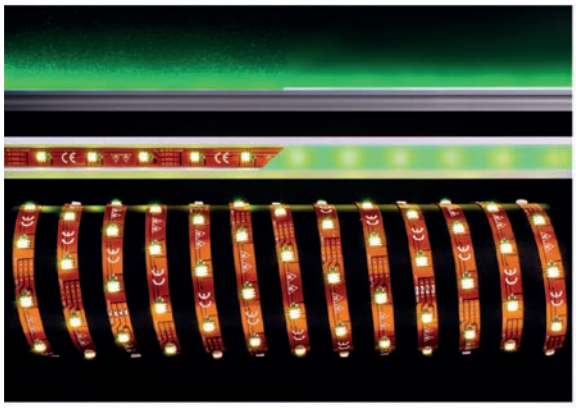
## **STRIPES** & **CO.**

Für die indirekte und effektvolle Beleuchtung eignen sich LED Stripes und Modularsysteme sowie LED Komplettsets hervorragend. Ein- oder mehrfarbige Lichtakzente lassen sich statisch festlegen. Sich verändernde Lichtstimmungen sind fest programmierbar oder auch über eine Fernbedienung sowie mobile Endgeräte zu steuern.

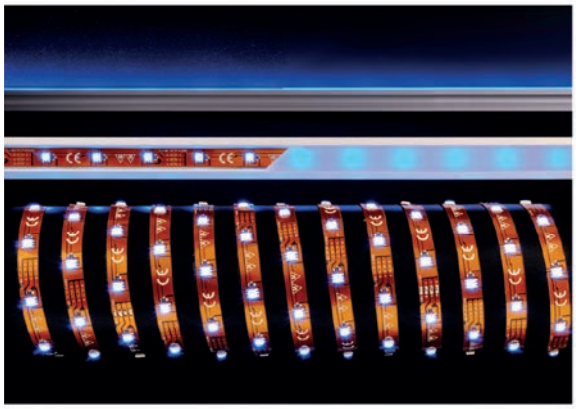
## R | G | B



R



G



B

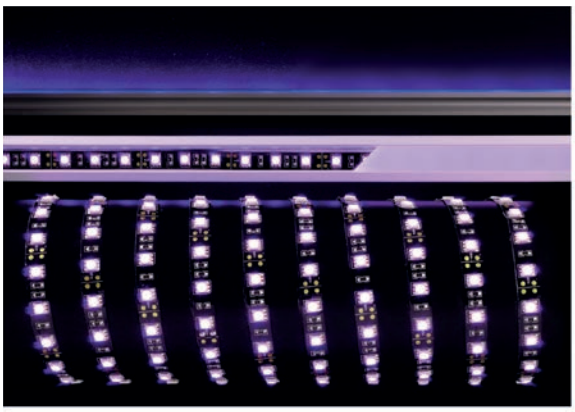
## WW | NW | CW

WW

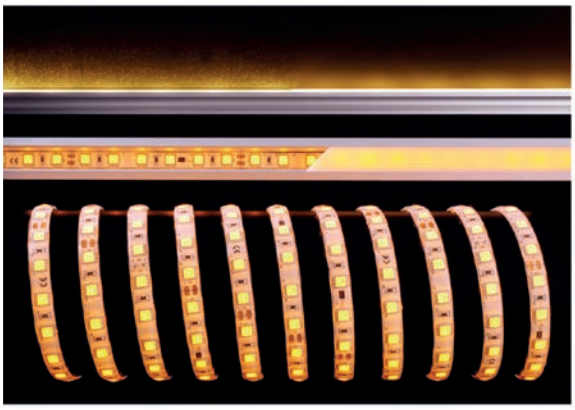
NW

CW

SONDERFARBEN **VIOLETT** | **AMBER**



V



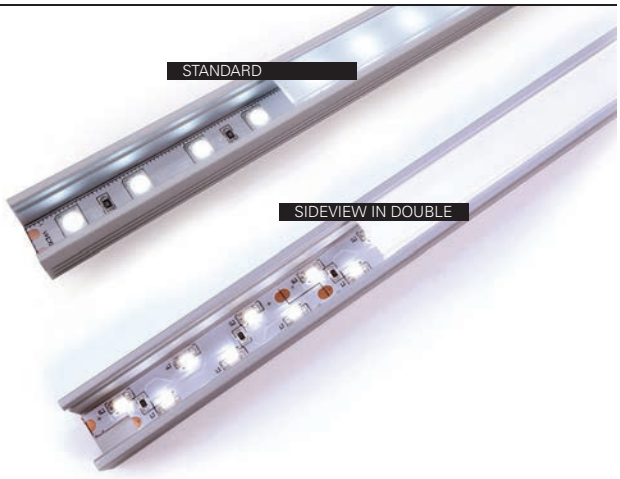
A

## 1 KANAL

Die einfachste und günstigste Stripevariante ist in seiner Farbe festgelegt. Durch die Wahl des entsprechenden Controllers, besteht jedoch die Möglichkeit zu dimmen.

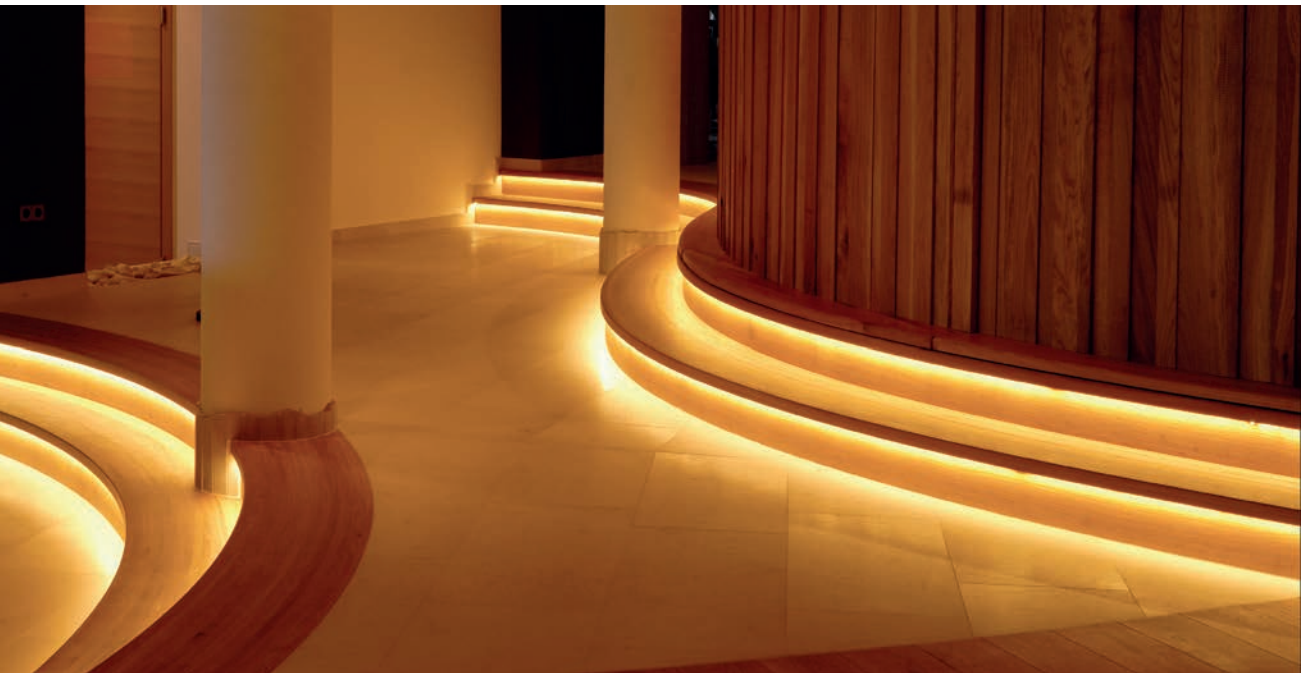
## SIDEVIEW **IN DOUBLE**

Dieser Stripe verwendet eine invertierte Bauweise des bekannten Sideview Stripes. Durch die nach innen gerichteten LEDs schafft dieser Stripe bereits bei einer Profiltiefe von 5 mm eine fast 100% homogene Ausleuchtung. Dadurch ist er hervorragend für den Einsatz im Bereich Möbel-, Laden- und Messebau sowie jeglicher Art der Hinterleuchtung geeignet.



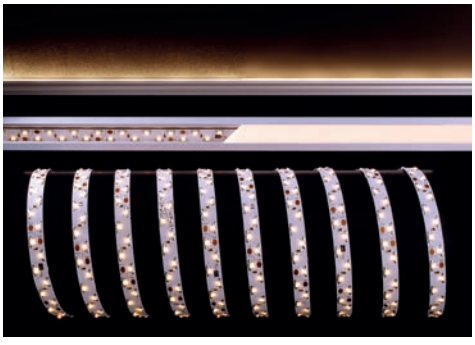

## SIDEVIEW **OUT**

Dieser Stripe eignet sich für die indirekte Beleuchtung von Objekten, ohne den Betrachter zu blenden. Bei einer Vielzahl von Einsatzmöglichkeiten, z.B. in Vitrinen, Regalen, Schubladen und Präsentationen in Geschäften, findet er Verwendung.



## SIDEVIEW IN DOUBLE **LED-STRIPE**

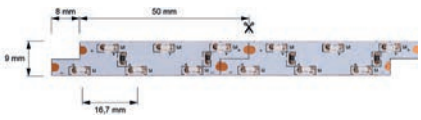
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 335 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 6 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840023** | WW 2700 K (+/- 150 K) | 360 | 22,00 W | 3000 x **9** x 2 mm | 2340 lm | 780 lm | IP20 | A+ | 169,00 |
| **840024** | NW 4200 K (+/- 150 K) | 360 | 22,00 W | 3000 x **9** x 2 mm | 2340 lm | 780 lm | IP20 | A+ | 169,00 |
| **840025** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 360 | 22,00 W | 3000 x **9** x 2 mm | 2340 lm | 780 lm | IP20 | A+ | 169,00 |

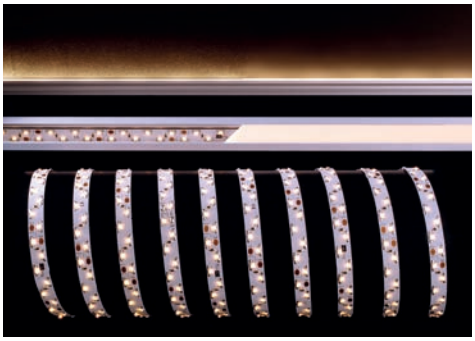
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-08 | AU-02-08 Seite 468 - 469
ET-01-08 | ET-02-08 Seite 480 - 481



## SIDEVIEW IN DOUBLE **LED-STRIPE**

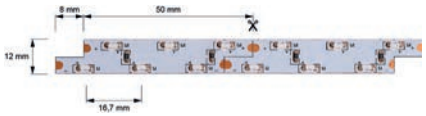
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 335 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 6 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840029** | WW 2700 K (+/- 150 K) | 360 | 22,00 W | 3000 x **12** x 2 mm | 2340 lm | 780 lm | IP20 | A+ | 169,00 |
| **840030** | NW 4200 K (+/- 150 K) | 360 | 22,00 W | 3000 x **12** x 2 mm | 2340 lm | 780 lm | IP20 | A+ | 169,00 |
| **840031** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 360 | 22,00 W | 3000 x **12** x 2 mm | 2340 lm | 780 lm | IP20 | A+ | 169,00 |

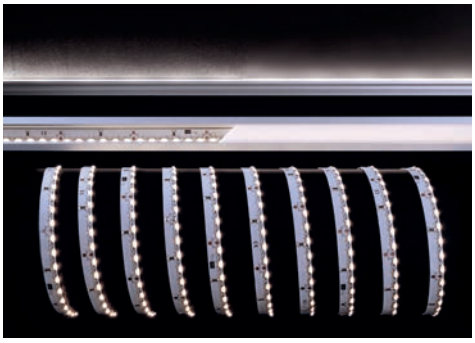
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-12 | AU-02-12 Seite 472 - 473
ET-01-12 | ET-02-12 Seite 484 - 485



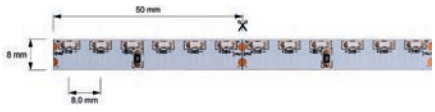

## SIDEVIEW OUT **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 335 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 6 LED |



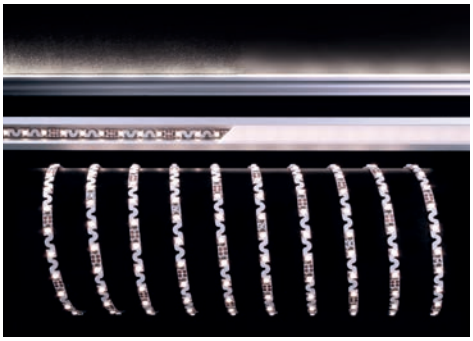
| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **212321** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 360 | 28,80 W | 3000 x **8** x 2 mm | 1440 lm | 480 lm | IP20 | A | 149,00 |
| **222321** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 360 | 28,80 W | 3000 x **8** x 2 mm | 1800 lm | 600 lm | IP20 | A | 149,00 |

Schnittmöglichkeit >>



## ULTRA-FLEXIBLER **LED-STRIPE**

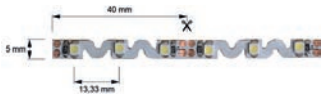
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 40 mm \| 3 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840041** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 225 | 27,00 W | 3000 x **5** x 3 mm | 1350 lm | 450 lm | IP20 | A | 149,00 |
| **840042** | CW 6000 K (+/- 150 K) | 225 | 27,00 W | 3000 x **5** x 3 mm | 1350 lm | 450 lm | IP20 | A+ | 149,00 |

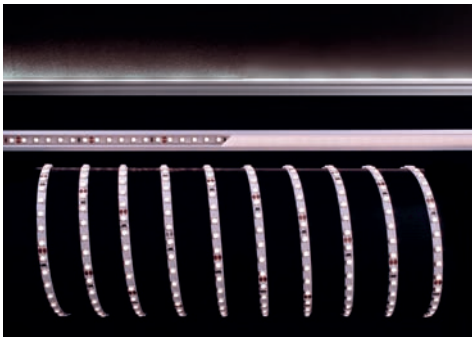
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-05 | AU-02-05 Seite 466 - 467
ET-01-05 | ET-02-05 Seite 478 - 479




## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 6 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840001** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 360 | 28,00 W | 3000 x **5** x 3 mm | 2160 lm | 720 lm | IP20 | A | 89,00 |
| **840002** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 360 | 28,00 W | 3000 x **5** x 3 mm | 2520 lm | 840 lm | IP20 | A+ | 89,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-05 | AU-02-05 Seite 466 - 467
ET-01-05 | ET-02-05 Seite 478 - 479

## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 25 mm \| 3 LED |

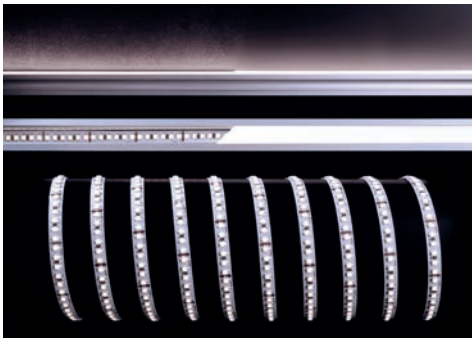
| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840022** | WW 2700 K (+/- 150 K) | 360 | 28,80 W | 3000 x **8** x 3 mm | 1980 lm | 660 lm | IP20 | A | 79,00 |
| **840035** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 360 | 28,80 W | 3000 x **8** x 3 mm | 2160 lm | 720 lm | IP20 | A | 79,00 |
| **840036** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 360 | 28,80 W | 3000 x **8** x 3 mm | 2160 lm | 720 lm | IP20 | A | 79,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-08 | AU-02-08 Seite 468 - 469
ET-01-08 | ET-02-08 Seite 480 - 481

## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 33,4 mm \| 6 LED |



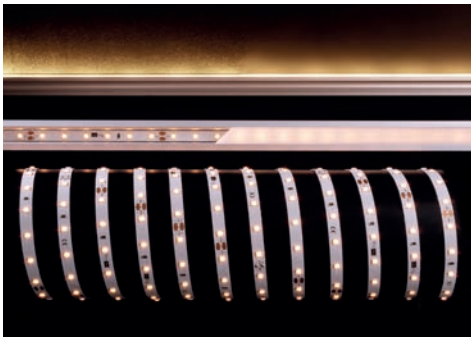
| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840037** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 540 | 43,20 W | 3000 x **8** x 3 mm | 3240 lm | 1080 lm | IP20 | A | 99,00 |
| **840038** | CW 6000 K (+/- 150 K) | 540 | 43,20 W | 3000 x **8** x 3 mm | 3240 lm | 1080 lm | IP20 | A | 99,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-08 | AU-02-08 Seite 468 - 469
ET-01-08 | ET-02-08 Seite 480 - 481

## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | Weiß mit 10 Farbtemperaturen

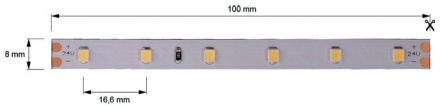
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 2835 |
| Ra | > 90 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 6 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840131** | WW 2200 - 2400 K | 300 | 48,00 W | 5000 x **8** x 3 mm | 6000 lm | 1200 lm | IP20 | A | 129,00 |
| **840132** | WW 2400 - 2600 K | 300 | 48,00 W | 5000 x **8** x 3 mm | 6000 lm | 1200 lm | IP20 | A | 129,00 |
| **840133** | WW 2600 - 2800 K | 300 | 48,00 W | 5000 x **8** x 3 mm | 6000 lm | 1200 lm | IP20 | A | 129,00 |
| **840134** | WW 2800 - 3000 K | 300 | 48,00 W | 5000 x **8** x 3 mm | 6000 lm | 1200 lm | IP20 | A | 129,00 |
| **840135** | WW 3000 - 3200 K | 300 | 48,00 W | 5000 x **8** x 3 mm | 6000 lm | 1200 lm | IP20 | A | 129,00 |
| **840136** | NW 3800 - 4000 K | 300 | 48,00 W | 5000 x **8** x 3 mm | 6000 lm | 1200 lm | IP20 | A | 129,00 |
| **840137** | NW 4000 - 4300 K | 300 | 48,00 W | 5000 x **8** x 3 mm | 6000 lm | 1200 lm | IP20 | A | 129,00 |
| **840138** | NW 4300 - 4500 K | 300 | 48,00 W | 5000 x **8** x 3 mm | 6000 lm | 1200 lm | IP20 | A | 129,00 |
| **840139** | CW 5500 - 6000 K | 300 | 48,00 W | 5000 x **8** x 3 mm | 6000 lm | 1200 lm | IP20 | A | 129,00 |
| **840140** | CW 6000 - 6500 K | 300 | 48,00 W | 5000 x **8** x 3 mm | 6000 lm | 1200 lm | IP20 | A | 129,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-08 | AU-02-08 Seite 468 - 469
ET-01-08 | ET-02-08 Seite 480 - 481



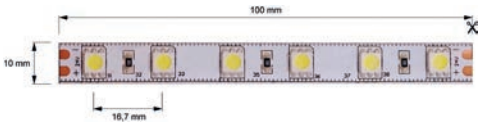
## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ♦ **840018** | WW 2700 K (+/- 150 K) | 300 | 72,00 W | 5000 x **10** x 2 mm | 4500 lm | 900 lm | IP20 | A | 140,00 |
| ♦ **522321** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 180 | 43,20 W | 3000 x **10** x 2 mm | 3240 lm | 1080 lm | IP20 | A | 90,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
E T-01-10 | E T-02-10 Seite 482 - 483



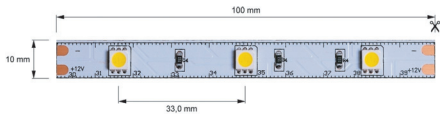
**wie oben, jedoch**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 3 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ♦ **840092** | CW 6500 - 6750 K | 150 | 36,00 W | 5000 x **10** x 3 mm | 2550-2700 lm | 510 lm | IP20 | A | 129,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
E T-01-10 | E T-02-10 Seite 482 - 483



## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 25 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **312321** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 720 | 57,60 W | 3000 x **10** x 2 mm | 2880 lm | 960 lm | IP20 | A | 149,00 |
| **312322** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 720 | 57,60 W | 3000 x **10** x 2 mm | 4320 lm | 1440 lm | IP20 | A | 149,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483

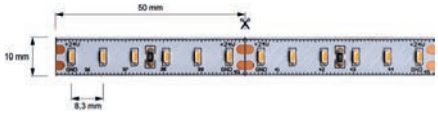
## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 3014 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • **840004** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 360 | 30,00 W | 3000 x **10** x 3 mm | 3600 lm | 1200 lm | IP20 | A+ | 109,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483



## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 2835 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 3 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840117** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 300 | 50,00 W | 5000 x **10** x 2 mm | 6900 lm | 1380 lm | IP20 | A | 119,00 |
| **840118** | NW 4000 K (+/- 150 K) | 300 | 50,00 W | 5000 x **10** x 2 mm | 7180 lm | 1436 lm | IP20 | A | 119,00 |
| **840119** | CW 6000 K (+/- 150 K) | 300 | 50,00 W | 5000 x **10** x 2 mm | 7072 lm | 1414 lm | IP20 | A | 119,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483

## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5152 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 62 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840111** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 288 | 65,00 W | 3000 x **10** x 3 mm | 6540 lm | 2180 lm | IP20 | A+ | 199,00 |
| **840112** | NW 4000 K (+/- 150 K) | 288 | 65,00 W | 3000 x **10** x 3 mm | 6900 lm | 2300 lm | IP20 | A+ | 199,00 |
| **840113** | CW 6000 K (+/- 150 K) | 288 | 65,00 W | 3000 x **10** x 3 mm | 6900 lm | 2300 lm | IP20 | A+ | 199,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483

## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 2835 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840122** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 600 | 110,00 W | 5000 x **10** x 2 mm | 13800 lm | 2760 lm | IP20 | A | 199,00 |
| **840123** | NW 4000 K (+/- 150 K) | 600 | 110,00 W | 5000 x **10** x 2 mm | 14145 lm | 2829 lm | IP20 | A | 199,00 |
| **840124** | CW 6000 K (+/- 150 K) | 600 | 110,00 W | 5000 x **10** x 2 mm | 14375 lm | 2875 lm | IP20 | A | 199,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483

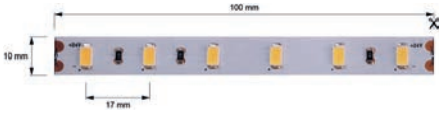
## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5630 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840114** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 300 | 140,00 W | 5000 x **10** x 2 mm | 13080 lm | 2616 lm | IP20 | A | 199,00 |
| **840115** | NW 4000 K (+/- 150 K) | 300 | 140,00 W | 5000 x **10** x 2 mm | 15120 lm | 3024 lm | IP20 | A | 199,00 |
| **840116** | CW 6000 K (+/- 150 K) | 300 | 140,00 W | 5000 x **10** x 2 mm | 15480 lm | 3096 lm | IP20 | A | 199,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483



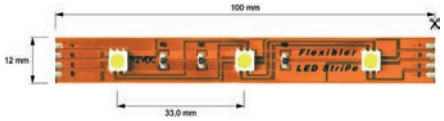
## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 3 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840107** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 150 | 36,00 W | 5000 x **12** x 2 mm | 1650 lm | 330 lm | IP20 | A | 75,00 |
| **840095** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 150 | 36,00 W | 5000 x **12** x 2 mm | 1800 lm | 360 lm | IP20 | A | 75,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-12 | AU-02-12 Seite 472 - 473
ET-01-12 | ET-02-12 Seite 484 - 485



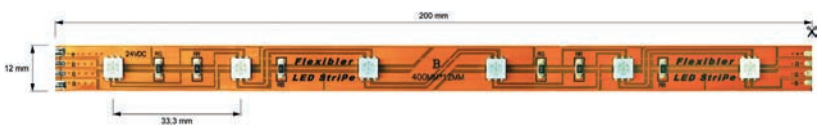

**wie oben, jedoch**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| Schnittmöglichkeit | nach 200 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840106** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 150 | 36,00 W | 5000 x **12** x 2 mm | 1650 lm | 330 lm | IP20 | A | 75,00 |
| **840094** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 150 | 36,00 W | 5000 x **12** x 2 mm | 1800 lm | 360 lm | IP20 | A | 75,00 |

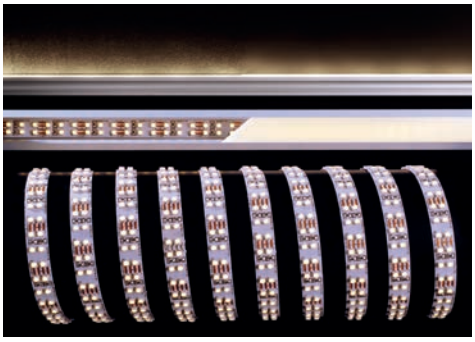
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-12 | AU-02-12 Seite 472 - 473
ET-01-12 | ET-02-12 Seite 484 - 485



## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 25 mm \| 6 LED |



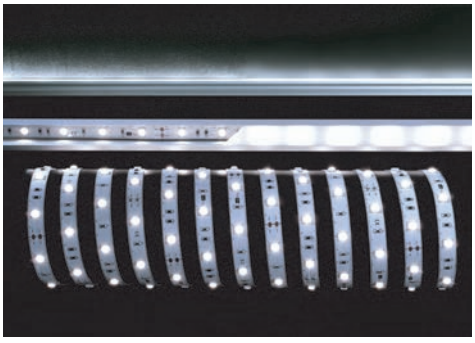
| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • **840059** | ww 3000 - 3300 K | 720 | 57,60 W | 3000 x **12** x 3 mm | 2060 lm | 686 lm | IP20 | A | 129,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-12 | AU-02-12 Seite 472 - 473
ET-01-12 | ET-02-12 Seite 484 - 485

## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

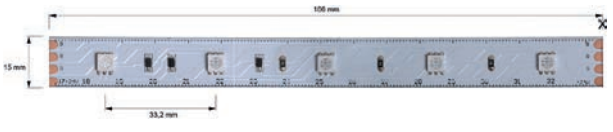
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 167 mm \| 5 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840072** | ww 3000 K (+/- 150 K) | 300 | 80,00 W | 10000 x **12** x 2 mm | 4800 lm | 480 lm | IP20 | A | 425,00 |
| **840070** | cw 6500 K (+/- 150 K) | 300 | 80,00 W | 10000 x **12** x 2 mm | 5400 lm | 540 lm | IP20 | A | 425,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-12 | AU-02-12 Seite 472 - 473
ET-01-12 | ET-02-12 Seite 484 - 485



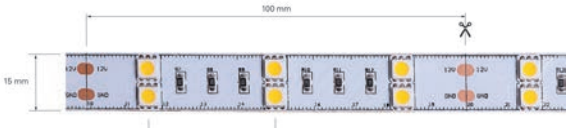
## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • **840062** | CW 6500 - 7000 K | 180 | 43,20 W | 3000 x **15** x 2 mm | 3240 lm | 1080 lm | IP20 | A | 129,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-15 | AU-02-15 Seite 474 - 475
ET-01-15 | ET-02-15 Seite 486 - 487



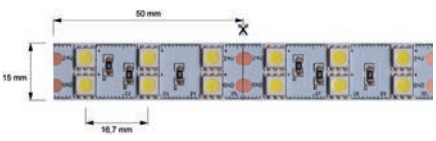

## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840069** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 360 | 86,40 W | 3000 x **15** x 2 mm | 5760 lm | 1920 lm | IP20 | A | 189,00 |
| **840063** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 360 | 86,40 W | 3000 x **15** x 2 mm | 6480 lm | 2160 lm | IP20 | A | 189,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-15 | AU-02-15 Seite 474 - 475
ET-01-15 | ET-02-15 Seite 486 - 487



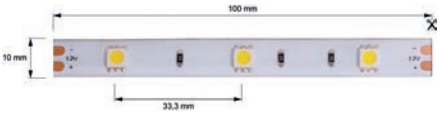
## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 3 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • **840073** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 90 | 21,60 W | 3000 x **10** x 3 mm | 1620 lm | 540 lm | IP33 | A | 60,00 |
| • **840093** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 150 | 36,00 W | 5000 x **10** x 3 mm | 2700 lm | 540 lm | IP33 | A | 99,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483



Mit freundlicher Unterstützung von SH-Lichttechnik / Becks Reutlingen

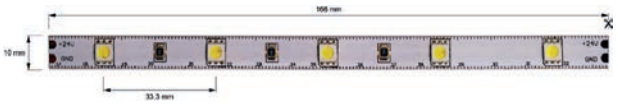
## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 166 mm \| 5 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ♦ **522551** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 150 | 36,00 W | 5000 x **10** x 3 mm | 2700 lm | 540 lm | IP33 | A | 125,00 |

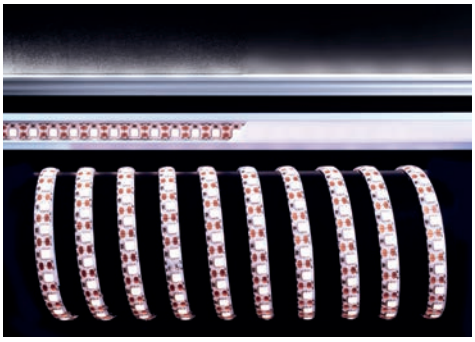
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483




## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 14 mm \| 1 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840012** | WW 2700 K (+/- 150 K) | 216 | 52,00 W | 3000 x **10** x 3 mm | 3240 lm | 1080 lm | IP33 | A | 175,00 |
| **840013** | NW 4200 K (+/- 150 K) | 216 | 52,00 W | 3000 x **10** x 3 mm | 3240 lm | 1080 lm | IP33 | A | 175,00 |
| **840014** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 216 | 52,00 W | 3000 x **10** x 3 mm | 3888 lm | 1296 lm | IP33 | A | 175,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483

Mit freundlicher Unterstützung von SH-Lichttechnik / Becks Reutlingen

## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

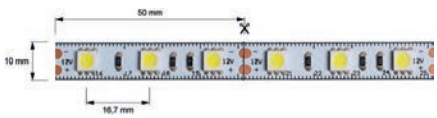
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -25° bis + 55° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 3 LED |

**NANO:**
**Lotuseffekt** | Wasser perlt in Tropfen ab und nimmt dabei auch alle Schmutzpartikel auf der Oberfläche mit. Verantwortlich dafür ist eine komplexe mikro- und nanoskopische Architektur der Oberfläche, die die Haftung von Schmutzpartikeln minimiert.

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840149** | WW 3000 K (+/- 150 K) | 300 | 38,00 W | 5000 x **10** x 3 mm | 2800 lm | 560 lm | IP44 | A | 199,00 |
| **840150** | NW 4000 K (+/- 150 K) | 300 | 38,00 W | 5000 x **10** x 3 mm | 3000 lm | 600 lm | IP44 | A | 199,00 |
| **840151** | CW 6000 K (+/- 150 K) | 300 | 38,00 W | 5000 x **10** x 3 mm | 2800 lm | 560 lm | IP44 | A | 199,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483

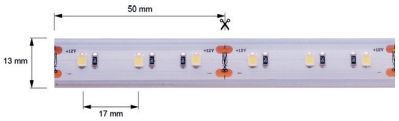


## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 2835 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Inkl. Montageset |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 3 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840120** | ww 3000 K (+/- 150 K) | 300 | 50,00 W | 5000 x **13** x 5,5 mm | 6900 lm | 1380 lm | IP68 | A | 169,00 |
| **840121** | cw 6000 K (+/- 150 K) | 300 | 50,00 W | 5000 x **13** x 5,5 mm | 7072 lm | 1414 lm | IP68 | A | 169,00 |

Schnittmöglichkeit >>

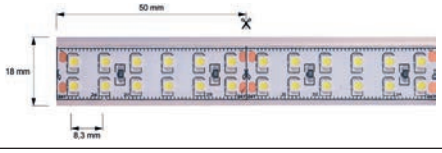



## FLEXIBLER **LED-STRIPE**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Montageset |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 12 LED |

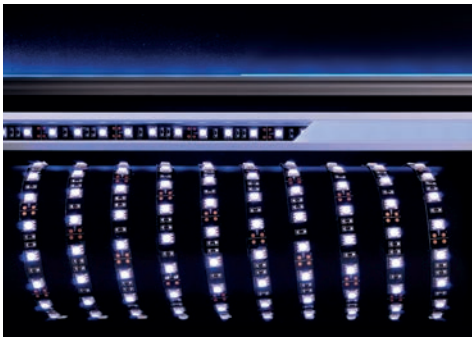
| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • **412361** | ww 3000 K (+/- 150 K) | 720 | 57,60 W | 3000 x **18** x 5 mm | 2880 lm | 960 lm | IP67 | A | 149,00 |
| • **422361** | cw 6500 K (+/- 150 K) | 720 | 57,60 W | 3000 x **18** x 5 mm | 4320 lm | 1440 lm | IP67 | A | 149,00 |

Schnittmöglichkeit >>



## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | Schwarzlicht

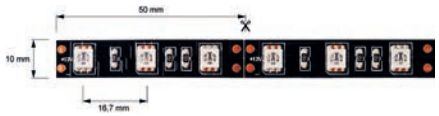
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 3 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840010** | V Violett (395-400 nm) | 180 | 40,00 W | 3000 x **10** x 2 mm | 360 lm | 120 lm | IP20 | E | 149,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483



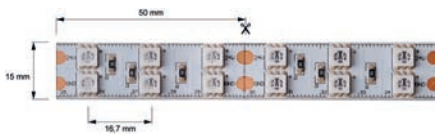

**wie oben, jedoch**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840011** | V Violett (395-400 nm) | 360 | 80,00 W | 3000 x **15** x 2 mm | 720 lm | 240 lm | IP20 | E | 299,00 |

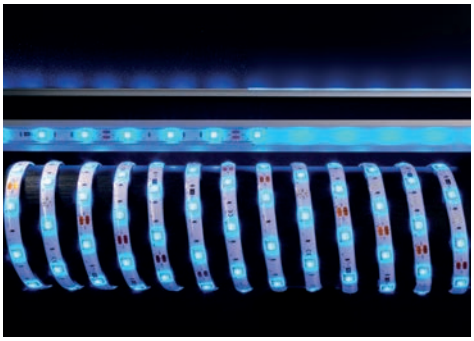
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-15 | AU-02-15 Seite 474 - 475
ET-01-15 | ET-02-15 Seite 486 - 487



## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | Blau | Rot | Amber

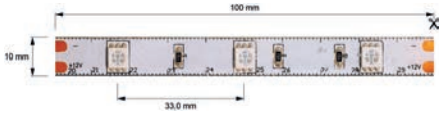
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 2 Kabel (V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 3 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840080** | B Blau (465-470 nm) | 150 | 36,00 W | 5000 x **10** x 3 mm | 1350 lm | 270 lm | IP33 | A | 125,00 |
| **840100** | R Rot (620-625 nm) | 150 | 36,00 W | 5000 x **10** x 3 mm | 1200 lm | 240 lm | IP33 | B | 125,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483



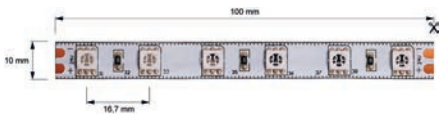

**wie oben, jedoch**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 6 LED |

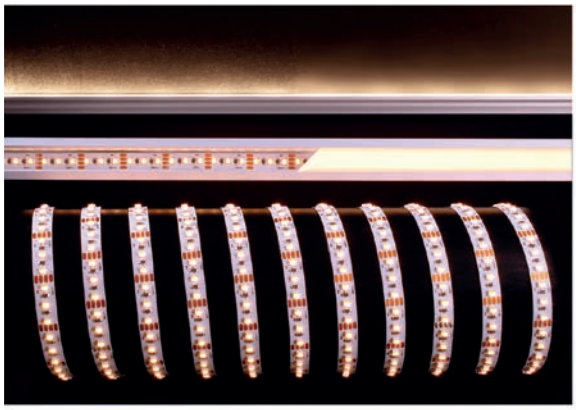
| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840005** | A Amber (585-590 nm) | 300 | 60,00 W | 5000 x **10** x 3 mm | 600 lm | 120 lm | IP33 | E | 169,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483



## **WW** | **CW**



■ □

**WW** CW

□ ■

WW **CW**

## MISCHVARIANTE

■ ■

**WW** **CW**

## **2 KANAL**

Durch eine flexible Ansteuerung beider Kanäle sind Weißtöne, je nach Stripe, zwischen 3000 K und 7000 K mischbar.

## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | Warmweiß + Kaltweiß

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 2 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 3 Kabel (2x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 40° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 25 mm \| 3 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840142** | WW CW 3000 - 6500 K | 600 | 60,00 W | 5000 x **10** x 2 mm | 4700 lm | 940 lm | IP20 | A | 199,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483

## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | Warmweiß + Kaltweiß

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 2 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 3 Kabel (WW, CW, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840097** | WW CW 3000 K - 6500 K | 600 | 48,00 W | 5000 x **8** x 2 mm | 2000 lm | 400 lm | IP20 | A | 119,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-08 | AU-02-08 Seite 468 - 469
ET-01-08 | ET-02-08 Seite 480 - 481

## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | Warmweiß + Kaltweiß

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 2 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 3 Kabel (2x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 25 mm \| 6 LED |

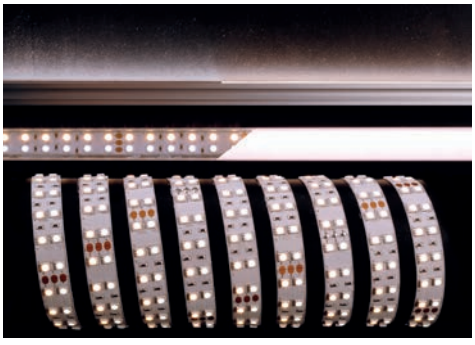
| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840056** | ww cw 3000 K - 6500 K | 720 | 57,60 W | 3000 x **12** x 2 mm | 2080 lm | 693 lm | IP20 | A | 129,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-12 | AU-02-12 Seite 472 - 473
ET-01-12 | ET-02-12 Seite 484 - 485

## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | Warmweiß + Kaltweiß

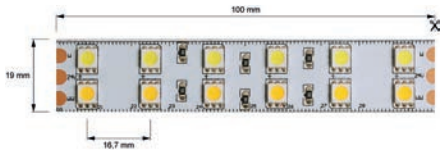
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 2 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 3 Kabel (2x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 12 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840065** | ww cw 3000 K - 6500 K | 360 | 86,40 W | 3000 x **19** x 2 mm | 6120 lm | 2040 lm | IP20 | A | 209,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-02-20 Seite 476 - 477

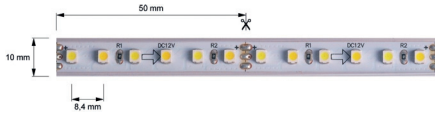


## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | Warmweiß + Kaltweiß

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 2 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Montageset |
| Verbindung Stripe | 3 Kabel (2x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 25 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ⬧ **840045** | WW CW 3000 K - 6500 K | 600 | 43,00 W | 5000 x **10** x 4 mm | 2700 lm | 540 lm | IP67 | A | 189,00 |
| ⬧ **840044** | WW CW 3000 K - 6500 K | 600 | 48,00 W | 5000 x **10** x 4 mm | 1900 lm | 380 lm | IP65 | A | 99,00 |

Schnittmöglichkeit >>




## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | Warmweiß + Kaltweiß

NEU NEW

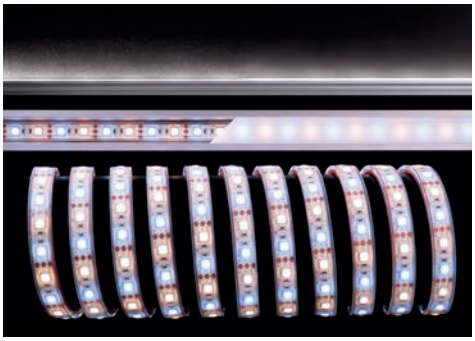
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 2 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Montageset |
| Verbindung Stripe | 3 Kabel (2x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 40° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 25 mm \| 3 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840143** | WW CW 3000 K - 6500 K | 600 | 60,00 W | 5000 x **13** x 5,5 mm | 5700 lm | 1140 lm | IP67 | A+ | 219,00 |

Schnittmöglichkeit >>

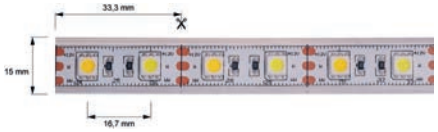
## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | Warmweiß + Kaltweiß

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 2 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Montageset |
| Verbindung Stripe | 3 Kabel (2x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 33,3 mm \| 2 LED |



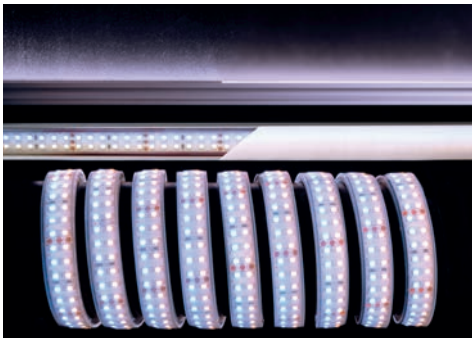
| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840098** | ww cw 3000 K - 6500 K | 300 | 72,00 W | 5000 x **14** x 4 mm | 3900 lm | 780 lm | IP67 | A | 219,00 |

Schnittmöglichkeit >>



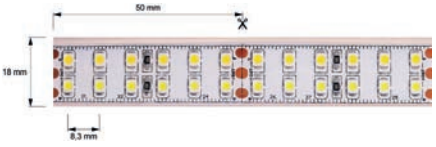

## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | Warmweiß + Kaltweiß

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 2 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Ink. Montageset |
| Verbindung Stripe | 3 Kabel (2x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 12 LED |

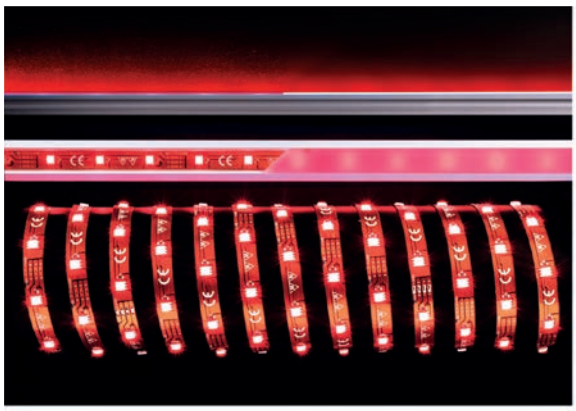


| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ⬧ **462361** | ww cw 3000 K - 6500 K | 720 | 57,60 W | 3000 x **18** x 5 mm | 3600 lm | 1200 lm | IP67 | A | 149,00 |
| ⬧ **621362** | ww cw 3000 K - 7000 K | 180 | 43,20 W | 3000 x **18** x 5 mm | 3060 lm | 1020 lm | IP67 | A | 109,00 |

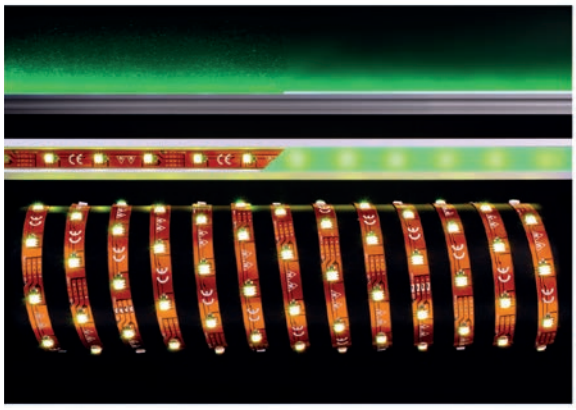
Schnittmöglichkeit >>



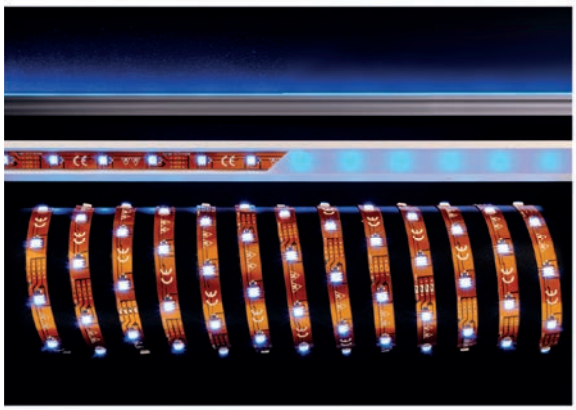
## **R** | **G** | **B**



■ □ □
**R** G B

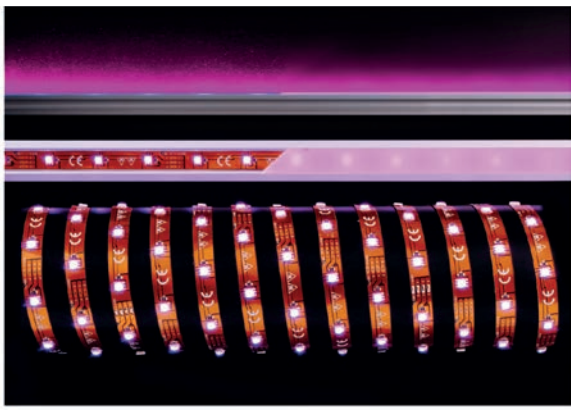


□ ■ □
R **G** B

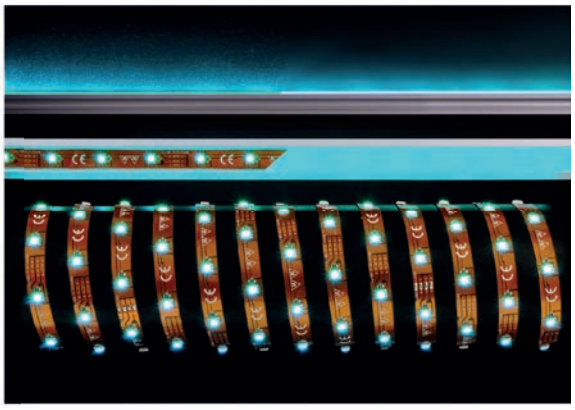


□ □ ■
R G **B**

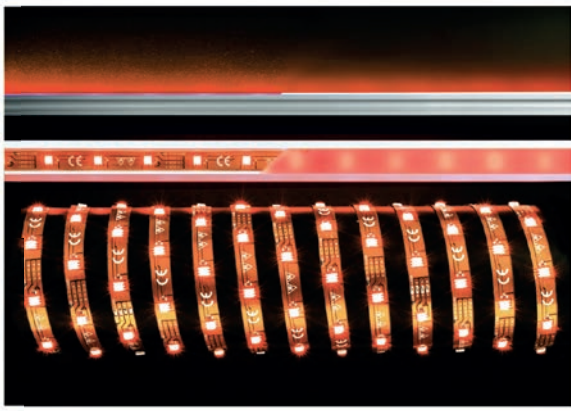
## **RGB** MISCHVARIANTEN



■ □ ■
**R** G **B**



□ ■ ■
R **G** **B**



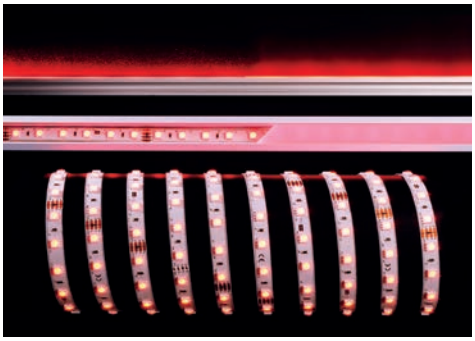
■ ■ □
**R** **G** B

## 3 KANAL

Neben den Grundfarben Rot, Grün und Blau sind bei 3 Kanal Stripes alle Mischfarben im additiven Farbraum möglich.

## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB | Rot | Grün | Blau

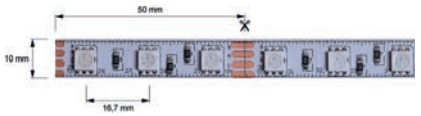
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 3 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 4 Kabel (3x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 3 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840076** | RGB | 450-630 nm | 180 | 43,20 W | 3000 x **10** x 2 mm | IP20 | A | 110,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
E T-01-10 | E T-02-10 Seite 482 - 483



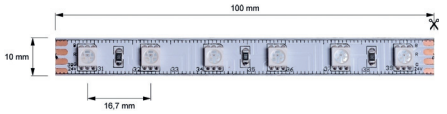

**wie oben, jedoch**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840077** | RGB | 450-630 nm | 180 | 43,20 W | 3000 x **10** x 2 mm | IP20 | A | 110,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
E T-01-10 | E T-02-10 Seite 482 - 483

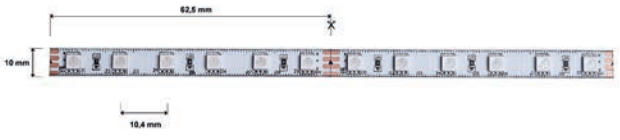



| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 40° C |

| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840147** | RGB | 450-630 nm | 480 | 65,00 W | 5000 x **10** x 2 mm | IP20 | B | 169,00 |

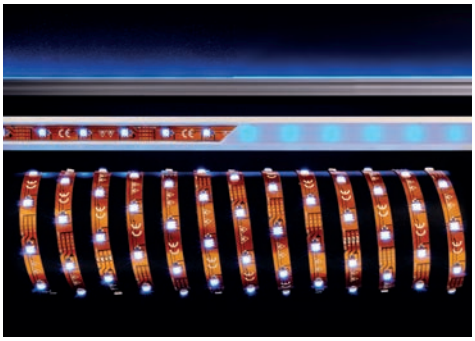
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
E T-01-10 | E T-02-10 Seite 482 - 483



## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB | Rot | Grün | Blau

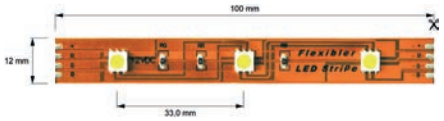
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 3 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 4 Kabel (3x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 3 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **843213** | RGB | 450-630 nm | 150 | 36,00 W | 5000 x **12** x 2 mm | IP20 | A | 75,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-12 | AU-02-12 Seite 472 - 473
ET-01-12 | ET-02-12 Seite 484 - 485



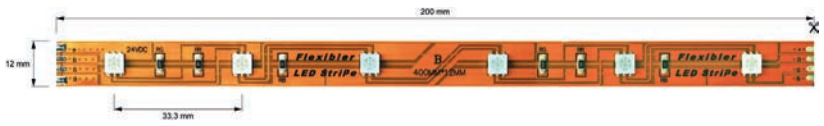

**wie oben, jedoch**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| Schnittmöglichkeit | nach 200 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **843246** | RGB | 450-630 nm | 150 | 36,00 W | 5000 x **12** x 2 mm | IP20 | A | 75,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-12 | AU-02-12 Seite 472 - 473
ET-01-12 | ET-02-12 Seite 484 - 485



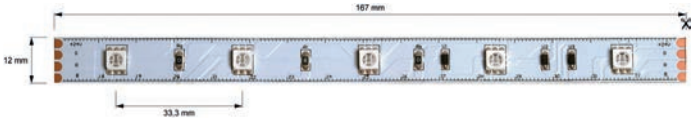
## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB | Rot | Grün | Blau

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 3 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 4 Kabel (3x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 167 mm \| 5 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840071** | RGB | 450-630 nm | 300 | 80,00 W | 10000 x **12** x 2 mm | IP20 | A | 425,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-12 | AU-02-12 Seite 472 - 473
ET-01-12 | ET-02-12 Seite 484 - 485



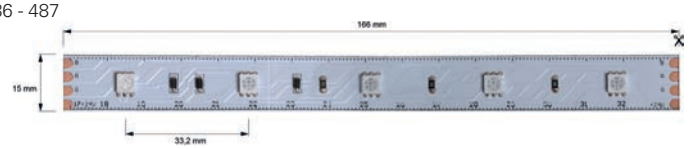

**wie oben, jedoch**

| | |
|---|---|
| Maße | 15000 mm |
| LED-Anzahl | 450 |

| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840039** | RGB | 460-627 nm | 450 | 129,00 W | 15000 x **15** x 2 mm | IP20 | A | 549,00 |

Schnittmöglichkeit >>

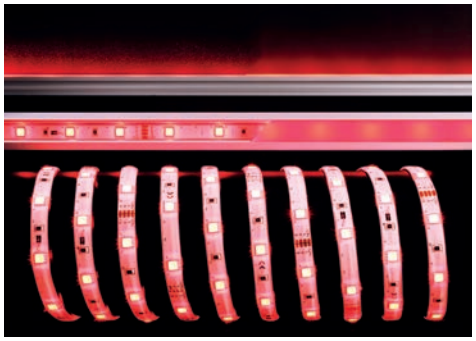
**Passende Aluprofile:** AU-01-15 | AU-02-15 Seite 474 - 475
ET-01-15 | ET-02-15 Seite 486 - 487



Mit freundlicher Unterstützung von SH-Lichttechnik / Becks Reutlingen

## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB | Rot | Grün | Blau

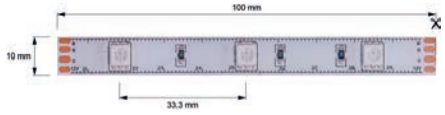
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 3 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 4 Kabel (3x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 3 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840075** | RGB | 450-630 nm | 90 | 21,60 W | 3000 x **10** x 3 mm | IP33 | A | 75,00 |
| **840101** | RGB | 450-630 nm | 150 | 36,00 W | 5000 x **10** x 3 mm | IP33 | A | 125,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
E T-01-10 | E T-02-10 Seite 482 - 483



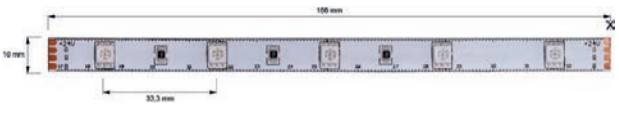

**wie oben, jedoch**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| Schnittmöglichkeit | nach 166 mm \| 5 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **532351** | RGB | 450-630 nm | 90 | 21,60 W | 3000 x **10** x 3 mm | IP33 | A | 75,00 |
| **532551** | RGB | 450-630 nm | 150 | 36,00 W | 5000 x **10** x 3 mm | IP33 | A | 125,00 |

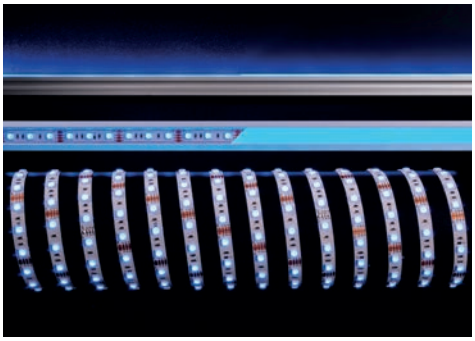
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
E T-01-10 | E T-02-10 Seite 482 - 483



## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB | Rot | Grün | Blau

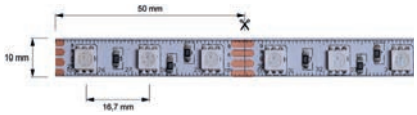
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 3 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 4 Kabel (3x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 3 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840152** | RGB | 460-620 nm | 300 | 38,00 W | 5000 x **10** x 3 mm | IP44 | A+ | 199,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483



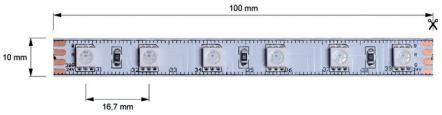

**wie oben, jedoch**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| Schnittmöglichkeit | nach 85 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840015** | RGB | 450-630 nm | 180 | 43,20 W | 3000 x **10** x 3 mm | IP33 | A | 140,00 |

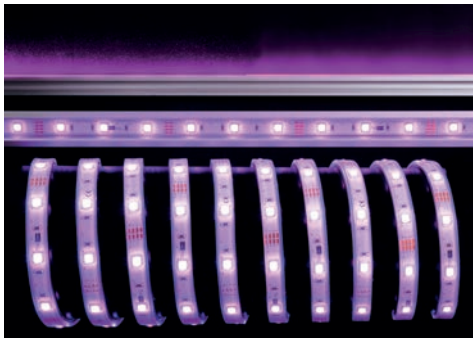
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483



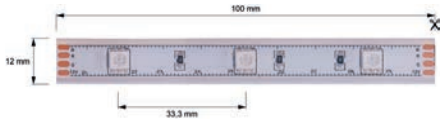
## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB | Rot | Grün | Blau

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 3 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Montageset |
| Verbindung Stripe | 4 Kabel (3x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 3 LED |



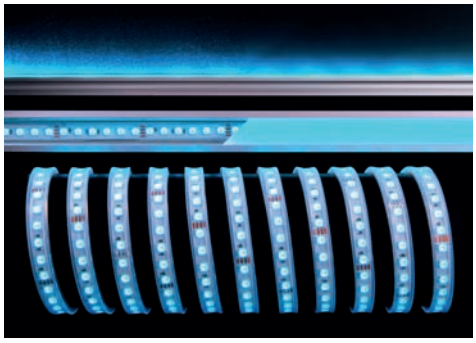
| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840103** | RGB | 450-630 nm | 150 | 36,00 W | 5000 x **12** x 4 mm | IP67 | A | 149,00 |

Schnittmöglichkeit >>




## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB | Rot | Grün | Blau

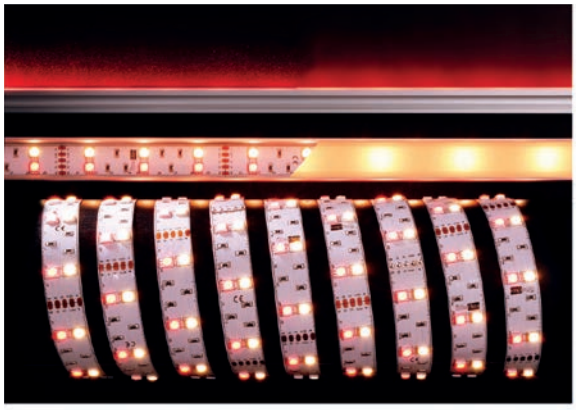
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 3 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Ra | - |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | inkl. Montageset |
| Verbindung Stripe | 4 Kabel (3x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -20° bis + 40° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 62,5 mm \| 6 LED |



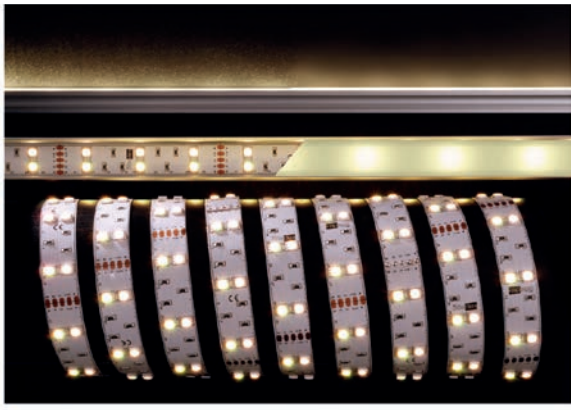
| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840148** | RGB | 471-628 nm | 480 | 65,00 W | 5000 x **15** x 5,5 mm | IP67 | B | 199,00 |

Schnittmöglichkeit >>

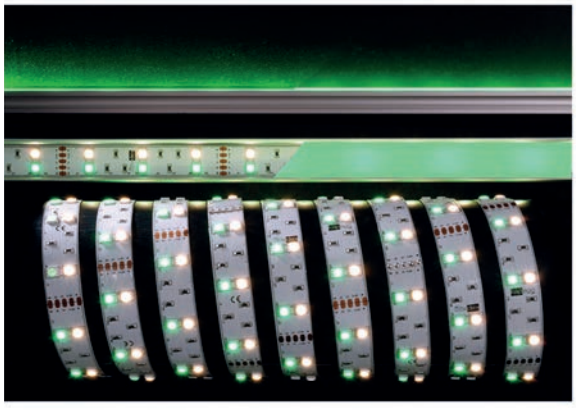
## R | G | B | WW | NW | CW



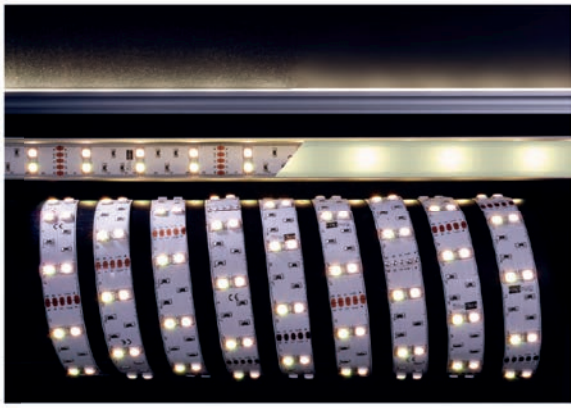
■ □ □ □
**R** G B W



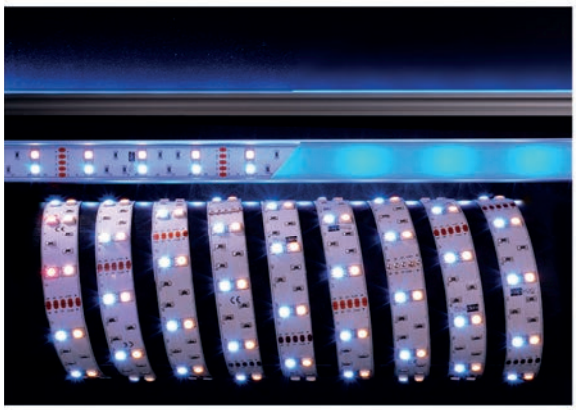
□ □ □ ■
R G B **WW**



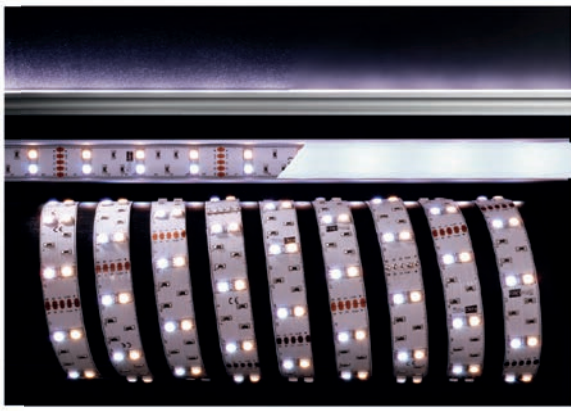
□ ■ □ □
R **G** B W



□ □ □ ■
R G B **NW**

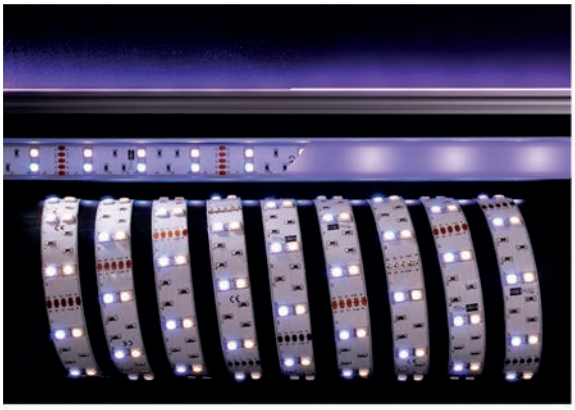


□ □ ■ □
R G **B** W

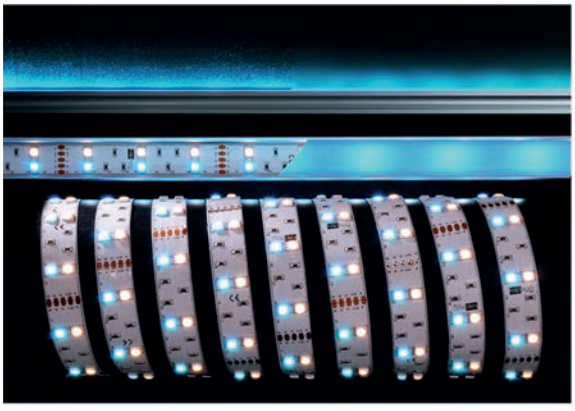


□ □ □ ■
R G B **CW**

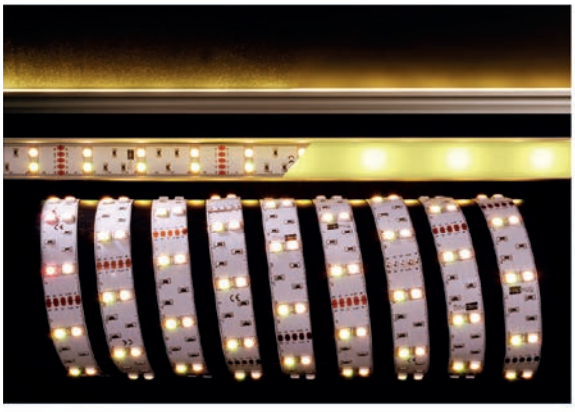
## **RGBW** MISCHVARIANTEN



■ □ ■ □
**R** G **B** W



□ ■ ■ □
R **G** **B** W



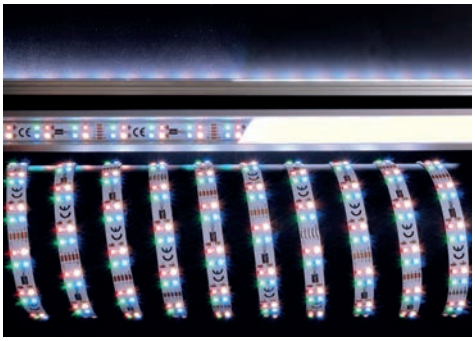
■ ■ □ ■
**R** **G** B **W**

## 4 - 6 KANAL

Ob farbiges Licht, Tageslichtweiß oder behagliches Warmweiß – diese Stripes bieten neben der RGB-Farbmischung auch die Möglichkeit der Zumischung von Weißtönen.

## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB + Weiß | 3000 K | 6500 K

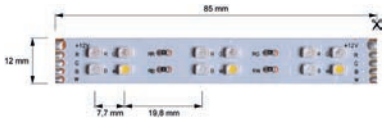
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 4 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Lumen \| Stripe | 850 lm |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 5 Kabel (4x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 85 mm \| 12 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840104** | RGB + WW | 450-630 nm | 720 | 57,50 W | 5000 x **12** x 2 mm | 170 lm | IP20 | A | 159,00 |
| **840102** | RGB + CW | 450-630 nm | 720 | 57,50 W | 5000 x **12** x 2 mm | 170 lm | IP20 | A | 159,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-12 | AU-02-12 Seite 472 - 473
ET-01-12 | ET-02-12 Seite 484 - 485



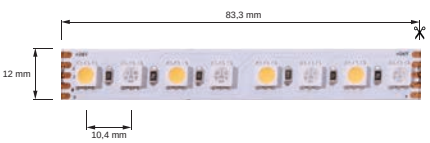

**wie oben, jedoch**

| | |
|---|---|
| LED-Reihen | 1 |
| Lumen \| Stripe | 2700 lm |
| Betriebsspannung | 24V |
| Schnittmöglichkeit | nach 83,3 mm \| 8 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840144** | RGB + WW | 474-627 nm | 480 | 65 W | 5000 x **12** x 2,0 mm | 540 lm | IP20 | B | 169,00 |

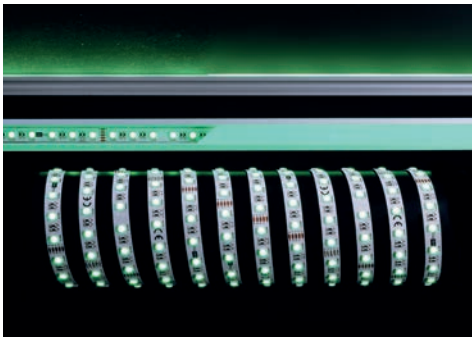
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-12 | AU-02-12 Seite 472 - 473
ET-01-12 | ET-02-12 Seite 484 - 485



## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB + Weiß | 3000 K | 4000 K | 6000 K

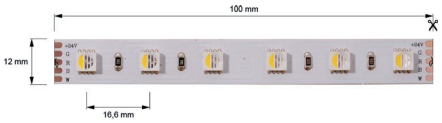
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 4 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Lumen \| Stripe | 4000 lm |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 5 Kabel (4x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 6 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • **840125** | RGB WW RGB + WW | 450-630 nm | 300 | 75,00 W | 5000 x **12** x 3 mm | 800 lm | IP20 | A | 249,00 |
| • **840126** | RGB NW RGB + NW | 450-630 nm | 300 | 75,00 W | 5000 x **12** x 3 mm | 800 lm | IP20 | A | 249,00 |
| • **840127** | RGB CW RGB + CW | 450-630 nm | 300 | 75,00 W | 5000 x **12** x 3 mm | 800 lm | IP20 | A | 249,00 |

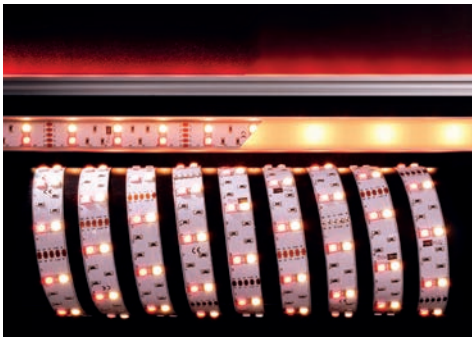
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-01-12 | AU-02-12 Seite 472 - 473
ET-01-12 | ET-02-12 Seite 484 - 485



## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB + Weiß | 3000 K | 6500 K

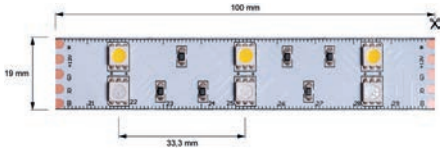
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 4 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Lumen \| Stripe | 1440 lm \| 1620 lm |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 5 Kabel (4x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 6 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840066** | RGB + WW | 450-630 nm | 180 | 43,20 W | 3000 x **19** x 2 mm | 480 lm | IP20 | A | 129,00 |
| **840060** | RGB + CW | 450-630 nm | 180 | 43,20 W | 3000 x **19** x 2 mm | 540 lm | IP20 | A | 129,00 |

Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-02-20 Seite 476 - 477



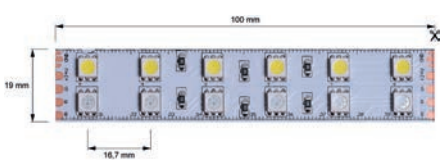

**wie oben, jedoch**

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 12 LED |
| Lumen \| Stripe | 2880 lm \| 3240 lm |

| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840067** | RGB + WW | 450-630 nm | 360 | 86,40 W | 3000 x **19** x 2 mm | 960 lm | IP20 | A | 209,00 |
| **840061** | RGB + CW | 450-630 nm | 360 | 86,40 W | 3000 x **19** x 2 mm | 1080 lm | IP20 | A | 209,00 |

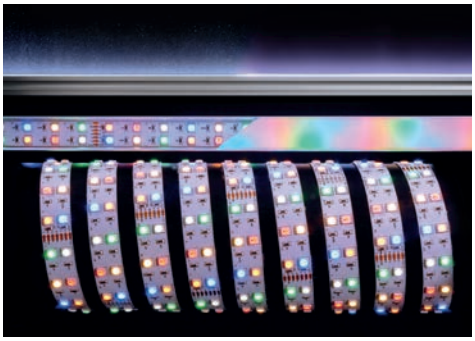
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-02-20 Seite 476 - 477



## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB + Amber | 3000 K | 7000 K

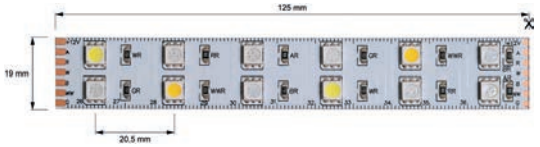
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 6 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Lumen \| Stripe | 288 lm |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | 7 Kabel (6x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 125 mm \| 12 LED |



| Artikel | | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| ♦ **843245** | RGB WW CW A | RGB + WW + CW + A | 288 | 69,00 W | 3000 x **19** x 2 mm | 96 lm | IP20 | A | 169,00 |

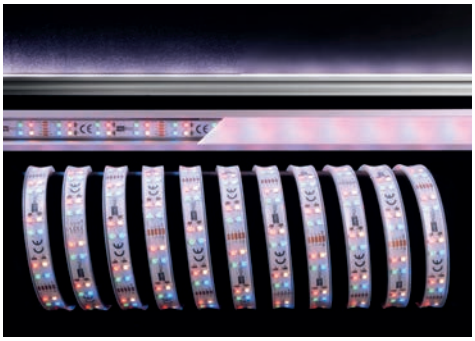
Schnittmöglichkeit >>

**Passende Aluprofile:** AU-02-20 Seite 476 - 477



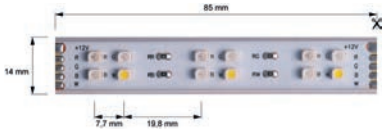
## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB + Weiß | 3000 K | 6500 K

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| LED-Reihen | 2 |
| Anzahl Kanäle | 4 |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Lumen \| Stripe | 850 lm |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | inkl. Montageset |
| Verbindung Stripe | 5 Kabel (4x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 85 mm \| 12 LED |



| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840052** | RGB + WW | 450-630 nm | 720 | 57,50 W | 5000 x **14** x 4 mm | 170 lm | IP65 | A | 189,00 |
| **840051** | RGB + CW | 450-630 nm | 720 | 57,50 W | 5000 x **14** x 4 mm | 170 lm | IP65 | A | 189,00 |

Schnittmöglichkeit >>

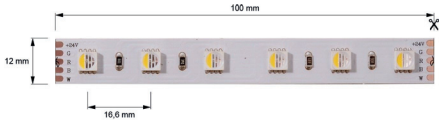



## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB + Weiß | 3000 K | 4000 K | 6000 K

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 4 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Lumen \| Stripe | 3600 lm |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | inkl. Montageset |
| Verbindung Stripe | 5 Kabel (4x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 50° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 6 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • **840128** | RGB + WW | 450-630 nm | 300 | 75,00 W | 5000 x **14** x 3 mm | 720 lm | IP67 | A | 299,00 |
| • **840129** | RGB + NW | 450-630 nm | 300 | 75,00 W | 5000 x **14** x 3 mm | 720 lm | IP67 | A | 299,00 |
| • **840130** | RGB + CW | 450-630 nm | 300 | 75,00 W | 5000 x **14** x 3 mm | 720 lm | IP67 | A | 299,00 |

Schnittmöglichkeit >>

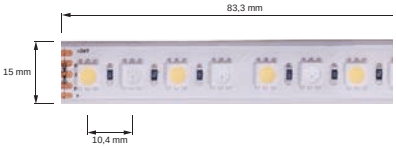


## FLEXIBLER **LED-STRIPE** | RGB + Weiß | 3000 K

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED-Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 4 |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Inkl. Montageset |
| Verbindung Stripe | 5 Kabel (4x V-, V+) |
| Arbeitstemperatur | -20° bis + 40° C |
| Schnittmöglichkeit | nach 83,3 mm \| 8 LED |

| Artikel | Farbtemperatur | Wellenlänge | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **840145** | RGB WW RGB + WW | 471-628 nm | 480 | 65W | 5000 x **15** x 5,5 mm | 520 lm | IP67 | B | 199,00 |

Schnittmöglichkeit >>




## ZUBEHÖR **FÜR ALLE IP65 | IP67** STRIPES

**Endkappenset (10 Stück)**

| | | |
|---|---|---|
| **840046** | für 10 mm Stripes | **2,00** € |
| **840047** | für 12 mm Stripes | **2,00** € |
| **930035** | für 14 mm Stripes | **2,00** € |
| **840146** | für 15 mm Stripes | **2,00** € |

**Befestigungsset (10 Stück)**

| | | |
|---|---|---|
| **840048** | für 10 mm Stripes | **3,00** € |
| **840049** | für 12 mm Stripes | **3,00** € |
| **840050** | für 15 mm Stripes | **3,00** € |

# LED **MODULAR PANEL II** 2 x 2

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| Material \| Eigenschaften | Platine |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Abstrahlverhalten LED | 116° |
| Befestigung | Montageplatte |
| Verbindung Modul | Verbindungskabel |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 40° C |
| Max. Anzahl in Reihe | 46 |
| Abstand LED-Mitte | 50 mm |

**Inklusive:**

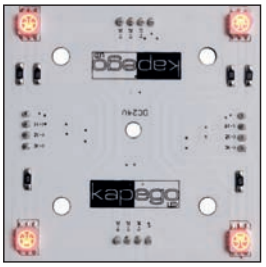
1x Montageplatte
2x Verbindungskabel
1x Einspeisekabel
8x Schrauben

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Lumen \| Panel | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **848003** | WW 3200 K | 4 | 1,50 W | 76 lm | 65 x 65 x 7 mm | IP20 | A+ | 20,00 |
| **848004** | CW 6300 K | 4 | 1,50 W | 74 lm | 65 x 65 x 7 mm | IP20 | A+ | 20,00 |
| **848005** | RGB RGB (460-620 nm) | 4 | 1,50 W | 25 lm | 65 x 65 x 7 mm | IP20 | B | 20,00 |

**848003 | WW**

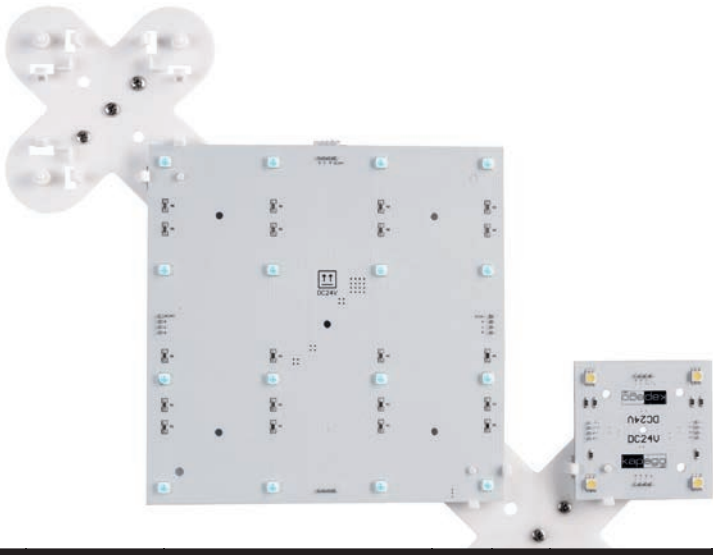
**848004 | CW**

**848005 | RGB**



## LED **MODULAR PANEL II** 4 x 4

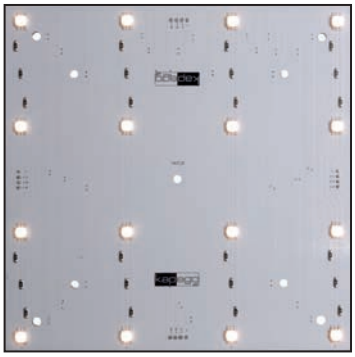
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| Material \| Eigenschaften | Platine |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Montageplatte |
| Verbindung Modul | Verbindungskabel |
| Arbeitstemperatur | -15° bis + 40° C |
| Max. Anzahl in Reihe | 12 |
| Abstand LED-Mitte | 50 mm |



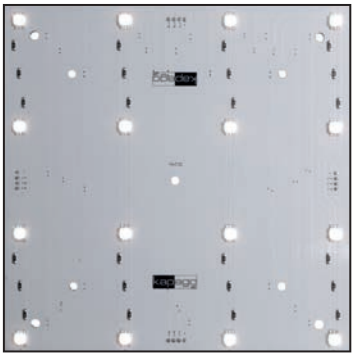
**Inklusive:**
1x Montageplatte
2x Verbindungskabel
1x Einspeisekabel
8x Schrauben

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Lumen \| Panel | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **848006** | WW 3200 K | 16 | 5,50 W | 305 lm | 166 x 166 x 7 mm | IP20 | A | 35,00 |
| **848007** | CW 6300 K | 16 | 5,50 W | 290 lm | 166 x 166 x 7 mm | IP20 | A | 35,00 |
| **848008** | RGB RGB (460-620 nm) | 16 | 5,50 W | 109 lm | 166 x 166 x 7 mm | IP20 | B | 35,00 |

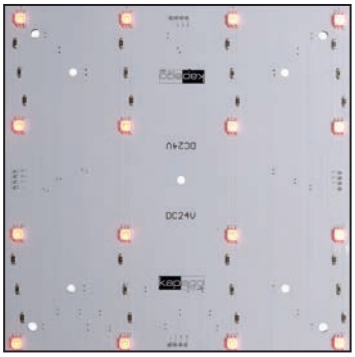
**848006 | WW**



**848007 | CW**



**848008 | RGB**

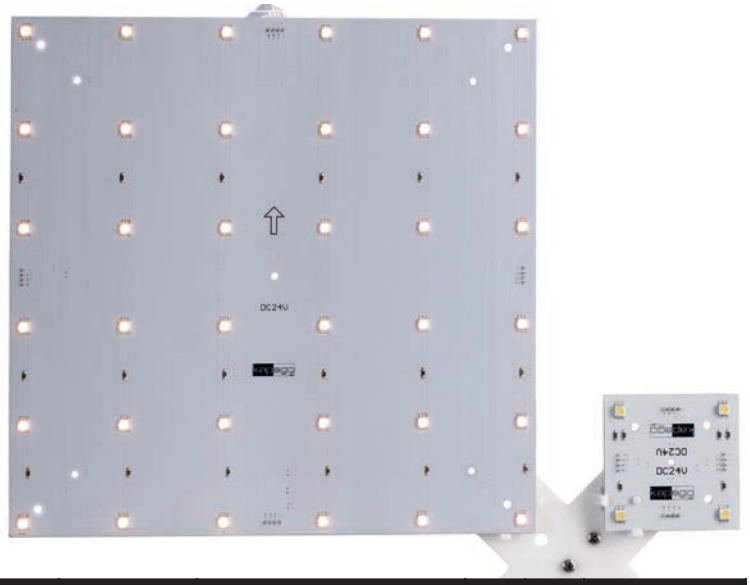


# LED **MODULAR PANEL II** 6 x 6

NEU NEW kapego LED

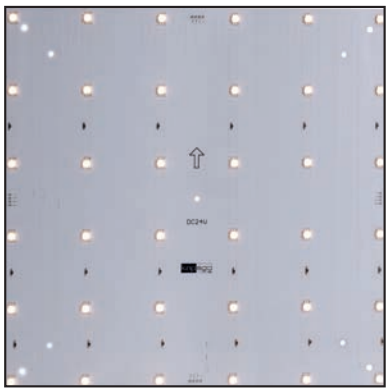
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| Material \| Eigenschaften | Platine |
| LED-Typ | SMD 5050 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Montageplatte |
| Verbindung Modul | Verbindungskabel |
| Arbeitstemperatur | -5° bis + 40° C |
| Max. Anzahl in Reihe | 12 |
| Abstand LED-Mitte | 50 mm |

**Inklusive:**
2x Montageplatte
2x Verbindungskabel
1x Einspeisekabel
8x Schrauben

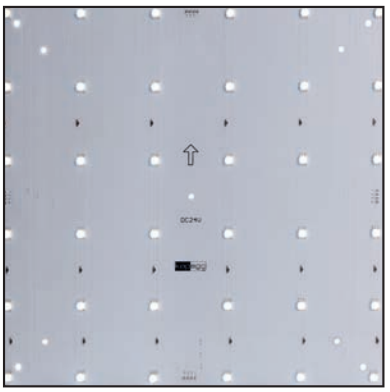


| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Lumen \| Panel | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **848013** | WW 3000 K | 36 | 8 W | 685 lm | 265 x 265 x 9 mm | IP20 | A | 69,00 |
| **848014** | CW 6500 K | 36 | 8 W | 680 lm | 265 x 265 x 9 mm | IP20 | A+ | 69,00 |
| **848015** | RGB RGB (460-620 nm) | 36 | 9 W | 300 lm | 265 x 265 x 9 mm | IP20 | B | 69,00 |

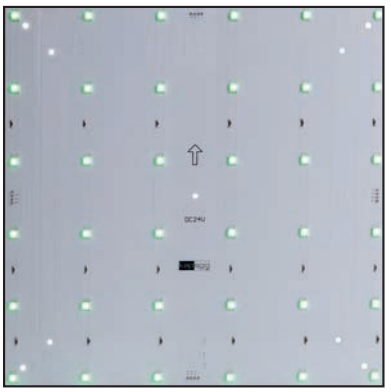
**848013 | WW**



**848014 | CW**



**848015 | RGB**



## LED **MODULAR PANEL** FLEX

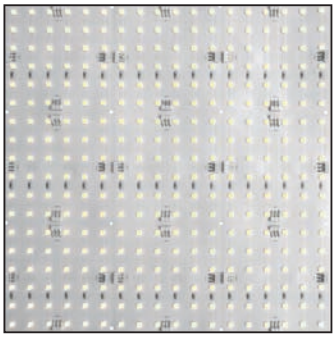
| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| Material \| Eigenschaften | Platine |
| LED-Typ | SMD 3528 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebefläche Rückseite |
| Verbindung Modul | Verbindungskabel |
| Arbeitstemperatur | -5° bis + 40° C |
| Max. Anzahl in Reihe | 3 |
| Abstand LED-Mitte | WW \| NW \| CW: 13,5 mm |
| Abstand LED-Mitte | RGB: 27 mm |
| Schnittmöglichkeit | 80 mm x 80 mm |

**Inklusive:**

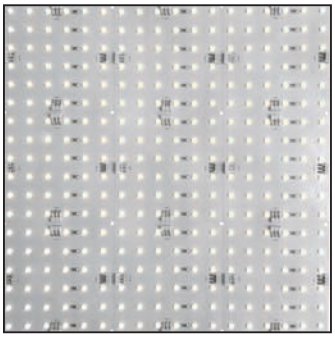
1x Verbindungskabel
1x Einspeisekabel
10x Connector

| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Lumen \| Panel | Maße (L x B x H) | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **848009** | WW 3000 K | 324 | 24,0 W | 1564 lm | 240 x 240 x 3 mm | IP20 | A | 89,00 |
| **848010** | NW 4000 K | 324 | 24,0 W | 1795 lm | 240 x 240 x 3 mm | IP20 | A | 89,00 |
| **848011** | CW 6500 K | 324 | 24,0 W | 1651 lm | 240 x 240 x 3 mm | IP20 | A | 89,00 |
| **848012** | RGB (460-620 nm) | 162 | 37,0 W | 1306 lm | 240 x 240 x 3 mm | IP20 | B | 109,00 |

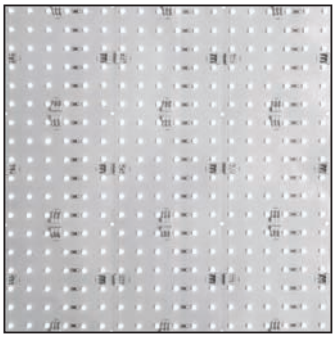
**848009 | WW**



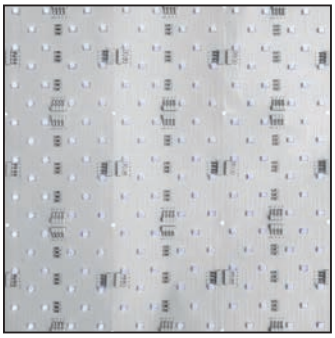
**848010 | NW**



**848011 | CW**

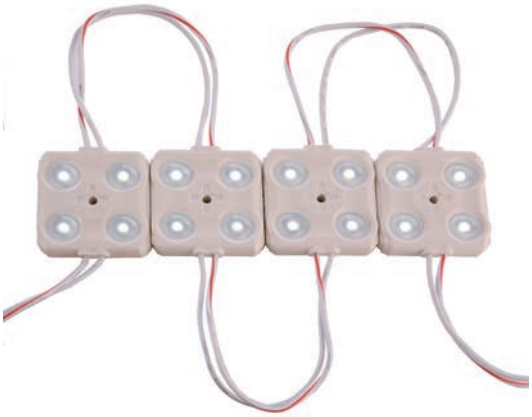


**848012 | RGB**



## LED **MODULAR SYSTEM** | Kaltweiß | 6000 K

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| Material | Kunststoff |
| LED Farbe | Kaltweiß |
| LED Typ | SMD 2835 |
| Module pro VPE | 20 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | verschraubbar, Klebeband |
| Verbindung Modul | 2 Kabel (V+, V-) |
| Arbeitstemperatur | -20°C - +60°C |
| Schnittmöglichkeit | nach jedem Modul |
| Kabellänge zwischen Modul | ca. 135 mm |
| Modul | 39 x 37 x 5,8 mm |

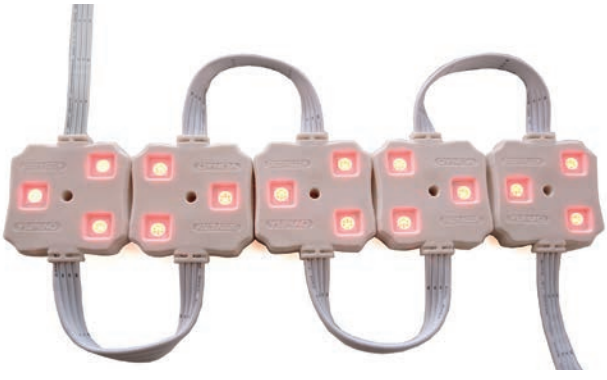


| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Lumen | Maße (L x B x H) | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **848000** | CW 6000 K (+/- 150 K) | 80 | 30,00 W | 2340 lm | 2700 mm \| 20 Module | 867 | IP65 | A+ | 69,00 |

>> Passende Controller und Netzgeräte finden Sie ab Seite 590

## LED **MODULAR SYSTEM** | RGB | Rot, Grün, Blau

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC |
| Material | Kunststoff |
| LED Farbe | RGB 3in1 |
| LED Typ | SMD 5050 |
| Module pro VPE | 20 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | verschraubbar, Klebeband |
| Verbindung Modul | 4 Kabel (R,G,B,V+) |
| Arbeitstemperatur | -20°C - +60°C |
| Schnittmöglichkeit | nach jedem Modul |
| Kabellänge zwischen Modul | ca. 87 mm |
| Modul | 41 x 37 x 5,7 mm |



| Artikel | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Lumen | Maße (L x B x H) | Lumen \| Meter | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **848001** | RGB RGB (465-635 nm) | 60 | 15,00 W | 520 lm | 2700 mm \| 20 Module | 193 | IP65 | A | 69,00 |

>> Passende Controller und Netzgeräte finden Sie ab Seite 590

DC24V+
R
G
B
DC24V+
R
G
B

## LED **BAR** » Warmweiß | Kaltweiß | RGB

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 24V DC |
| LED Reihen | 1 |
| Anzahl Kanäle | 1 \| RGB : 3 |
| LED Typ | 3000 - 6500 K: SMD 2835 |
| LED Typ | RGB: SMD 5050 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Befestigung | Klebeband Rückseite + Montageset |
| Verbindung Bar | 2 Kabel (V-, V+) |
| | 4 Kabel (R, G, B, V+) |
| Arbeitstemperatur | -15°C - +50°C |
| RA | > 90 |

| | |
|---|---|
| 30 cm Bar: | Max. 8 Stück in Reihe |
| 60 cm Bar: | Max. 4 Stück in Reihe |
| 90 cm Bar: | Max. 3 Stück in Reihe |
| 120 cm Bar: | Max. 2 Stück in Reihe |

| Artikel-Nr. | Farbtemperatur | LED's | Leistung | Maße (L x B x H) | Lumen \| Stripe | IP | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **847007** | WW 2800 K (+/- 150 K) | 30 | 3,50 W | 300 x 17 x 10 mm | 300 lm | IP55 | A+ | 32,00 |
| **847008** | WW 2800 K (+/- 150 K) | 60 | 7,00 W | 600 x 17 x 10 mm | 600 lm | IP55 | A+ | 62,00 |
| **847009** | WW 2800 K (+/- 150 K) | 90 | 10,50 W | 900 x 17 x 10 mm | 900 lm | IP55 | A+ | 82,00 |
| **847010** | WW 2800 K (+/- 150 K) | 120 | 14,00 W | 1200 x 17 x 10 mm | 1200 lm | IP55 | A | 95,00 |
| **847003** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 30 | 3,50 W | 300 x 17 x 10 mm | 300 lm | IP55 | A+ | 32,00 |
| **847004** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 60 | 7,00 W | 600 x 17 x 10 mm | 600 lm | IP55 | A+ | 62,00 |
| **847005** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 90 | 10,50 W | 900 x 17 x 10 mm | 900 lm | IP55 | A+ | 82,00 |
| **847006** | CW 6500 K (+/- 150 K) | 120 | 14,00 W | 1200 x 17 x 10 mm | 1200 lm | IP55 | A | 95,00 |
| **847011** | RGB (450 - 630 nm) | 24 | 5,50 W | 300 x 17 x 10 mm | 200 lm | IP55 | B | 32,00 |
| **847012** | RGB (450 - 630 nm) | 48 | 11,00 W | 600 x 17 x 10 mm | 400 lm | IP55 | B | 62,00 |
| **847013** | RGB (450 - 630 nm) | 72 | 16,00 W | 900 x 17 x 10 mm | 600 lm | IP55 | B | 82,00 |
| **847014** | RGB (450 - 630 nm) | 96 | 22,00 W | 1200 x 17 x 10 mm | 800 lm | IP55 | B | 95,00 |

### Zubehör WW | CW:

**Verbindungskabel**

| | | |
|---|---|---|
| **843266** | 30 cm Anschlusskabel, einseitig offen | **3,00** € |
| **843267** | 30 cm Verlängerungskabel | **3,00** € |
| **843253** | 50 cm Verlängerungskabel | **3,25** € |
| **843254** | 100 cm Verlängerungskabel | **3,50** € |
| **843255** | 200 cm Verlängerungskabel | **5,00** € |
| **843257** | Ersatzhalterclip für LED-Stripe (10 Stk.) | **2,50** € |

**Netzteile**

| | | |
|---|---|---|
| **843264** | 24 Volt \| 12 Watt | **15,00** € |
| **843265** | 24 Volt \| 24 Watt | **19,00** € |
| **843256** | 24 Volt \| 36 Watt | **26,00** € |

### Zubehör RGB:

**Verbindungskabel**

| | | |
|---|---|---|
| **843258** | 30 cm Anschlusskabel, einseitig offen | **2,25** € |
| **843259** | 30 cm Verlängerungskabel | **2,25** € |
| **843260** | 50 cm Verlängerungskabel | **2,50** € |
| **843261** | 100 cm Verlängerungskabel | **3,00** € |
| **843262** | 200 cm Verlängerungskabel | **5,00** € |

**Netzteile**

| | | |
|---|---|---|
| **843264** | 24 Volt \| 12 Watt | **15,00** € |
| **843265** | 24 Volt \| 24 Watt | **19,00** € |
| **843256** | 24 Volt \| 36 Watt | **26,00** € |

kapego
kapego

## LED **MIXIT SET**

RF Single in warmweiß

Funktionsübersicht:
- Inkl. Touch-Funkfernbedienung.
- dimmbar
- 4 Effektprogramme
- Einstellbare Geschwindigkeit
- Reichweite ca. 20 m
- mehrere Controller können durch eine Touch-Fernbedienung gesteuert werden (durch Adressierung)
- Memory-Effekt, behält die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall

**Passende Aluprofile:** AU-01-08 | AU-02-08 Seite 468 - 469
E T-01-08 | E T-02-08 Seite 480 - 481

| **843172** | 2,5 m \| 300 LED | **105,00** € |
|---|---|---|

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 230V Steckernetzteil |
| Leistung ges. | 24W |
| LEDs pro Set | 300 |
| IP Klasse | IP33 |
| Material | silikoniert \| flexibel |
| LED Farbe | Warmweiß |
| Wellenlänge | ---- |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Lumen pro Set | 1800 |
| LED Typ | SMD 3528 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Gehäusefarbe | schwarz |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | komplett anschlussfertig |
| Energieeffizienzindex | A |
| Schnittmöglichkeit | nach 25 mm \| 3 LED |
| Maße | 2500 x 8 x 3 mm |

## WIFI **BOX**

Optionales Zubehör

**843155** **72,50** €

Mit dieser WiFi Box ergeben sich weitere Steuerungsmöglichkeiten via App für Smartphones und Tablets. Somit lassen sich die RF Mixit Sets, RF Controller und LED RF Bulbs über Fernbedienung und gleichzeitig über Smartphones / Tablets steuern.

**Passende Aluprofile:** AU-01-08 | AU-02-08 Seite 468 - 469
E T-01-08 | E T-02-08 Seite 480 - 481

| **843173** | 4,0 m \| 480 LED | **145,00** € |
|---|---|---|

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 230V Steckernetzteil |
| Leistung ges. | 38W |
| LEDs pro Set | 480 |
| IP Klasse | IP33 |
| Material | silikoniert \| flexibel |
| LED Farbe | Warmweiß |
| Wellenlänge | ---- |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Lumen pro Set | 2280 |
| LED Typ | SMD 3528 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Gehäusefarbe | schwarz |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | komplett anschlussfertig |
| Energieeffizienzindex | A |
| Schnittmöglichkeit | nach 25 mm \| 3 LED |
| Maße | 4000 x 8 x 3 mm |

kapego
kapego

## LED **MIXIT SET**

RF Single in warm- | kaltweiß

Funktionsübersicht:
- Inkl. Touch-Funkfernbedienung.
- dimmbar
- 8 Effektprogramme
- Einstellbare Geschwindigkeit
- Reichweite ca. 20 m
- mehrere Controller können durch eine Touch-Fernbedienung gesteuert werden (durch Adressierung)
- Memory-Effekt, behält die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall

**Passende Aluprofile:** AU-01-08 | AU-02-08 Seite 468 - 469
ET-01-08 | ET-02-08 Seite 480 - 481

| **843174** | 2,5 m \| 300 LED | **105,00** € |
|---|---|---|

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 230V Steckernetzteil |
| Leistung ges. | 24W |
| LEDs pro Set | 300 |
| IP Klasse | IP33 |
| Material | silikoniert \| flexibel |
| LED Farbe | Warm- \| Kaltweiß |
| Wellenlänge | ---- |
| Farbtemperatur | 2700 - 6000 K |
| Lumen pro Set | 1800 |
| LED Typ | SMD 3528 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Gehäusefarbe | schwarz |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | komplett anschlussfertig |
| Energieeffizienzindex | A |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 6 LED |
| Maße | 2500 x 8 x 3 mm |

## WIFI **BOX**

Optionales Zubehör

**843155** **72,50** €

Mit dieser WiFi Box ergeben sich weitere Steuerungsmöglichkeiten via App für Smartphones und Tablets. Somit lassen sich die RF Mixit Sets, RF Controller und LED RF Bulbs über Fernbedienung und gleichzeitig über Smartphones / Tablets steuern.

**Passende Aluprofile:** AU-01-08 | AU-02-08 Seite 468 - 469
ET-01-08 | ET-02-08 Seite 480 - 481

| **843175** | 4,0 m \| 480 LED | **145,00** € |
|---|---|---|

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 230V Steckernetzteil |
| Leistung ges. | 38W |
| LEDs pro Set | 480 |
| IP Klasse | IP33 |
| Material | silikoniert \| flexibel |
| LED Farbe | Warm- \| Kaltweiß |
| Wellenlänge | ---- |
| Farbtemperatur | 2700 - 6000 K |
| Lumen pro Set | 2280 |
| LED Typ | SMD 3528 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Gehäusefarbe | schwarz |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | komplett anschlussfertig |
| Energieeffizienzindex | A |
| Schnittmöglichkeit | nach 50 mm \| 6 LED |
| Maße | 4000 x 8 x 3 mm |

kapego
LED CONTROLLER
RF COLOR
2.4GHz
kapego

## LED **MIXIT SET**

RF Color in RGB

Funktionsübersicht:
- Inkl. Touch-Funkfernbedienung.
- dimmbar
- 13 Effektprogramme
- Einstellbare Geschwindigkeit
- Reichweite ca. 20 m
- mehrere Controller können durch eine Touch-Fernbedienung gesteuert werden (durch Adressierung)
- Memory-Effekt, behält die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483

**843163** 2,5 m | 75 LED **105,00** €

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 230V Steckernetzteil |
| Leistung ges. | 18W |
| LEDs pro Set | 75 |
| IP Klasse | IP33 |
| Material | silikoniert \| flexibel |
| LED Farbe | RGB |
| Wellenlänge | 450 - 630 nm |
| Farbtemperatur | ---- |
| Lumen pro Set | ---- |
| LED Typ | SMD 5050 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Gehäusefarbe | schwarz |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | komplett anschlussfertig |
| Energieeffizienzindex | A |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 3 LED |
| Maße | 2500 x 10 x 3 mm |

## WIFI **BOX**

Optionales Zubehör

**843155** **72,50** €

Mit dieser WiFi Box ergeben sich weitere Steuerungsmöglichkeiten via App für Smartphones und Tablets. Somit lassen sich die RF Mixit Sets, RF Controller und LED RF Bulbs über Fernbedienung und gleichzeitig über Smartphones / Tablets steuern.

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483

**843164** 4,0 m | 120 LED **145,00** €

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 230V Steckernetzteil |
| Leistung ges. | 24W |
| LEDs pro Set | 120 |
| IP Klasse | IP33 |
| Material | silikoniert \| flexibel |
| LED Farbe | RGB |
| Wellenlänge | 450 - 630 nm |
| Farbtemperatur | ---- |
| Lumen pro Set | ---- |
| LED Typ | SMD 5050 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Gehäusefarbe | schwarz |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | komplett anschlussfertig |
| Energieeffizienzindex | A |
| Schnittmöglichkeit | nach 100 mm \| 3 LED |
| Maße | 4000 x 10 x 3 mm |

kapego
kapego

## LED **MIXIT SET**

RF Color & White in RGB + WW

Funktionsübersicht:
- Inkl. Touch-Funkfernbedienung.
- dimmbar
- 12 Effektprogramme
- Einstellbare Geschwindigkeit
- Reichweite ca. 20 m
- mehrere Controller können durch eine Touch-Fernbedienung gesteuert werden (durch Adressierung)
- Memory-Effekt, behält die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483

**843176** 2,5 m | 150 LED **119,00** €

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 230V Steckernetzteil |
| Leistung ges. | 28W |
| LEDs pro Set | 150 |
| IP Klasse | IP33 |
| Material | silikoniert \| flexibel |
| LED Farbe | RGB \| Warmweiß |
| Wellenlänge | 450 - 630 nm |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Lumen pro Set | 1500 |
| LED Typ | SMD 5050 |
| Abstrahlverhalte LED | 120° |
| Gehäusefarbe | schwarz |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | komplett anschlussfertig |
| Energieeffizienzindex | A |
| Schnittmöglichkeit | nach 165 mm \| 10 LED |
| Maße | 2500 x 10 x 3 mm |

## WIFI **BOX**

Optionales Zubehör

**843155** **72,50** €

Mit dieser WiFi Box ergeben sich weitere Steuerungsmöglichkeiten via App für Smartphones und Tablets. Somit lassen sich die RF Mixit Sets, RF Controller und LED RF Bulbs über Fernbedienung und gleichzeitig über Smartphones / Tablets steuern.

**Passende Aluprofile:** AU-01-10 | AU-02-10 Seite 470 - 471
ET-01-10 | ET-02-10 Seite 482 - 483

**843177** 4,0 m | 240 LED **159,00** €

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 230V Steckernetzteil |
| Leistung ges. | 57,60W |
| LEDs pro Set | 240 |
| IP Klasse | IP33 |
| Material | silikoniert \| flexibel |
| LED Farbe | RGB \| Warmweiß |
| Wellenlänge | 450 - 630 nm |
| Farbtemperatur | 2700 K |
| Lumen pro Set | 2400 |
| LED Typ | SMD 5050 |
| Abstrahlverhalten LED | 120° |
| Gehäusefarbe | schwarz |
| Befestigung | Klebeband Rückseite |
| Verbindung Stripe | komplett anschlussfertig |
| Energieeffizienzindex | A |
| Schnittmöglichkeit | nach 165 mm \| 10 LED |
| Maße | 4000 x 10 x 3 mm |

# CONTROLLER


| | |
|---|---|
| 594 – 595 | RF Controller |
| 596 – 597 | XS-Pro Controller (IR) |
| 598 – 601 | Wandpanele |
| 602 – 607 | DMX- Controller |


## ALLES UNTER KONTROLLE

Controller ermöglichen, per Fernbedienung Leuchten an- oder auszuschalten, zu dimmen, die Lichtfarbe zu ändern oder ein Effektprogramm laufen zu lassen. Durch eine Verlinkung via Netzwerkkabel können mehrere Controller verlinkt und synchron gesteuert werden.

## RF Controller

**843022** | Seite 594

**843023** | Seite 594

**843024** | Seite 595

**843025** | Seite 595

## XS-Pro-Controller

**843101** | Seite 596

**843102** | Seite 596

## SC-104 Switch

**843338** | Seite 597

## Manuell

**843001** | Seite 598

**843004** | Seite 599

**843005** | Seite 599

**843000** | Seite 600

**843003** | Seite 600

## Wandpanele

**861203** | Seite 601

## DMX-Controller

**843336** | Seite 602

**843335** | Seite 602

**843337** | Seite 602

## DMX-Controller

**843339** | Seite 603

**843268** | Seite 603

**843269** | Seite 603

**843273** | Seite 604

**843274** | Seite 605

## DMX-Controller

**881342** | Seite 605

**886030** | Seite 606

**843313** | Seite 606

1 CH | W



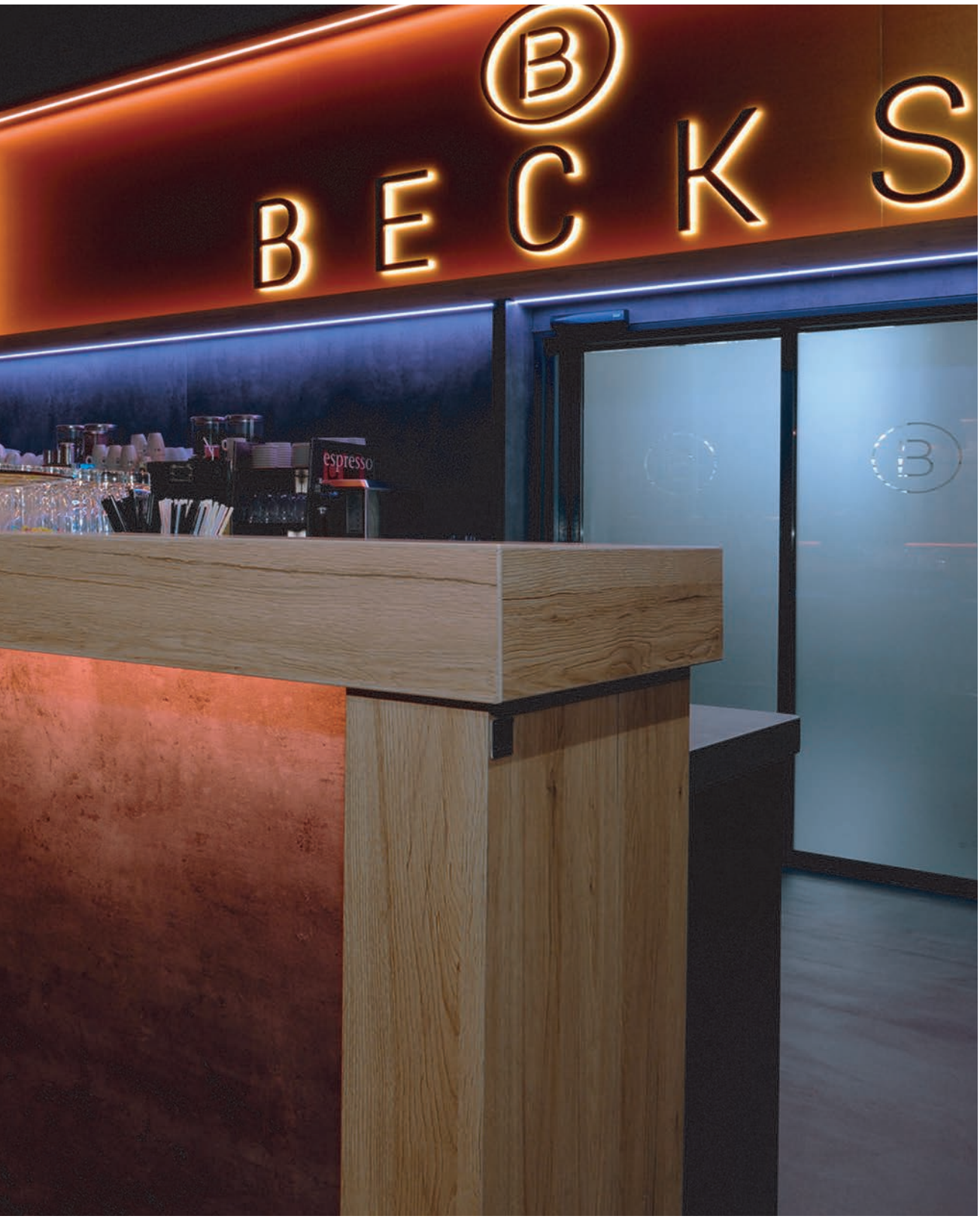
2 CH | CW WW



3 CH | RGB



4 CH | RGBW




Mit freundlicher Unterstützung von SH-Lichttechnik / Becks Reutlingen

# **RF** CONTROLLER

Durch die Funkfernbedienungen lassen sich im Umkreis von ca. 20 Metern entsprechende Empfängersysteme steuern. Die Möglichkeit, nur eine Funkfernbedienung mit mehreren Controllerboxen zu verbinden, erweitert das System auf einfache Art und Weise. Achtung: Eine 100% synchrone Steuerung [Programmablauf, Farbwechsel] mehrerer Controllerboxen mit nur einer Funkfernbedienung ist nur durch eine Verbindung per Netzwerkkabel [Master-Slave

## SINGLE **RF** CONTROLLER

Zur Steuerung von 1-Kanal Endgeräten
(z.B. Single Color LED Stripe)

» Set: Bestehend aus Controllerbox und Fernbedienung
» Leistung: 180W / 12V DC | 360W / 24V DC
» dimmbar
» 4 Effektprogramme
» Einstellbare Geschwindigkeit
» Ansteuerbare Anschlüsse: 2x V+, 2x V-

**843022** **99,00** €

12-24V DC | MAX 15A | 2,4 GHz | 1 CH | 115 mm L, 57 mm B, 25 mm H

### » Zubehör für 843022

| | | |
|---|---|---|
| **843151** | Controller | 89,00 € |
| **843014** | Fernbedienung | 25,00 € |
| **843013** | Wandhalterung | 12,50 € |
| **843155** | KAPEGO Wifi-Box (S.607) | 72,50 € |

## WHITE **RF** CONTROLLER

Speziell für die Steuerung von Warmweiß/Kaltweiß Endgeräten

» Set: Bestehend aus Controllerbox und Fernbedienung
» Leistung: 180W / 12V DC | 360W / 24V DC
» Warmweiß und kaltweiß einzeln dimmbar
» 9 Effektprogramme
» Einstellbare Geschwindigkeit
» Ansteuerbare Anschlüsse: WW, V+, CW, V+

**843023** **99,00** €

12-24V DC | MAX 15A | 2,4 GHz | 2 CH | 115 mm L, 57 mm B, 25 mm H

### » Zubehör für 843023

| | | |
|---|---|---|
| **843152** | Controller | 89,00 € |
| **843015** | Fernbedienung | 25,00 € |
| **843013** | Wandhalterung | 12,50 € |
| **843155** | KAPEGO Wifi-Box (S.607) | 72,50 € |

Funktion] umsetzbar. Der Memory-Effekt speichert die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall. In Verbindung mit der KAPEGO WiFi-Box ergeben sich weitere Steuerungsmöglichkeiten via App für Smartphones und Tablets. Somit lassen sich die RF Controller über Fernbedienung und gleichzeitig über Smartphones oder Tablets steuern.

## COLOR **RF** CONTROLLER

Speziell für die Steuerung von RGB Endgeräten

» Set: Bestehend aus Controllerbox und Fernbedienung
» Leistung: 180W / 12V DC | 360W / 24V DC
» Rot, grün und blau einzeln dimmbar
» 13 Effektprogramme
» Einstellbare Geschwindigkeit
» Ansteuerbare Anschlüsse: R V+, G V+, B V+

**843024** **99,00** €

12-24V DC | MAX 15A | 2,4 GHz | 3 CH | 115 mm L, 57 mm B, 25 mm H

## COLOR **&** WHITE **RF** CONTROLLER

Speziell für die Steuerung von RGB + Weiß Endgeräten

» Set: Bestehend aus Controllerbox und Fernbedienung
» Leistung: 180W / 12V DC | 360W / 24V DC
» Rot, grün, blau und weiß einzeln dimmbar
» 12 Effektprogramme
» Einstellbare Geschwindigkeit
» Ansteuerbare Anschlüsse: R,G,B, V+, W, V+

**843025** **109,00** €

12-24V DC | MAX 15A | 2,4 GHz | 4 CH | 115 mm L, 57 mm B, 25 mm H

### » Zubehör für 843024

| | | |
|---|---|---|
| **843153** | Controller | 89,00 € |
| **843016** | Fernbedienung | 25,00 € |
| **843013** | Wandhalterung | 12,50 € |
| **843155** | KAPEGO Wifi-Box (S.607) | 72,50 € |

### » Zubehör für 843025

| | | |
|---|---|---|
| **843154** | Controller | 99,00 € |
| **843017** | Fernbedienung | 30,00 € |
| **843013** | Wandhalterung | 12,50 € |
| **843155** | KAPEGO Wifi-Box (S.607) | 72,50 € |

## **XS-PRO** SINGLE-COLOR **CONTROLLER**

» Inkl. Fernbedienung, IR-Empfänger und Mikrofon (steckbar)
» Bis zu 180W pro Controller (12V DC Betriebsspannung)
» Bis zu 360W pro Controller (24V DC Betriebsspannung)
» Dimmer stufenlos oder in 8 Schritten
» Strobefunktion 1,2,5 und 10Hz
» 4 Effektprogramme mit regelbarer Geschwindigkeit
» 4 Sound Programme mit Empfindlichkeitseinstellung des Mikros
» Coming Home Funktion (Licht geht an bei Geräusch)
» Ansteuerbare Anschlüsse: V+,V+, V-,V-
» Holdfunktion (speichert alle Programmänderungen zur Personalisierung)
» Intuitive Bedienung und formschönes Design
» Programmknopf für direkte Bedienung am Controller
» Die Controller können per Datenleitung miteinander verbunden werden (max. 10 Stück Master/Slave)

**♦ 843101** schwarz **45,00** €

| 12-24V DC | MAX 15A | 1 CH | 105 mm L<br>65 mm B<br>24 mm H |
|---|---|---|---|

## **XS-PRO** WHITE-COLOR **CONTROLLER**

» Inkl. Fernbedienung, IR-Empfänger und Mikrofon (steckbar)
» Bis zu 180W pro Controller (12V DC Betriebsspannung)
» Bis zu 360W pro Controller (24V DC Betriebsspannung)
» 6 feste Weißtöne
» Warmweiß und kaltweiß einzeln dimmbar und mischbar im gesamten Weißspektrum
» Master Dimmer stufenlos oder in 12 Schritten
» 9 Effektprogramme
» Einstellbare Geschwindigkeit
» Einstellbare Holdzeit
» 4 Sound Programme mit Empfindlichkeitseinstellung des Mikros
» Coming Home Funktion (Licht geht an bei Geräusch)
» Coming In Funktion (Türinnenbeleuchtung beim Öffnen der Tür)
» Ansteuerbare Anschlüsse: V+, WW, CW, V+
» Holdfunktion (speichert alle Programmänderungen zur Personalisierung)
» Clear Taste (zum einfachen Zurücksetzen auf Werkseinstellungen)
» Intuitive Bedienung und formschönes Design
» Programmknopf für direkte Bedienung am Controller
» Die Controller können per Datenleitung miteinander verbunden werden (max. 10 Stück Master/Slave)

**♦ 843102** schwarz **45,00** €

| 12-24V DC | MAX 15A | 2 CH | 105 mm L<br>65 mm B<br>24 mm H |
|---|---|---|---|

# **SC-104** SWITCH **CONTROLLER**

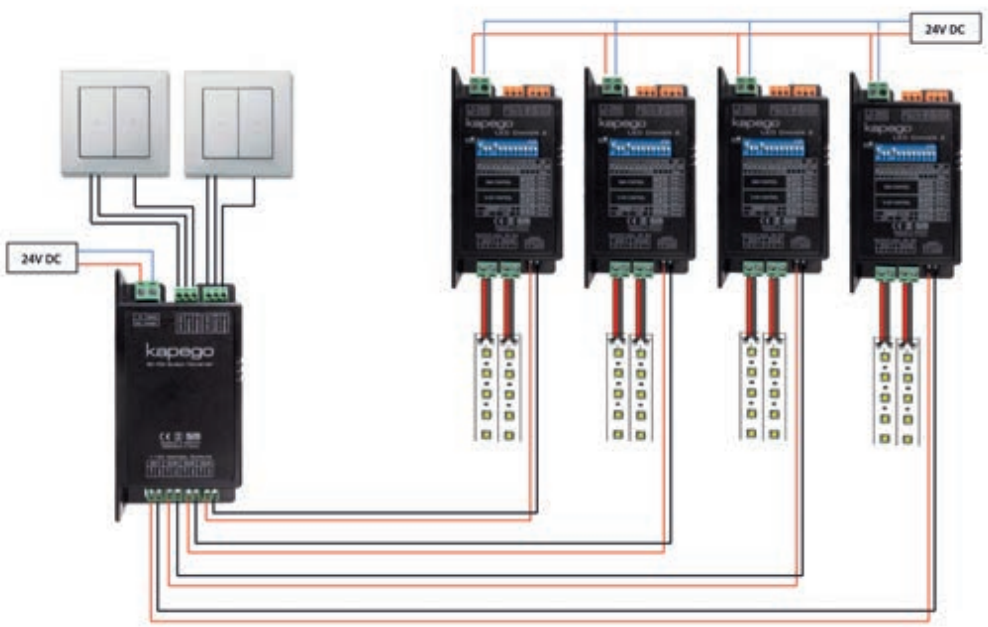
Mit dem SC-104 haben Sie die Möglichkeit einen handelsüblichen Taster in einen Universellen Dimmer zu verwandeln. Durch die Ausgabe eines 1-10V sowie 0-10V Ausgangssignals können unterschiedliche Vorschaltgeräte und Controller angesteuert werden. Damit könne sie LED Endgeräte in herkömmlicher und gewohnter Weise mit einem Taster bedienen. Eine perfekte Lösung für ihren Wohnraum.

» Lässt sich einfach in die bestehende Installation integrieren (2 Leitungen, potentialfrei)
» 4 Ausgänge vorhanden
» Sehr gleichmäßiges Hoch- und Herunterdimmen möglich (ohne Flimmern)
» Soft Start
» Speicherfunktion (letzte Dimm Stufe wird bei einem Stromausfall beibehalten)
» ABS-PC-Gehäuse mit abnehmbarem DIN-Hutschienenadapter

| | |
|---|---|
| Steuerung | 0-10 Volt / 1-10 Volt |
| Zubehör | Hutschienenhalteclip |

| | | |
|---|---|---|
| **843338** | schwarz | **59,00** € |

15-36V DC | Für Taster | 4 CH | 115 mm L, 57 mm B, 25 mm H



# **LED** DMX TOUCH **16C**

Der LED DMX TOUCH 16C verfügt über 4 Zonen mit jeweils 4 Kanälen. Somit stehen ihnen insgesamt 16 einzelne Kanäle zur Verfügung. Bei Auswahl einer der Zonen (Z1-Z4), kontrolliert das Touchwheel alle 4 Kanäle dieser Zone. Bei Auswahl eines Kanals (C1-C4) in einer Zone, kontrolliert das Touchwheel diesen gewählten Kanal. Wenn keine Zone, sowie kein Kanal gewählt ist, kontrolliert das Touchwheel alle Zonen inclusive derer Kanäle. Bitte beachten Sie, dass der Controller speziell für Warm- und/oder Kaltweiß Endgeräte entwickelt wurde. Für RGB oder RGBW Endgeräte ist er aufgrund seiner Funktionen nur bedingt verwendbar.

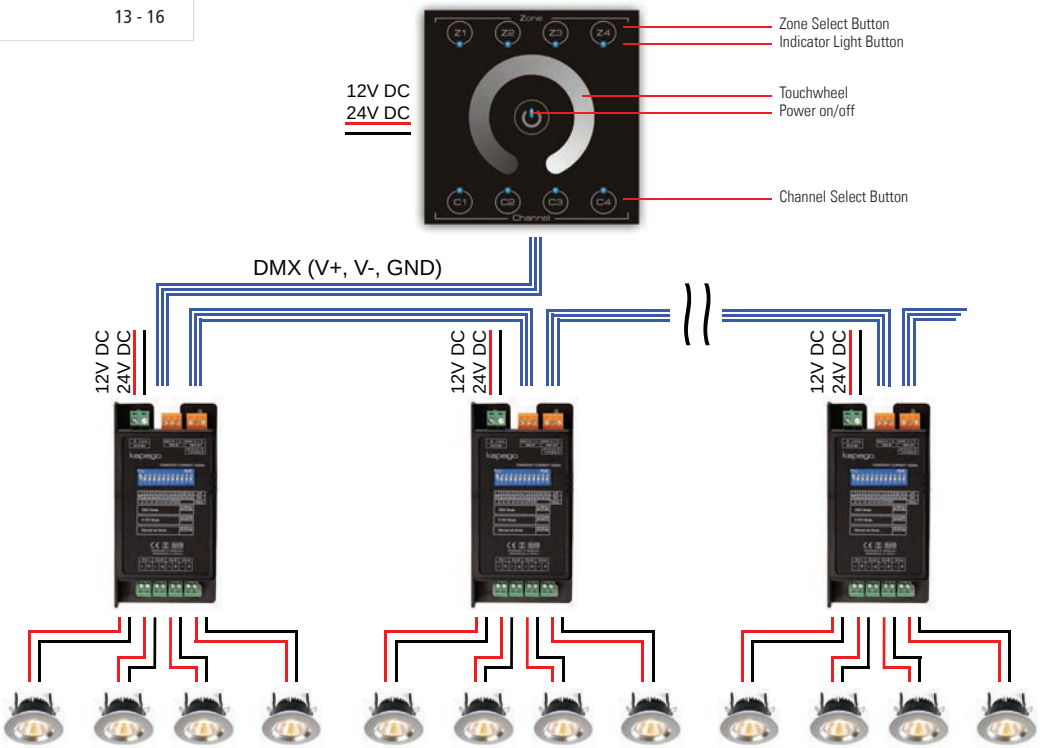
» DMX out: CAT5 (RJ 45) opt. Anschlussklemmen
» Hintergrundbeleuchtung und Touch-Signalton optional zuschaltbar
» Memory Funktion - Das Kapego DMX Touch 16C merkt sich die zuletzt eingestellte Helligkeit aller Zonen und Kanäle

| | |
|---|---|
| DMX out | CAT5 (RJ45) |
| DC in \| PWM | out 2 Pin grünes Terminal |
| Power in | optional über Mini-USB 5V DC |

**843001** schwarz **125,00** €

12-24V DC | DMX 512 | 16 CH | CAT5 | Ø 68 mm | 86 mm L, 86 mm B, 17,4 mm H

| Zone | = | DMX-Adresse |
|---|---|---|
| 1 | | 1 - 4 |
| 2 | | 5 - 8 |
| 3 | | 9 - 12 |
| 4 | | 13 - 16 |



## **TOUCH** 16CH **PRO**

Die Touch 16CH Pro Steuerung ist ein Touchpanel, mit dem bis zu 4 Zonen mit je 4 Kanälen gespeichert und abgerufen werden können. Durch die intuitive Bedienung können Szenen und Stimmungen schnell und bedienfreundlich angelegt werden. Sie eignet sich sowohl für Hotels und Aulen, als auch für den Heim und Wohnbereich. Als Designelement fügt sich die Touch 16CH Pro ideal in den Wohnbereich ein.

» 4 Zonen mit je 4 Kanälen
» Farb-Modus zur Einstellung der Farben in jeder einzelnen Zone
» Programm-Modus zur Einstellung von Farbwechsel und Fader für jede einzelne Zone
» Zeit-Modus zur Einstellung von Start und Endzeit der Programme
» 14 vorinstallierte oder 8 selbsterstellte Programme können einer Szene zugeordnet werden
» interne Uhr um die Zonen mit den abgespeicherten Programmen zeitabhängig zu schalten

| | |
|---|---|
| DMX out | 3 Pin grünes Terminal |
| DC in | 2 Pin grünes Terminal |

**843004** schwarz **299,00** €

12-24V DC | 16 CH | DMX OUT | 86 mm L, 86 mm B, 15,5 mm H

## **CONTROLLER** TC-2

Die TC-2 Steuerung ist ein Touchpanel, mit dem bis zu 4 Speicherplätze gespeichert und abgerufen werden können. Durch die intuitive Bedienung können Szenen und Stimmungen schnell und bedienerfreundlich angelegt werden. Sie eignet sich sowohl für Hotels und Aulen, als auch für den Heim und Wohnbereich.

» Touch interface
» DMX512 oder Analog 0-10V Ausgang wählbar
» Fade-Zeit von 0,01 bis 10s einstellbar
» Dimm-Stufen 0-100%
» LED Display
» 4 Speicherplätze
» EEPROM Speicher

| | |
|---|---|
| DMX out | 3 Pin grünes Terminal |
| DC in | 2 Pin grünes Terminal |
| 0 - 10V out | 2 Pin grünes Terminal |

**843005** schwarz **199,00** €

12-24V DC | 1 CH | DMX OUT | 86 mm L, 86 mm B, 15,3 mm H

## **ART** 4

Die ART 4 Steuerung ist ein Touchpanel zum Abspielen und Editieren von Farbprogrammen, speziell für RGBW Endgeräte. Es können bis zu 4 Stimmungen und bis zu 4 Szenen gespeichert und abgerufen werden. Der ART-4 enthält 4 Funktionen Menüs: Auswahl eingebauter Programme, Farbauswahl, Einstellen der Helligkeit, Einstellen der Geschwindigkeit. Szenen und Stimmungen können schnell und bedienfreundlich angelegt werden. Als Designelement fügt sich die ART 4 Steuerung ideal in die Umgebung ein und eignet sich daher sowohl für Hotels und Aulen, als auch für den Heim und Wohnbereich.

» PWM Ausgang zur direkten Ansteuerung von LED Geräten
» DMX 512 zur Ansteuerung weiterer Dimmer ausgeben
» Bedienelement und Steuerung über Touchwheel
» Fadezeiten von 0-4 Sekunden möglich

| | |
|---|---|
| DMX out | 4 Pin grünes Terminal |
| DC in \| PWM | out 7 Pin grünes Terminal |
| Power out | 4 Kanäle je 2A |

**843000** schwarz **179,00** €

| 12-24V DC | MAX 8A | 4 CH | DMX OUT | PWM OUT | 86 mm L<br>86 mm B<br>15,3 mm H |
|---|---|---|---|---|---|

## **ART** 9

Die ART 9 Steuerung ist ein Touchpanel zum Abspielen und Editieren von Farbprogrammen speziell für RGBW Endgeräte. Es können bis zu 9 Stimmungen und bis zu 9 Szenen gespeichert und abgerufen werden. Der ART-9 enthält 4 Funktionen Menüs: Auswahl eingebauter Programme, Farbauswahl, Einstellen der Helligkeit, Einstellen der Geschwindigkeit. Szenen und Stimmungen können schnell und bedienfreundlich angelegt werden. Als Designelement fügt sich die ART 9 Steuerung ideal in die Umgebung ein und eignet sich daher sowohl für Hotels und Aulen, als auch für den Heim und Wohnbereich.

» Bedienelement und Steuerung über Touchwheel
» Fadezeit für Ein- /Ausschalten und Farbwechsel einstellbar
» Funktionsspeicher und Netzausfallschutz

| | |
|---|---|
| DMX out | 4 Pin grünes Terminal |
| Link in | 4 Pin grünes Terminal |
| Link out | 4 Pin grünes Terminal |
| DC in \| PWM out | 7 Pin grünes Terminal |
| | 4 Kanäle je 2A, max. 8A gesamt |

**843003** schwarz **199,00** €

| 12-24V DC | MAX 8A | 4 CH | DMX OUT | PWM OUT | 172 mm L<br>86 mm B<br>15,3 mm H |
|---|---|---|---|---|---|

## **X-FADE-6** II-E CONTROLLER

Der X-Fade 6 ist ein moderner Wandcontroller auf DMX Basis für LED Dimmer. Es können bis zu 6 Fader direkt bedient und mit RGB Dimmern verbunden werden. Es können z.B. 2 RGB Stripes angesteuert werden, oder auch 6 einzelne einfarbige Stripes in 6 verschiedenen Zonen. Weiterführend kann der X-Fade 6 auch als Standard 6 Kanal DMX Controller benutzt werden und bietet so die Möglichkeit auch DMX Dimmer oder Geräte mit bis zu 6 Kanälen anzusteuern. Zusätzlich können bis zu 6 verschiedene Programme abgerufen werden. Jedes Programm kann bis zu 100 Schritte beinhalten. Programme können auch selbst programmiert werden. (Einbaudose wird zur Montage des Controllers benötigt).

» Inkl. IR-Fernbedienung
» 6 programmierbare Szenen
» Fade-Zeiteinstellung

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 12V DC ~ 24V DC |
| DMX in | 3 Pin grünes Terminal |
| DMX out | 3 Pin grünes Terminal |
| DC in | 4 Pin grünes Terminal |

**861203** schwarz **199,00** €

12-24V DC | DMX 512 | 1-6 CH | 86 mm L, 86 mm B, 16,3 mm H

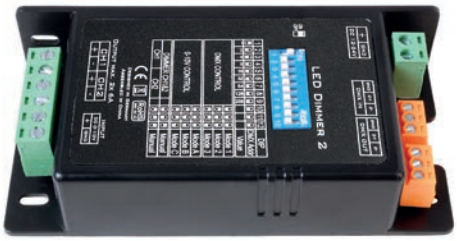
## **LED** DIMMER 2

Einfacher und leistungsstarker 1-2 Kanal Dimmer. Verwendung als Einzelgerät, oder in Verbindung mit einem Controlpanel in einer Installation.

| | |
|---|---|
| Leistung | 144W / 12V DC - 288W / 24V DC |
| Anschluss | 4 Klemmen (2xV / 2x V-) |
| Steuerung | DMX, 0-10V, manuell, Automatik |

**843336** schwarz **70,00** €

12-24V DC | MAX 12A | 1-2 CH | DMX 512 | 115 mm L, 57 mm B, 25 mm H




## **LED** DIMMER 3

Einfacher und leistungsstarker 3 Kanal Dimmer. Verwendung als Einzelgerät, oder in Verbindung mit einem Controlpanel in einer Installation.

| | |
|---|---|
| Leistung | 144W / 12V DC - 288W / 24V DC |
| Anschluss | 6 Klemmen (3xV+ / 3xV-) |
| Steuerung | DMX, manuell, Automatik |

**843335** schwarz **75,00** €

12-24V DC | MAX 12A | 3 CH | DMX 512 | 115 mm L, 57 mm B, 25 mm H

## **LED** DIMMER 4

Einfacher und leistungsstarker 4 Kanal Dimmer. Verwendung als Einzelgerät, oder in Verbindung mit einem 4 Kanal Wandcontroller.

| | |
|---|---|
| Leistung | 144W/12V DC - 288W/24V DC |
| Anschluss | 6 Klemmen (2xV+, R, G, B, W) |
| Steuerung | DMX, manuell, Automatik |

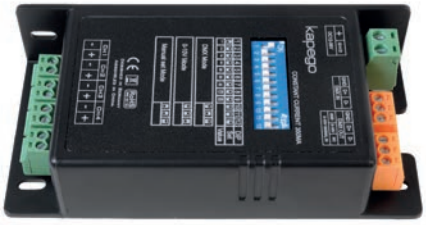
**843337** schwarz **80,00** €

12-24V DC | MAX 12A | 4 CH | DMX 512 | 115 mm L, 57 mm B, 25 mm H

## **LED** DIMMER 350CC

Der LED Dimmer 350CC steuert LED Geräte mit 350 mA Konstantstrom über den DMX oder optional 0-10 V Eingang.

» Kann mit DMX512-Steuerungen nach USITT Standard verwendet werden
» Einfache DMX Adressierung über DIP-Schalter
» PWM-Refresh-Rate von 2000Hz, passend fur Standard-TV-Studio
» Abschaltung bei Übertemperatur
» ABS-PC-Gehäuse mit abnehmbarem DIN-Hutschienenadapter



| | |
|---|---|
| Leistung | 50W |
| Anschluss | 4 Klemmen (4xV+, 4x V-) |

**843339** schwarz **89,00** €

12-36V DC | 4x 350mA | 4 CH | DMX 512 | 0-10 V | 115 mm L, 57 mm B, 25 mm H

## **LCD** DIMMER 3

Verwendung als 1 oder 3 Kanal Dimmer (Ansteuerung über eine DMX Adresse). Ein manueller Modus ermöglicht die 3 Kanäle am Gerät einzeln zu dimmen (Farbeinstellung). Inkl. 27 Masterdimmer, Farbwechselprogramme und Master/Slave Funktion. Alle Einstellungen sind über ein einfaches Menü via LCD Display abzurufen.

| | |
|---|---|
| Leistung | 216W/12V DC - 432W/24V DC |
| Anschluss | 4 Klemmen (R,G,B,V+ ) |
| Zubehör | Inkl. 2 m CAT5 Kabel (RJ45) |
| Steuerung | DMX, manuell, Automatik |

**843268** schwarz **79,00** €

12-24V DC | MAX 18A | 1 / 3 CH | DMX 512 | 116 mm L, 57 mm B, 23,8 mm H

## **LCD** DIMMER 4

Verwendung als 1, 2 und 4 Kanal Dimmer. Ein manueller Modus ermöglicht die 4 Kanäle am Gerät einzeln zu dimmen (Farbeinstellung). Inkl. Master/Slave Funktion, Masterdimmer und 13 Farbwechselprogrammen die in der Geschwindigkeit verändert werden können. Alle Einstellungen sind über ein einfaches Menü via LCD Display abzurufen.

| | |
|---|---|
| Leistung | 240W/12V DC - 480W/24V DC |
| Anschluss | 5 Klemmen (V+, R, G, B, W) |
| Zubehör | Inkl. 2 m CAT5 Kabel (RJ45) |
| Steuerung | DMX, manuell, Automatik |

**843269** schwarz **89,00** €

12-24V DC | MAX 20A | 1 / 2 / 4 CH | DMX 512 | 116 mm L, 57 mm B, 23,8 mm H

## **R-DMX** 3+1

RDM steht für „Remote Device Management". Diese Gerätefernverwaltung ermöglicht die Steuerung des RDMX 3+1 vom Steuerpult aus. Vor allem bei schwer erreichbaren oder unzugänglichen Installationen ist dies ein großer Vorteil. Nach der Installation der Komponenten meldet sich der RDMX 3+1 mit seinen angeschlossenen LED Endgeräten automatisch am Steuerpult an. Nun kann die gewünschte DMX Kanalbelegung oder Änderung über das Steuerpult erfolgen, ohne am entfernten RDMX 3+1 Einstellungen vornehmen zu müssen. Steht RDM nicht zur Verfügung, kann die Vergabe der DMX Adressen auch manuell per Dippschalter eingestellt werden. Das gesamte System muss hierbei RDM-fähig ausgestattet sein.

» Erfüllt DMX 512/1990, RDM-Protokoll/2009
» Unterstützt automatische DMX-Adressenvergabe
» Inkl. Hutschienenadapter

| | |
|---|---|
| Leistung | 192W/12V DC - 384W/24V DC |
| Anschluss | 1, 2, 3, 4, V+ |
| Zubehör | Inkl. 2 m CAT5 Kabel (RJ45) |

**843273** schwarz **69,00** €

12-24V DC | 4x 4A | 3 / 4 CH | DMX 512 | 120 mm L, 43 mm B, 23 mm H

## **HV** DMX **135W**

Einfach, schnell zu installierendes und kompaktes DMX-Kombigerät. In einem Gehäuse ist ein leistungsstarker 3 Kanal Dimmer sowie ein 135 Watt Netzgerät vereint. Steuerbar mit allen 3 Kanal Controlpanels.

» Unterstützt DMX512
» Dimmbar von 0 - 100%
» Sanfte Dimmung ohne Flicker

| | | | |
|---|---|---|---|
| **843274** | 12V | 3 x 3,75A | **149,00** € |
| **843275** | 24V | 3 x 1,88A | **149,00** € |

110-240V AC/50Hz | MAX 135W | 3 CH | 196 mm L, 75 mm B, 40 mm H

## **DMX** CONTROLLER **SDC-6**

Der SDC 6 ist ein 6 Kanal DMX Controller. Er bietet 6 Fader und einen Masterdimmer und kann somit einfache DMX Geräte und auch LED Dimmer ansteuern. Das Gehäuse ist sehr kompakt gehalten und der SDC 6 kann wahlweise mit einem mitgeliefertem Netzteil oder mit einer 9V Blockbatterie betrieben werden. Die Bedienung ist denkbar einfach, übersichtlich und lässt sich einfach in die bestehende Installation integrieren.

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 230V 50Hz, inkl. Netzteil |
| Kanäle | 6 (immer auf 1 bis 6 adressiert) |
| Anschluss | 3Pol XLR out |

| | | |
|---|---|---|
| ♦ **881342** | schwarz | **79,00** € |

220-240V AC/50Hz | 6 CH | DMX 512 | 173 mm L, 153 mm B, 55 mm H

## **DC-**1216

Der Botex DC1216 kann 12 Geräte mit je bis zu 16 DMX Kanälen betreiben (192 DMX Kanäle). Seine einfache Handhabung macht ihn zu einem idealen Einsteigerpult im Bereich der Scanner und Movinglights Programmierung. Selbstverständlich lassen sich auch entsprechend viele LED Geräte steuern und programmieren. Somit ist eine ideale Kombination von bewegtem Licht und LED Steuerungen möglich.

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 220 - 240V 50Hz, inkl. Netzteil |
| Programme | 12 Chaser mit je 240 Szenen |
| Szenen | 30 Bänke x 8 Cues |
| DMX Anschluss | 3Pol XLR |
| Funktionen | Blind Funktion, Speed Fadecontrol |
| | Black out, Sound-to-Light |

**♦ 886030** schwarz **199,00** €

220-240V AC/50Hz | 12 Geräte | DMX 512 | 482 mm L, 131 mm B, 72 mm H

## **LED** COMMANDER

Der LED Commander ist die vielseitigste Lösung für LED Endgeräte. Es können z.B. RGB, Kaltweiß, Warmweiß und Amber Endgeräte gesteuert werden. Mittels integriertem DMX Recorder können bis zu 8 weitere komplette Szenen aufgenommen und über einen extra DMX Ausgang wieder ausgegeben werden. Durch die Ausgabemöglichkeit von DMX 1000K können größere Anwendungen mit dem Recorder realisiert werden.

» Steuert 8 Geräte mit max. 6 DMX-Kanälen
» DMX 512 und DMX 1000K
» 64 Farbpresets sowie Programme auf 8 Bänken

| | |
|---|---|
| Betriebsspannung | 220 - 240V 50Hz, inkl. Netzteil |
| DMX Anschluss | 3pol XLR in/out |
| Funktionen | Speed Fadecontrol, |
| | Black out, Sound-to-Light |

**♦ 843313** schwarz **299,00** €

220-240V AC/50Hz | 8 Geräte | DMX 512 | 245 mm L, 178 mm B, 60,4 mm H

# **KAPEGO** WIFI-BOX

Mit dieser WiFi Box ergeben sich weitere Steuerungsmöglichkeiten via App für Smartphones und Tablets. Somit lassen sich die RF Controller und LED RF Bulbs über Fernbedienung Smartphones oder Tablets steuern. Die WiFi Box erstellt ihr eigenes WIFI Netzwerk und lässt sich ebenso in Ihr bestehendes Heimnetzwerk integrieren. Durch das Hinzufügen weiterer WiFi Boxen können Sie Ihr Heim in Zonen gliedern und diese separat steuern. Dadurch ergeben sich neue Steuerungs- und Visualisierungsmöglichkeiten.

**843155** **72,50** €

## **XLR-**KABEL | **IP20**

» XLR-Kabel 3pol Male | Female Neutrik, DMX Verbindungskabel

| | | |
|---|---|---|
| **819066** | 1 m | **32,00** € |
| **819067** | 2 m | **38,00** € |
| **819070** | 5 m | **47,00** € |
| **819072** | 10 m | **60,00** € |
| **819071** | 20 m | **89,00** € |

## OUTDOORKABEL **XLR** | **IP65**

» XLR-Kabel 3pol Male | Female

| | | |
|---|---|---|
| **180704** | 2 m | **11,00** € |
| **180705** | 5 m | **22,00** € |
| **180706** | 10 m | **39,00** € |
| **180713** | 20 m | **78,00** € |

## **ADAPTER**KABEL | **IP20**

» von CAT5 auf XLR

| | | |
|---|---|---|
| **882271** | male | **39,00** € |
| **882272** | female | **39,00** € |

Abb. zeigt male

# **TRAFOS** & NETZGERÄTE


610 – 613 Innenbereich (AC)

614 – 617 Innenbereich Spannungskonstant (CV)

618 – 620 Außenbereich Spannungskonstant (CV)

621 – 625 Innenbereich Stromkonstant (CC)

626 – 627 Innenbereich (CC/CV)

# **TRAFOS** & **NETZGERÄTE**

Ob im Innen- oder Außenbereich, dimmbar oder nicht – Trafos und Netzgeräte sind unerlässlich für die Konzeption von professionellen Beleuchtungslösungen.

## Innenbereich | AC

**180515** | Seite 610

**561204** | Seite 611

**070HTM** | Seite 612

**461212** | Seite 613

**461211** | Seite 613

**000097** | Seite 613

## Innenbereich | Spannungskonstant | CV

**862055** | Seite 614

**872028** | Seite 614

**872629** | Seite 614

**872627** | Seite 614

**872788** | Seite 615

**872807** | Seite 615

## Innenbereich | Spannungskonstant | CV

**872781** | Seite 616

**862051** | Seite 617

**862053** | Seite 617

**843277** | Seite 617

**843274** | Seite 617

## Außenbereich | Spannungskonstant | CV

**872610** | Seite 618

**872607** | Seite 618

**872019** | Seite 619

## Innenbereich | Stromkonstant | CC

**872044** | Seite 620

**862058** | Seite 625

**843276** | Seite 625

## ULTRA **70**

» Elektronischer Transformator
über Phasenabschnitt dimmbar

**180515** **12,00** €

220-240V AC/50Hz | 12V AC | 0 - 70 W | 110 | 115 mm L, 45 mm B, 28 mm H

## ULTRA **105**

» Elektronischer Transformator
über Phasenabschnitt dimmbar

**180529** **14,90** €

220-240V AC/50Hz | 12V AC | 0 - 105 W | 110 | 115 mm L, 45 mm B, 28 mm H

## SET **70R**

» Elektronischer Transformator
über Phasenabschnitt dimmbar

♦ **034021** **14,00** €

220-240V AC/50Hz | 12V AC | 20 - 70 W | VDE | EMV | 120 | 22 mm H, 55 mm Ø

## **HEP** TL **70S**

» Elektronischer Transformator
über Phasenabschnitt dimmbar

♦ **561164** 2 Abgänge sekundär **12,00** €

220-240V AC/50Hz | 12V AC | 10 - 70 W | KEMA | ENEC | 110 | 167 mm L 38 mm B 29 mm H

## **HEP** TL **105S**

» Elektronischer Transformator
über Phasenabschnitt dimmbar

**561204** 3 Abgänge sekundär **18,00** €

220-240V AC/50Hz | 12V AC | 20 - 105 W | KEMA | ENEC | 110 | 169 mm L 38 mm B 29 mm H

## **HEP** TL **150S**

» Elektronischer Transformator
über Phasenabschnitt dimmbar

**561254** 3 Abgänge sekundär **20,00** €

220-240V AC/50Hz | 12V AC | 50 - 150 W | KEMA | ENEC | 110 | 169 mm L 38 mm B 29 mm H

## **HEP** TL **210S**

» Elektronischer Transformator
über Phasenabschnitt dimmbar

**561255** 3 Abgänge sekundär **39,00** €

220-240V AC/50Hz | 12V AC | 50 - 210 W | KEMA | ENEC | 110 | 200 mm L 43 mm B 39 mm H

# OSRAM HALOTRONIC MOUSE TRANSFORMATOR

» Der Osram Halotronic Mouse Transformator ist für enge Platzverhältnisse optimal geeignet. Die Halotronic Mouse Serie ist dimmbar mit Phasenan-/ Phasenabschnittsdimmer. Bei der 150VA Version haben Sie die Möglichkeit,durch zwei Klemmenpaare, primär (230V Seite) weiterzuschleifen.

» Kurzschlussschutz
» Überlastschutz
» Übertemperaturschutz
» Funkentstört

## HALOTRONIK MOUSE **70 VA**

» Elektronischer Transformator

**070HTM** **23,00** €

220-240V AC/50Hz | 11,2V DC | 20 - 70 W | M M | 100 | VDE | EMV | 108 mm L 52 mm B 33 mm H

## HALOTRONIK MOUSE **105 VA**

» Elektronischer Transformator

**105HTM** **24,00** €

220-240V AC/50Hz | 11,3V DC | 35 - 105 W | M M | 100 | VDE | EMV | 108 mm L 52 mm B 33 mm H

## HALOTRONIK MOUSE **150 VA**

» Elektronischer Transformator

**150HTM** **40,00** €

220-240V AC/50Hz | 11,4V DC | 50 - 150 W | M M | 100 | VDE | EMV | 153 mm L 54 mm B 36 mm H

## POWERTRONIC PTI **70**

» Elektronisches Vorschaltgerät
» Für Metalldampflampen
» Inkl. Zugentlastung

**150921** 70 Watt **65,00** €

220-240V AC/50Hz | IP40 | 110 | M M | ENEC | VDE | 171 mm L 83 mm B 32 mm H

» **Nutzen Sie die OSRAM-Plus Garantie: www.system-plus-guarantee.osram.info**

## TCI MINI TRANSFORMATOR **60 VA**

» Elektronischer Transformator

**461212** **16,00** €

220-240V AC/50Hz | 12V AC | 10 - 60 W | 110 | 86 mm L 31 mm B 21 mm H

## TCI MINI TRANSFORMATOR **105 VA**

» Elektronischer Transformator

**461211** **20,00** €

220-240V AC/50Hz | 12V AC | 20 - 105 W | 110 | 118 mm L 35 mm B 21 mm H

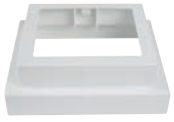
## **STANDARD**TRANSFORMATOREN **12 VOLT**

| | | | |
|---|---|---|---|
| **000097** | 20VA | 82 x 56 x 50 mm | **25,00** € |
| **000099** | 60VA | 100 x 70 x 61 mm | **38,00** € |
| **000107** | 105VA | 107 x 78 x 66 mm | **55,00** € |
| **000103** | 150VA | 130 x 88 x 78 mm | **62,00** € |
| **000104** | 200VA | 130 x 88 x 88 mm | **72,00** € |
| **000106** | 300VA | 130 x 88 x 103 mm | **90,00** € |
| **000109** | 500VA | 177 x 107 x 130 mm | **172,00** € |

220-240V AC/50Hz | 12V AC | MAX 500W | VDE

» **Optionales Zubehör: Trafogehäuse Pyra**

| | | |
|---|---|---|
| **000110** | für 105VA | 12,00 € |
| **000111** | für 120-300VA | 15,00 € |



## **STANDARD**TRANSFORMATOREN **12 VOLT IP**

» Primär 1,9 m Anschlusskabel
» Sekundär 0,5 m Anschlusskabel

| | | | |
|---|---|---|---|
| **000140** | 75VA | 108 x 81 x 66 mm | **65,00** € |
| **000141** | 150VA | 130 x 93 x 78 mm | **79,00** € |
| **000142** | 300VA | 130 x 93 x 102 mm | **112,00** € |

220-240V AC/50Hz | 12V AC | MAX 300W | IP67 | VDE

## NETZGERÄT **12 VOLT**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872028** | 4W | 0,33A | 38 x 27 x 21 mm | **9,00** € |
| **872040** | 12W | 1,00A | 50 x 48 x 24 mm | **15,00** € |

100-240V AC/50Hz | MAX 12W | IP65 | 110

## NETZGERÄT **24 VOLT**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872029** | 4W | 0,17A | 38 x 27 x 21 mm | **9,00** € |
| **872041** | 12W | 0,50A | 50 x 48 x 24 mm | **15,00** € |

100-240V AC/50Hz | MAX 12W | IP65 | 110

## NETZGERÄT **24 VOLT**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872627** | 8W | 0,34A | 53 x 22 mm | **15,00** € |

100-240V AC/50Hz | MAX 8W | 110

## NETZGERÄTE **12 VOLT** | MAX. 100W

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872629** | 6W | 0,5A | 98 x 46 x 11 mm | **12,00** € |
| **872632** | 12W | 1,0A | 128 x 50 x 13 mm | **15,00** € |
| **872635** | 20W | 1,67A | 154 x 50 x 14 mm | **19,00** € |
| **872657** | 36W | 3,0A | 166 x 52 x 24 mm | **39,00** € |
| **872659** | 50W | 4,2A | 184 x 61 x 32 mm | **49,00** € |
| **862055** | 100W | 8,3A | 184 x 61 x 32 mm | **99,00** € |

## NETZGERÄTE **24 VOLT** | MAX. 100W

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872630** | 6W | 0,25A | 98 x 46 x 11 mm | **12,00** € |
| **872633** | 12W | 0,50A | 128 x 50 x 13 mm | **15,00** € |
| **872636** | 20W | 0,83A | 154 x 50 x 14 mm | **19,00** € |
| **872658** | 36W | 1,50A | 166 x 52 x 24 mm | **39,00** € |
| **872660** | 50W | 2,00A | 184 x 61 x 32 mm | **49,00** € |
| **872661** | 75W | 3,00A | 184 x 61 x 32 mm | **59,00** € |
| **862056** | 100W | 4,2A | 184 x 61 x 32 mm | **99,00** € |

220-240V AC/50Hz | 110

*** Bauformbeispiele**

*** Bauformbeispiele**

## **HEP** SCHALTNETZTEILE **12 VOLT**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872788** | 3W | 0,25A | 55 x 39 x 20 mm | **15,00** € |
| **872789** | 12W | 1,00A | 85 x 40 x 22 mm | **22,00** € |
| **872790** | 20W | 1,67A | 167 x 38 x 29 mm | **39,00** € |
| **872799** | 36W | 3,00A | 128 x 76 x 32 mm | **62,00** € |
| **872791** | 60W | 5,00A | 191 x 88 x 36 mm | **85,00** € |

## **HEP** SCHALTNETZTEILE **24 VOLT**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872792** | 20W | 0,83A | 167 x 38 x 29 mm | **39,00** € |
| **872800** | 36W | 1,50A | 128 x 76 x 32 mm | **62,00** € |
| **872793** | 60W | 2,50A | 173 x 77 x 31 mm | **85,00** € |
| **872794** | 100W | 4,20A | 191 x 88 x 36 mm | **105,00** € |

110-240V AC/50Hz | MAX 100W | 110 | KEMA | ENEC 05

## **MEAN WELL** SCHALTNETZTEILE **12 VOLT**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872807** | 35W | 3,00A | 99 x 82 x 36 mm | **39,00** € |
| **872804** | 75W | 6,00A | 129 x 97 x 38 mm | **49,00** € |
| **872805** | 100W | 8,50A | 159 x 97 x 38 mm | **58,00** € |
| **872806** | 150W | 12,50A | 199 x 98 x 38 mm | **79,00** € |
| **872780** | 240W | 20,00A | 200 x 93 x 50 mm | **135,00** € |

## **MEAN WELL** SCHALTNETZTEILE **24 VOLT**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872808** | 35W | 1,50A | 99 x 82 x 36 mm | **39,00** € |
| **872801** | 75W | 3,20A | 129 x 97 x 38 mm | **49,00** € |
| **872802** | 100W | 4,50A | 159 x 97 x 38 mm | **58,00** € |
| **872803** | 150 W | 6,50A | 199 x 98 x 38 mm | **79,00** € |
| **872787** | 240W | 10,00A | 160 x 93 x 65 mm | **135,00** € |
| **872795** | 320W | 13,00A | 230 x 115 x 50 mm | **199,00** € |
| **872796** | 480W | 22,00A | 295 x 130 x 43 mm | **369,00** € |

» **ab 240 Watt inkl. Lüfter**

110-240V AC/50Hz | MAX 480W

## **MEAN WELL** SCHALTNETZTEILE FÜR HUTSCHIENE **12 VOLT**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872781** | 75W | 6,30A | 56 x 100 x 126 mm | **79,00** € |
| **872782** | 120W | 10,00A | 66 x 100 x 126 mm | **99,00** € |

## **MEAN WELL** SCHALTNETZTEILE FÜR HUTSCHIENE **24 VOLT**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872783** | 75W | 3,20A | 56 x 100 x 126 mm | **79,00** € |
| **872784** | 120W | 5,00A | 66 x 100 x 126 mm | **99,00** € |
| **872785** | 240W | 10,00A | 126 x 100 x 126 mm | **149,00** € |

110-240V AC/50Hz | MAX 240W

## **HEP** NETZGERÄT **LAV60W24V1C**

» 1 - 10V dimmbar
» Spannungskonstant 24V DC

| | | |
|---|---|---|
| **872817** | 280 x 30 x 27,5 mm | **79,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 60W | 110 | ENEC

## NETZGERÄTE **12 VOLT** | MAX. 50W

» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **862051** | 25W | 2,08A | 122 x 52 x 30 mm | **39,00** € |
| **862053** | 50W | 4,17A | 184 x 61 x 33 mm | **65,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 50W | 110

*** Bauformbeispiele**

## NETZGERÄTE **24 VOLT** | MAX. 50W

» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **862052** | 25W | 1,04A | 122 x 52 x 30 mm | **39,00** € |
| **862054** | 50W | 2,08A | 184 x 61 x 33 mm | **65,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 50W | 110

## NETZGERÄTE **DALI** DCV **40W**

» Unterstützt DALI Protokoll IEC 62386
» Unterstützt Touch-Dimmer-Funktion
» Sanfte Dimmung ohne Flicker

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **843277** | 12V | 3,40A | 122 x 78 x 32 mm | **69,00** € |
| **843278** | 24V | 1,70A | 122 x 78 x 32 mm | **69,00** € |

110-240V AC/50Hz | MAX 40W

## NETZGERÄTE **HV** DMX **135W**

Einfach zu installierendes und kompaktes DMX-Kombigerät. In einem Gehäuse ist ein leistungsstarker 3 Kanal Dimmer sowie ein 135 Watt Netzgerät vereint. Hierdurch schnelle und einfache Installation. Steuerbar mit allen 3 Kanal Controlpanels.

» Unterstützt DMX512
» Dimmbar von 0 - 100%
» Sanfte Dimmung ohne Flicker

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **843274** | 12V | 3,75A | 196 x 75 x 40 mm | **149,00** € |
| **843275** | 24V | 1,88A | 196 x 75 x 40 mm | **149,00** € |

110-240V AC/50Hz | MAX 135W | 3 CH

## SCHALTNETZTEILE **12 VOLT**

» Aluminium Druckguss, anthrazit

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872607** | 36W | 3,00A | 170 x 55 x 31 mm | **62,00** € |
| **872608** | 75W | 6,25A | 186 x 64 x 39 mm | **85,00** € |
| **872609** | 150W | 12,50A | 224 x 70 x 40 mm | **139,00** € |
| **872648** | 200W | 16,60A | 249 x 70 x 40 mm | **149,00** € |

## SCHALTNETZTEILE **24 VOLT**

» Aluminium Druckguss, anthrazit

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872618** | 36W | 1,50A | 170 x 55 x 31 mm | **62,00** € |
| **872619** | 75W | 3,00A | 186 x 64 x 39 mm | **85,00** € |
| **872620** | 150W | 6,30A | 224 x 70 x 40 mm | **139,00** € |
| **872649** | 240W | 10,00A | 249 x 70 x 40 mm | **159,00** € |

## **MEAN WELL** SCHALTNETZTEILE LPV-SERIE **12 VOLT**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872610** | 18W | 1,50A | 140 x 30 x 22 mm | **21,00** € |
| **872612** | 35W | 3,00A | 148 x 40 x 30 mm | **43,00** € |
| **872614** | 60W | 5,00A | 162,5 x 42,5 x 32 mm | **51,00** € |
| **872616** | 100W | 8,5A | 190 x 52 x 37 mm | **81,00** € |

## **MEAN WELL** SCHALTNETZTEILE LPV-SERIE **24 VOLT**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872611** | 18W | 0,75A | 140 x 30 x 22 mm | **21,00** € |
| **872613** | 35W | 1,50A | 148 x 40 x 30 mm | **43,00** € |
| **872615** | 60W | 2,50A | 162 x 42 x 32 mm | **51,00** € |
| **872617** | 100W | 4,20A | 190 x 52 x 37 mm | **81,00** € |

## **MEAN WELL** NETZGERÄTE HLG-SERIE **12 VOLT**

» Aluminium Druckguss, silber
» 1 - 10V dimmbar

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872019** | 39,9W | 3,33A | 171 x 61,5 x 36,8 mm | **89,00** € |
| **872021** | 60W | 5,00A | 195,6 x 61,5 x 38,8 mm | **109,00** € |
| **872023** | 120W | 10,00A | 220 x 68 x 38,8 mm | **149,00** € |

## **MEAN WELL** NETZGERÄTE HLG-SERIE **24 VOLT**

» Aluminium Druckguss, silber
» 1 - 10V dimmbar

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872020** | 40W | 1,67A | 171 x 61,5 x 36,8 mm | **89,00** € |
| **872022** | 81W | 3,40A | 195,6 x 61,5 x 38,8 mm | **109,00** € |
| **872024** | 120W | 5,00A | 220 x 68 x 36,8 mm | **149,00** € |

## **SICHERHEITSTRANSFORMATOR** NACH DIN EN 61558-1: 2006-7/DIN EN 61558-2-6: 2010-04 **MIT GLEICHSTROM (DC)**

Ein Sicherheitstransformator bedarf einer verstärkten oder doppelten Isolierung (getrennte Primär- und Sekundärwickelung und zusätzlich ein isolierendes Kunststoffteil) und es gelten verschärfte Prüfbedingungen. Somit ist dieser für Anwendung laut DIN EN 61558 im Bereich des erhöhten Personenschutzes geeignet.

### **LED** SICHERHEITS**TRANSFORMATOR 12V DC**

NEU NEW

» Dimmbar über Phasenanschnitt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **872044** | 50W | 150 x 90 x 70 mm | **299,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 50W | IP67

### **LED** SICHERHEITS**TRANSFORMATOREN 24V DC**

NEU NEW

» Dimmbar über Phasenanschnitt

| | | | |
|---|---|---|---|
| **872045** | 60W | 150 x 90 x 70 mm | **299,00** € |
| **872046** | 150W | 176 x 116 x 110 mm | **399,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 60W | IP67

## **HEP LED** NETZGERÄTE **350mA**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **565014** | 3,8W | 3 - 10,8V | 58,1 x 39 x 20 mm | **18,00** € |
| **872818** | 9,0W | 17,1 - 25,7V | 58,1 x 39 x 20 mm | **21,00** € |

110-240V AC/50Hz | MAX 9W | 110 | ENEC

## **HEP LED** NETZGERÄT **500mA**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872826** | 6-9W | 12 - 18V | 58,1 x 39 x 20 mm | **21,00** € |

110-240V AC/50Hz | MAX 9W | 110 | ENEC

## **MEAN WELL LED** NETZGERÄT **700mA**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872641** | 35W | 15 - 50V | 84 x 57 x 29,5 mm | **32,00** € |

180-264V AC/50Hz | MAX 35W | IP30

## **LED** NETZGERÄTE **350mA**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872026** | 4W | 3 - 12V | 38 x 27 x 21 mm | **9,00** € |
| **872628** | 6W | 2 - 18V | 98 x 46 x 11 mm | **15,00** € |
| **872626** | 8W | 9 - 23V | Ø 53 x 22 mm | **19,00** € |
| **872631** | 12W | 2 - 35V | 128 x 50 x 13 mm | **18,00** € |
| **180512** | 18W | 2 - 52V | 115 x 45 x 21 mm | **20,00** € |
| **872634** | 20W | 2 - 57V | 154 x 50 x 14 mm | **21,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 20W | 110

## **LED** NETZGERÄTE **500mA**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **180513** | 18W | 2 - 38V | 115 x 45 x 21 mm | **20,00** € |
| **872665** | 30W | 20 - 60V | 142 x 50 x 24 mm | **25,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 30W | 110

## **LED** NETZGERÄTE **700mA**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872027** | 4W | 2 - 6V | 38 x 27 x 21 mm | **9,00** € |
| **862048** | 6W | 2 - 9V | 98 x 46 x 11 mm | **15,00** € |
| **862049** | 12W | 2 - 19V | 128 x 50 x 14 mm | **18,00** € |
| **180514** | 18W | 2 - 26V | 115 x 45 x 21 mm | **20,00** € |
| **862050** | 20W | 2 - 31V | 128 x 50 x 14 mm | **21,00** € |
| **872662** | 30W | 13 - 43V | 142 x 50 x 24 mm | **25,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 30W | 110

## **LED** NETZGERÄT **1050mA**

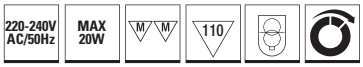
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872663** | 40W | 12 - 38V | 142 x 50 x 24 mm | **28,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 40W | 110

## **LED** NETZGERÄTE **350mA**

» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872642** | 9W | 11 - 26V | 115 x 39 x 22 mm | **27,00** € |
| **862031** | 12W | 18 - 35V | 50 x 48 x 24 mm | **25,00** € |
| **872643** | 12W | 18 - 35V | 115 x 39 x 22 mm | **30,00** € |
| **862068** | 15W | 18 - 35V | 85 x 40 x 22 mm | **30,00** € |
| **872644** | 20W | 31 - 56V | 127 x 44 x 28 mm | **34,00** € |

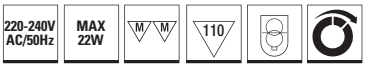



*** Bauformbeispiele**

## **LED** NETZGERÄTE **500mA**

» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

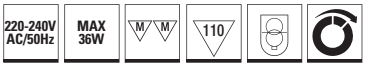
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **862030** | 12W | 12 - 24V | 50 x 48 x 24 mm | **25,00** € |
| **872645** | 22W | 20 - 44V | 127 x 44 x 28 mm | **35,00** € |




## **LED** NETZGERÄTE **700mA**

» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **862032** | 12W | 9 - 18V | 50 x 48 x 24 mm | **25,00** € |
| **872646** | 22W | 14 - 32V | 127 x 44 x 28 mm | **35,00** € |
| **862035** | 36W | 24 - 52V | 166 x 52 x 24 mm | **49,00** € |



* Bauformbeispiele

## **LED** NETZGERÄTE **1050mA**

» Dimmbar über Phasenan-/abschnitt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **872647** | 22W | 9 - 20V | 127 x 44 x 28 mm | **35,00** € |
| **862022** | 40W | 19 - 38V | 166 x 52 x 24 mm | **55,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 40W | 110

## **LED** NETZGERÄT **1050mA**

» Dimmbar über Phasenabschnitt

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **180528** | 36W | 15 - 35V | 166 x 52 x 24 mm | **49,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 36W | 110

## **LED** NETZGERÄT **DALI CC** DRIVER **350mA/20W**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **862057** | 20W | 2 - 58V | 122 x 52 x 30 mm | **49,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 20W | 110

## **LED** NETZGERÄT **DALI CC** DRIVER **700mA/20W**

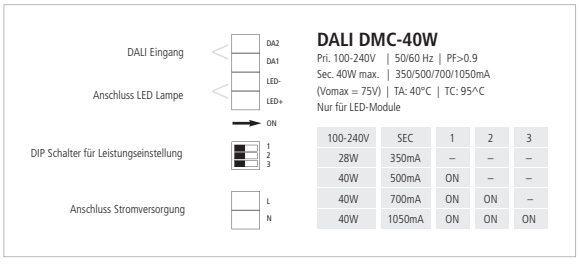
| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **862058** | 20W | 2 - 28V | 122 x 52 x 30 mm | **49,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 20W | 110

## NETZGERÄT **DMC-40W**

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **843276** | 40W | 350 - 1050mA | 122 x 78 x 33 mm | **69,00** € |

110-240V AC/50Hz | MAX 40W | 110




**DALI DMC-40W**

Pri. 100-240V | 50/60 Hz | PF>0.9
Sec. 40W max. | 350/500/700/1050mA
(Vomax = 75V) | TA: 40°C | TC: 95^C
Nur für LED-Module

| 100-240V | SEC | 1 | 2 | 3 |
|---|---|---|---|---|
| 28W | 350mA | – | – | – |
| 40W | 500mA | ON | – | – |
| 40W | 700mA | ON | ON | – |
| 40W | 1050mA | ON | ON | ON |

## **MEAN WELL** NETZGERÄTE **LCM-DA SERIE** | 25DA | 40DA | 60DA

| | | | | |
|---|---|---|---|---|
| **862012** | 25,2W | 350 - 1050mA | 105 x 68 x 23 mm | **75,00** € |
| **862013** | 42W | 350 - 1050mA | 123,5 x 81,5 x 23 mm | **85,00** € |
| **862014** | 60W | 500 - 1400mA | 123,5 x 81,5 x 23 mm | **92,00** € |

220-240V AC/50Hz | MAX 60W | 110 | ENEC 18

## **LED** TRANSFORMATOR **dimmbar**

» Über 1-10V dimmbar
» Stromkonstant: 350mA max. 15W | 500mA max. 24W | 700mA max. 32W
» Spannungskonstant: 10V max. 10W | 12V max. 13W | 24V max. 20W

| | | |
|---|---|---|
| **862007** | Jolly US 32 \| 103 x 67 x 21 mm | **75,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **561202** | Sync-Kabel 1,5 m | 10,00 € |

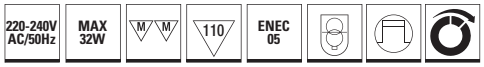
## **LED** TRANSFORMATOR **elektronisch** | **dimmbar**

» Dimmbar über Phasenanschnitt
» Stromkonstant: 350mA max. 17W | 500mA max. 24W | 700mA max. 32W
» Spannungskonstant: 12V max. 10W | 24V max. 20W | 28V max. 22W

| | | |
|---|---|---|
| **561201** | Jolly MD Push \| 165 x 48 x 35 mm | **75,00** € |

» **Zubehör:**

| | | |
|---|---|---|
| **561202** | Sync-Kabel 1,5 m | 10,00 € |
| **100484** | Dimmer \| Phasenanschnitt | 59,00 € |



## **HEP** NETZGERÄT LBC20W**700**-1CZ

NEU
NEW

» 1 - 10V dimmbar
» Stromkonstant 700mA DC

**862017** 116,4 x 44 x 30 mm **35,00** €

## **HEP** NETZGERÄT LTC40W**1000**-1C

» 1 - 10V dimmbar
» Stromkonstant 1000 mA DC

**872819** 108,9 x 75,4 x 32 mm **59,00** €

# **LEUCHT**MITTEL

Warmweiß, Kaltweiß oder RGB, dimmbar oder nicht? Die Auswahl an Leuchtmitteln ist groß und bietet für jeden Einsatz und jede Anforderung das passende Produkt.


630 – 637 LED (G4, MR16, G9, GU10, ES111,E14, E27)

638 – 639 RF Bulbs

640 – 641 LED PAR

642 – 650 Halogen

651 – 654 (Kompakt-) Leuchtstofflampen

655 – 657 Metalldampflampen

## G4

**180013** | Seite 630

WW CW

**180016** | Seite 630

CW

**170917** | Seite 630

WW CW

## MR16

**180020** | Seite 631

WW NW CW

**180222** | Seite 631

CW

## AR111

**180157** | Seite 631

WW

## G9

**170896** | Seite 632

WW

**170910** | Seite 632

WW

**180017** | Seite 632

WW

**180010** | Seite 632

WW

## GU10

**180012** | Seite 633

WW NW

**180326** | Seite 633

WW NW

## ES111

**180355** | Seite 633

WW NW

## E14

**180037** | Seite 634

WW

**180038** | Seite 634

WW

**180026** | Seite 634

WW

**180033** | Seite 635

WW

## E27

**180035** | Seite 635

WW

**180036** | Seite 635

WW

## RF BULBS

**843147** | Seite 638

WW

## PAR 30

**180300** | Seite 641

WW NW

## PAR 30S

**180021** | Seite 641

WW CW

## PAR 38

**180023** | Seite 641

WW CW

## Halogen

**48860W** | Seite 645

WW

**100270** | Seite 646

WW

**332256** | Seite 648

WW

**088061** | Seite 650

WW

**332240** | Seite 651

WW

**162055** | Seite 654

NW

## **LED** LEUCHTMITTEL **G4** | » Kunststoff

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **170917** | 1,5W | 2900 K WW | 80 lm | 120° | A+ | **7,90** |
| **170919** | 1,5W | 6400 K CW | 90 lm | 120° | A+ | **7,90** |

12V AC | DC · G4 · Inkl. 1,5W LED · 30.000h · 2kWh/1000h · 33 mm H · 14 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **G4** | » Silikon

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| • **180016** | 1,5W | 6500 K CW | 100 lm | 360° | A++ | **6,50** |

12V AC | DC · G4 · Inkl. 1,5W LED · 25.000h · 2kWh/1000h · 35 mm H · 10,5 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **G4** | » Kunststoff

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **180013** | 1,5W | 3000 K WW | 120 lm | 360° | A++ | **9,00** |
| **180014** | 1,5W | 6500 K CW | 140 lm | 360° | A++ | **9,00** |

12V AC | DC · G4 · Inkl. 1,5W LED · 25.000h · 2kWh/1000h · 32 mm L · 10 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **COB MR16** | » Glas

| Artikel-Nr. | Leistung | Farbe | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **180018** | 5W | silber | 3000 K WW | 320 lm | 30° | A+ | **10,00** |
| **180019** | 5W | silber | 4000 K NW | 330 lm | 30° | A+ | **10,00** |
| **180020** | 5W | silber | 6500 K CW | 340 lm | 30° | A+ | **10,00** |

12V AC | DC · MR16 GU5,3 · Inkl. 5W LED · 30.000h · 5kWh/1000h · 46 mm L / 51 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **MR16** | » Aluminium Druckguss matt

| Artikel-Nr. | Leistung | Farbe | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • **180222** | 3W | weiß | 6000 K CW | 250 lm | 38° | A | **13,00** |
| • **180232** | 3W | silber | 6000 K CW | 250 lm | 38° | A | **13,00** |
| • **180225** | 3W | weiß | 6000 K CW | 250 lm | 60° | A | **13,00** |

12V AC | DC · MR16 GU5,3 · Inkl. 3W LED · 25.000h · 4kWh/1000h · 50 mm L / 50 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **AR111**

» Aluminium Druckguss matt-silber | Kunststoff

| Artikel-Nr. | Leistung | Farbe | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **180157** | 10W | schwarz | 3000 K WW | 650 lm | 60° | A | **65,00** |
| **180156** | 10W | weiß | 3000 K WW | 650 lm | 60° | A | **65,00** |

12V AC | DC · G53 AR111 · Inkl. 10W LED · 25.000h · 10kWh/1000h · 56 mm L / 111 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **G9** | » Kunststoff weiß

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| • **170896** | 1,5W | 3000 K WW | 120 lm | 320° | A+ | **6,00** |

220-240V AC/50Hz | G9 | Inkl. 1,5W LED | 20.000h | 2kWh/1000h | 55 mm L / 22 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **G9** | » Kunststoff weiß

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| • **170910** | 2W | 2900 K WW | 130 lm | 120° | A+ | **9,50** |

220-240V AC/50Hz | G9 | Inkl. 2W LED | 30.000h | 2kWh/1000h | 55 mm L / 22 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **G9** | » Kunststoff weiß | » dimmbar über Phasenabschnitt

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **180017** | 2,5W | 3000 K WW | 220 lm | 330° | A++ | **10,00** |

220-240V AC/50Hz | G9 | Inkl. 2,5W LED | 20.000h | 3kWh/1000h | 48 mm L / 16 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **G9** | » Silikon

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **180010** | 3W | 3000 K WW | 250 lm | 360° | A+ | **16,00** |

220-240V AC/50Hz | G9 | Inkl. 3,0W LED | 20.000h | 4kWh/1000h | 51 mm L / 15 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **GU10** | » Glas

| Artikel-Nr. | Leistung | Farbe | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **180012** | 5W | klar | 3000 K WW | 320 lm | 30° | A+ | **10,00** |
| **180025** | 5W | klar | 4000 K NW | 330 lm | 30° | A+ | **10,00** |

220-240V AC/50Hz | GU10 | COB | Inkl. 5W LED | 30.000h | 6kWh/1000h | 53 mm H / 50 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **GU10** | » Aluminium | » dimmbar über Phasenan-/Abschnitt

| Artikel-Nr. | Leistung | Farbe | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **180326** | 6W | silber-matt | 2700 K WW | 350 lm | 40° | A | **25,00** |
| **180327** | 6W | silber-matt | 4200 K NW | 360 lm | 40° | A | **25,00** |
| **180328** | 6W | silber-matt | 2700 K WW | 350 lm | 60° | A | **25,00** |
| **180329** | 6W | silber-matt | 4200 K NW | 360 lm | 60° | A | **25,00** |

220-240V AC/50Hz | GU10 | COB | Inkl. 6W LED | 30.000h | 6kWh/1000h | 58 mm H / 50 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **ES111** | » Aluminium Druckguss | » dimmbar über Phasenan-/Abschnitt

| Artikel-Nr. | Leistung | Farbe | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **180355** | 13W | silber | 3000 K WW | 900 lm | 70° | A | **105,00** |
| **180356** | 13W | silber | 4000 K NW | 950 lm | 70° | A | **105,00** |

220-240V AC/50Hz | GU10 ES111 | Inkl. 13W LED | 25.000h | 13kWh/1000h | 89 mm L / 111 mm Ø

## OSRAM PARATHOM **RETROFIT** CLASSIC **P40** | » Glas transparent

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **180037** | 4,0W | 2700 K WW | 470 lm | 300° | A++ | **20,00** |

220-240V AC/50Hz | E14 | Inkl. 4,0W LED | 15.000h | 4kWh/1000h | 78 mm L / 45 mm Ø

## OSRAM PARATHOM **RETROFIT** CLASSIC **B25** | » Glas transparent

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **180038** | 2,10W | 2700 K WW | 250 lm | 300° | A++ | **8,00** |

220-240V AC/50Hz | E14 | Inkl. 2W LED | 15.000h | 3kWh/1000h | 97 mm L / 35 mm Ø

## OSRAM PARATHOM **RETROFIT** CLASSIC **B37** | » Glas transparent

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **180026** | 3,8W | 2700 K WW | 430 lm | 300° | A++ | **19,00** |

220-240V AC/50Hz | E14 | Inkl. 3,8W LED | 15.000h | 4kWh/1000h | 99 mm L / 35 mm Ø

## OSRAM PARATHOM CLASSIC **B40** | » Acrylglas weiß | » dimmbar über Phasenan-/abschnitt

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **180033** | 6,0W | 2700 K WW | 470 lm | 270° | A++ | **12,00** |

220-240V AC/50Hz | E14 | Inkl. 6,0W LED | 25.000h | 6kWh/ 1000h | 106 mm L, 35 mm Ø

## OSRAM PARATHOM **RETROFIT** CLASSIC **A** | » Glas transparent

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **180035** | 4,0W | 2700 K WW | 470 lm | 300° | A++ | **11,00** |

220-240V AC/50Hz | E27 | Inkl. 4W LED | 15.000h | 4kWh/ 1000h | 105 mm L, 60 mm Ø

## OSRAM PARATHOM **RETROFIT** CLASSIC **A60**

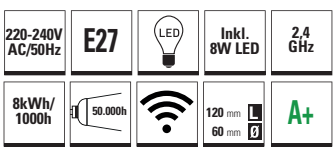
| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **180036** | 7,2W | 2700 K WW | 806 lm | 300° | A+ | **14,00** |

220-240V AC/50Hz | E27 | Inkl. 7,2W LED | 15.000h | 8kWh/ 1000h | 110 mm L, 60 mm

## SINGLE **RF** LED E27

» Inkl. Touch-Funkfernbedienung
» Aluminium Druckguss matt-silber
» Mittlere Lebensdauer: 50.000 h
» Warmweiß dimmbar
» 4 Effektprogramme
» Einstellbare Geschwindigkeit
» Reichweite ca. 20 m
» mehrere Single-RF-LED können durch eine Touch-Fernbedienung gesteuert werden
» Memory-Effekt, behält die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall

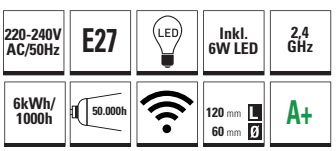
**843147** WW 2700 K | 620 lm **59,00** €



## WHITE **RF** LED E27

» Inkl. Touch-Funkfernbedienung
» Aluminium Druckguss, matt-silber
» Mittlere Lebensdauer: 50.000 h
» Warmweiß und kaltweiß einzeln dimmbar
» 9 Effektprogramme
» Einstellbare Geschwindigkeit
» Reichweite ca. 20 m
» mehrere White-RF-LED können durch eine Touch-Fernbedienung gesteuert werden [durch Adressierung]
» Memory-Effekt, behält die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall

**843108** WW CW 2700 - 6000 K | 550 lm **59,00** €




KAPEGO Wifi-Box kompatibel mit RF-Bulbs

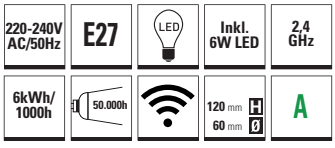
**843155** **72,50** €

Mit dieser WiFi Box ergeben sich weitere Steuerungsmöglichkeiten via App für Smartphones und Tablets. Somit lassen sich die RF Controller und LED RF Bulbs über Fernbedienung und gleichzeitig über Smartpahones / Tablets steuern. Die WiFi Box erstellt ihr eigenes WIFI-Netzwerk und lässt sich ebenso in Ihr bestehendes Heimnetzwerk integrieren. Durch das Hinzufügen weiterer WiFi Boxen können Sie Ihr Heim in Zonen gliedern und diese separat steuern. Dadurch ergeben sich neue Steuerungs- und Visualisierungsmöglichkeiten für Ihr Heim.

## COLOR **RF** LED E27

» Inkl. Touch-Funkfernbedienung
» Aluminium Druckguss matt-silber
» Mittlere Lebensdauer: 50.000 h
» Rot, grün und blau einzeln dimmbar
» 13 Effektprogramme
» Einstellbare Geschwindigkeit
» Reichweite ca. 20 m
» mehrere RGB-RF-LED können durch eine Touch-Fernbedienung gesteuert werden
» Memory-Effekt, behält die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall

**843165** RGB 465 - 630nm **59,00** €

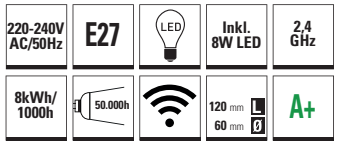



## COLOR **&** WHITE **RF** LED E27

» Inkl. Touch-Funkfernbedienung
» Aluminium Druckguss, matt-silber
» Mittlere Lebensdauer: 50.000 h
» Rot, grün, blau und weiß einzeln dimmbar
» 12 Effektprogramme
» Einstellbare Geschwindigkeit
» Reichweite ca. 20 m
» mehrere Color & White-RF-LED können durch eine Touch-Fernbedienung gesteuert werden [durch Adressierung]
» Memory-Effekt, behält die letzte Einstellung nach einem Spannungsausfall

**843148** WW RGB 2700 K | 620 lm **75,00** €

» **Optionale Erweiterung durch LED Bulb**
**843150** RGBW Bulb 2700 K | 620 lm 59,00 €




KAPEGO Wifi-Box kompatibel mit RF-Bulbs

**843155** **72,50** €

Mit dieser WiFi Box ergeben sich weitere Steuerungsmöglichkeiten via App für Smartphones und Tablets. Somit lassen sich die RF Controller und LED RF Bulbs über Fernbedienung und gleichzeitig über Smartpahones / Tablets steuern. Die WiFi Box erstellt ihr eigenes WIFI-Netzwerk und lässt sich ebenso in Ihr bestehendes Heimnetzwerk integrieren. Durch das Hinzufügen weiterer WiFi Boxen können Sie Ihr Heim in Zonen gliedern und diese separat steuern. Dadurch ergeben sich neue Steuerungs- und Visualisierungsmöglichkeiten für Ihr Heim.

## **LED** LEUCHTMITTEL **PAR 30** | » Aluminium Druckguss matt-silber | Kunststoff

| Artikel-Nr. | Leistung | Farbe | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| • **180300** | 10W | silber | 3000 K WW | 450 lm | 40° | B | **69,00** |
| • **180283** | 10W | schwarz | 3000 K WW | 450 lm | 140° | B | **69,00** |
| • **180273** | 10W | weiß | 3000 K WW | 450 lm | 140° | B | **69,00** |
| • **180284** | 10W | schwarz | 4000 K NW | 570 lm | 140° | B | **69,00** |

220-240V AC/50Hz | E27 | Inkl. 10W LED | 25.000h | 10kWh/1000h | 95 mm L / 95 mm Ø

## LED LEUCHTMITTEL **PAR 30S** | » Aluminium | Kunststoff

| Artikel-Nr. | Leistung | Farbe | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **180021** | 11W | grau | 3000 K WW | 780 lm | 30° | A | **40,00** |
| **180022** | 11W | grau | 6500 K CW | 800 lm | 30° | A+ | **40,00** |

220-240V AC/50Hz | E27 | Inkl. 11W LED | 30.000h | 11kWh/1000h | 85 mm L / 95 mm Ø

## **LED** LEUCHTMITTEL **PAR 38** | » Aluminium

| Artikel-Nr. | Leistung | Farbe | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|---|
| **180023** | 20W | grau | 3000 K WW | 1350 lm | 30° | A | **59,00** |
| **180024** | 20W | grau | 6500 K CW | 1500 lm | 30° | A | **59,00** |

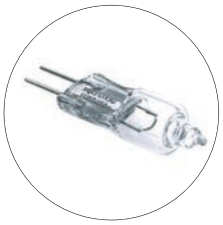
220-240V AC/50Hz | E27 | Inkl. 20W LED | 30.000h | 20kWh/1000h | 136 mm L / 122 mm Ø

OSRAM
OSRAM
Realite
12V 8W/ER
5009

## STIFTSOCKELLAMPE

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ♦ **140005** | 5W | 2900 K | WW | 60 lm | B | **1,00** |
| **140010** | 10W | 2900 K | WW | 120 lm | C | **1,00** |
| **140020** | 20W | 2900 K | WW | 300 lm | C | **1,00** |

12V AC | G4 | 2.000h | 6-22kWh/1000h | 33 mm L, 8 mm Ø



## STIFTSOCKELLAMPE

**20% Energie-Ersparnis**

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **140011** | 8W | 2900 K | WW | 105 lm | C | **2,00** |
| **140021** | 16W | 2900 K | WW | 300 lm | B | **2,00** |
| ♦ **140036** | 28W | 2900 K | WW | 600 lm | B | **2,00** |

12V AC | G4 | 4.000h | 9-30kWh/1000h | 33 mm L, 8 mm Ø | 140036: 40 mm L, 10 mm Ø

» Fassung 140036: GY6,35

## **STARLITE** STIFTSOCKELLAMPE | OSRAM | » dimmbar über 0-10V

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ♦ **064405** | 5W | 2700 K | WW | 55 lm | B | **1,80** |
| **064415** | 10W | 2800 K | WW | 130 lm | C | **1,80** |
| **064425** | 20W | 2800 K | WW | 300 lm | C | **1,80** |

12V AC | DC | G4 | 4.000h | 6-22kWh/1000h | 33 mm L, 10 mm Ø

## KALTLICHTSPIEGELLAMPE **MR11** ER

**20% Energie-Ersparnis**

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| • **192031** | 16W | 2900 K WW | 170 lm | 30° | B | **2,00** |

12V AC | DC · MR11 GU4 · 4.000h · 17kWh/1000h · HOT COOL · 35 mm L · 35 mm Ø

## KALTLICHTSPIEGELLAMPE **MR16**

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **163540** | 35W | 2900 K WW | 320 lm | 36° | C | **1,50** |

12V AC | DC · MR16 GU5,3 · 3.000h · 38kWh/1000h · HOT COOL · 46 mm L · 51 mm Ø

## KALTLICHTSPIEGELLAMPE **MR16** ER

**20% Energie-Ersparnis**

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **163541** | 28W | 3000 K WW | 400 lm | 36° | B | **4,00** |

12V AC | DC · MR16 GU5,3 · 4.000h · 30kWh/1000h · HOT COOL · 46 mm L · 50 mm Ø

## **THERMO**-SPIEGELLAMPE **MR 16** | » Aluminiumreflektor für thermisch-kritische Bereiche | » dimmbar über 0-10V

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **196552** | 20W | 2900 K WW | 180 lm | 36° | C | **2,00** |
| **196553** | 35W | 2900 K WW | 314 lm | 36° | C | **2,00** |

12V AC | DC · MR16 GU5,3 · 2.000h · 22-38kWh/1000h · HOT COOL · 46 mm L · 51 mm Ø

## **ECO** | OSRAM

» Bis zu 65% Kosteneinsparung und bis zu 100% mehr Helligkeit

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **48860W** | 20W | 3000 K WW | 300 lm | 36° | B | **6,90** |
| **48865W** | 35W | 3000 K WW | 625 lm | 38° | B | **6,90** |
| **48860VW** | 20W | 3000 K WW | 300 lm | 60° | B | **6,90** |
| **48865VW** | 35W | 3100 K WW | 620 lm | 60° | B | **6,90** |
| **48870VW** | 50W | 3000 K WW | 870 lm | 60° | B | **6,90** |

12V AC | DC · MR16 GU5,3 · 5.000h · 22-53kWh/1000h · HOT COOL · 46 mm L · 50 mm Ø

## DECOSTAR **51S** | OSRAM |» dimmbar über 0-10V

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **290020** | 20W | 3000 K WW | 210 lm | 36° | B | **2,00** |
| **290035** | 35W | 2900 K WW | 430 lm | 36° | B | **2,00** |
| **290050** | 50W | 2950 K WW | 680 lm | 36° | B | **2,00** |

12V AC | DC · MR16 GU5,3 · 2.000h · 22-53kWh/1000h · HOT COOL · 45 mm L · 51 mm Ø

## DECOSTAR **TITAN** | OSRAM

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **46860W** | 20W | 3000 K WW | 250 lm | 36° | B | **3,80** |
| **46865W** | 35W | 3000 K WW | 550 lm | 36° | B | **3,80** |

12V AC | DC · MR16 GU5,3 · 4.000h · 22-38kWh/1000h · HOT COOL · 46 mm L · 50 mm Ø

## REFLEKTORLAMPE **111ER** | » Aluminium

20% Energie-Ersparnis

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| • **100868** | 28W | 2900 K WW | 220 lm | 24° | B | **7,00** |

12V AC | DC · G53 QR111 · 4.000h · 30kWh/1000h · 58 mm L · 111 mm Ø

## HALOSPOT **111** ECO | » Aluminium | OSRAM

20% Energie-Ersparnis

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **484322** | 35W | 2900 K WW | 440 lm | 24° | B | **20,50** |
| **488352** | 50W | 3000 K WW | 650 lm | 24° | B | **20,50** |

12V AC | DC · G53 QR111 · 4.000h · 38-53kWh/1000h · 67 mm L · 111 mm Ø

## HALOGENLEUCHTMITTEL **ER** | » Glas | » dimmbar über Phasenanschnitt

20% Energie-Ersparnis

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **100270** | 20W | 2900 K WW | 235 lm | 360° | C | **3,50** |
| **100268** | 33W | 2900 K WW | 460 lm | 360° | C | **3,50** |

220-240V AC/50Hz · G9 · 2.000h · 20-33kWh/1000h · 42 mm L · 13 mm Ø

## ECO **HALOPIN** | » Glas | OSRAM | » dimmbar über Phasenanschnitt

20% Energie-Ersparnis

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **666663** | 20W | 2700 K WW | 235 lm | 360° | D | **5,00** |
| **666662** | 33W | 2700 K WW | 460 lm | 360° | C | **5,00** |
| **666664** | 48W | 2800 K WW | 740 lm | 360° | D | **5,00** |

220-240V AC/50Hz · G9 · 2.000h · 20-48kWh/1000h · 43 mm L · 14 mm Ø

## SPIEGELREFLEKTORLAMPE **ALUMINIUMREFLEKTOR** | » Glas | » dimmbar über Phasenanschnitt

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ♦ **100253** | 35W | 2900 K WW | 180 lm | 30° | D | **2,00** |

220-240V AC/50Hz | GU10 | 2.000h | 35kWh/1000h | 53 mm L, 50 mm Ø

## HIGH INTENSITY **HOCHVOLTREFLEKTORLAMPE** | » Glas | » dimmbar über Phasenanschnitt

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| ♦ **100266** | 50W | 2900 K WW | 310 lm | 30° | D | **2,50** |

220-240V AC/50Hz | GU10 | 3.500h | 50kWh/1000h | 55 mm L, 50 mm Ø

## HALOPAR **16** | » Glas | OSRAM | » dimmbar über Phasenanschnitt

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **648243** | 35W | 2700 K WW | 230 lm | 35° | D | **4,00** |
| **648242** | 50W | 2800 K WW | 300 lm | 35° | D | **4,00** |

220-240V AC/50Hz | GU10 | 2.000h | 35-50kWh/1000h | 55 mm L, 50 mm Ø

## ECO **HALOPAR** | » Glas | OSRAM | » dimmbar über Phasenanschnitt

**20% Energie-Ersparnis**

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **648244** | 40W | 2800 K WW | 300 lm | 30° | D | **8,00** |

220-240V AC/50Hz | GU10 | 1.000h | 40kWh/1000h | HOT COOL | 55 mm L, 50 mm Ø

## ECO **GLAS** B | » Glas | OSRAM | » dimmbar über Phasenanschnitt

**20% Energie-Ersparnis**

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **332253** | 20W | 2700 K | WW | 235 lm | C | **4,60** |
| **332244** | 30W | 2700 K | WW | 405 lm | C | **4,60** |
| **332249** | 46W | 2700 K | WW | 700 lm | C | **4,60** |

220-240V AC/50Hz | E14 | 2.000h | 20-46kWh/1000h | 104 mm L / 35 mm Ø

## ECO **GLAS** A | » Glas | OSRAM | » dimmbar über Phasenanschnitt

**20% Energie-Ersparnis**

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **332256** | 20W | 2700 K | WW | 235 lm | C | **3,75** |
| **332247** | 30W | 2700 K | WW | 405 lm | C | **3,75** |
| **332245** | 46W | 2700 K | WW | 700 lm | C | **3,75** |
| **332260** | 57W | 2800 K | WW | 915 lm | C | **3,75** |
| **332262** | 77W | 2800 K | WW | 1320 lm | C | **3,75** |

220-240V AC/50Hz | E27 | 2.000h | 20-77kWh/1000h | 97 mm L / 55 mm Ø

## HALOGENREFLEKTORLAMPE **PAR 30** MIT BLENDSCHUTZ | » Glas | » dimmbar über Phasenanschnitt

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| • **100858** | 75W | 2900 K WW | 500 lm | 30° | D | **8,00** |

220-240V AC/50Hz | E27 | 3.000h | 75kWh/1000h | 92 mm L / 95 mm Ø

## HALOGENREFLEKTORLAMPE **PAR 30** | » Glas | » dimmbar über Phasenanschnitt

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| • **100853** | 75W | 2900 K WW | 680 lm | 30° | D | **7,00** |

220-240V AC/50Hz | E27 | 3.000h | 75kWh/1000h | 92 mm L / 95 mm Ø

## **PAR 30** | » Glas | OSRAM | » dimmbar über Phasenanschnitt

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Winkel | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **003121** | 75W | 2900 K WW | 650 lm | 10° | D | **12,80** |
| **003122** | 75W | 2900 K WW | 650 lm | 30° | D | **12,80** |

220-240V AC/50Hz | E27 | 2.000h | 85kWh/1000h | HOT COOL | 90 mm L / 97 mm Ø

## HALOGENSTAB | » Glas | » dimmbar über Phasenanschnitt

**20% Energie-Ersparnis**

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| **088061** | 60W | 2900 K WW | 960 lm | C | **3,00** |
| **088101** | 80W | 2900 K WW | 1380 lm | C | **3,00** |
| **088151** | 120W | 2900 K WW | 2220 lm | C | **3,00** |
| **088152** | 160W | 2900 K WW | 3100 lm | C | **3,00** |

220-240V AC/50Hz | R7S 78MM | 2.000h | 60-160kWh/1000h | 74,9 mm L | 8 mm Ø

## ENERGY SAVER **HALOLINE** | » Glas | OSRAM | » dimmbar über Phasenanschnitt

**20% Energie-Ersparnis**

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| **332269** | 48W | 2800 K WW | 750 lm | C | **8,00** |
| **332270** | 80W | 2950 K WW | 1400 lm | D | **8,00** |
| **332271** | 120W | 2950 K WW | 2250 lm | C | **8,00** |

220-240V AC/50Hz | R7S 78MM | 2.000h | 48-120kWh/1000h | 74,9 mm L | 12 mm Ø

## HALOGENSTAB | » Glas | » dimmbar über Phasenanschnitt

**20% Energie-Ersparnis**

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| **028102** | 120W | 2900 K WW | 2220 lm | C | **3,50** |
| **028201** | 160W | 2900 K WW | 3100 lm | C | **3,50** |
| **028301** | 230W | 2900 K WW | 4650 lm | C | **3,50** |
| **028501** | 400W | 2900 K WW | 8550 lm | C | **3,50** |

220-240V AC/50Hz | R7S 118MM | 2.000h | 120-400kWh/1000h | 119,6 mm L | 12 mm Ø

## ENERGY SAVER **HALOLINE** | » Glas | OSRAM | » dimmbar über Phasenanschnitt

**20% Energie-Ersparnis**

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| **332266** | 230W | 2950 K WW | 5000 lm | C | **8,00** |

220-240V AC/50Hz | R7S 118MM | 2.000h | 230kWh/1000h | 119,6 mm L | 12 mm Ø

## KOMPAKT**LEUCHTSTOFF**LAMPE **AGL** | » Glas

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| **332311** | 11W | 2700 K WW | 540 lm | A | **7,90** |

220-240V AC/50Hz | E27 | 8.000h | 11kWh/1000h | 115 mm L / 56 mm Ø

## KOMPAKT**LEUCHTSTOFF**LAMPE **DULUX INTELLIGENT** | » Glas | OSRAM

NEU NEW

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| **501025** | 11W | 2700 K WW | 620 lm | A | **17,50** |

220-240V AC/50Hz | E27 | 20.000h | 11kWh/1000h | 120 mm L / 45 mm Ø

## KOMPAKT**LEUCHTSTOFF**LAMPE DULUX **INTELLIGENT** FACILITY | » Glas | OSRAM

» Geeignet für Lampen mit Bewegungsmelder
» Lange Lebensdauer | Unbegrenzt schaltbar
» Schneller Lichtstromlauf | Gleichspannungsgeeignet

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Länge | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **332240** | 10W | 2500 K WW | 580 lm | 120mm | A | **25,50** |
| **501027** | 18W | 2700 K WW | 1050 lm | 140mm | A | **27,00** |

220-240V AC/50Hz | E27 | 20.000h | 10-18kWh/1000h | 45 mm Ø

## KOMPAKT**LEUCHTSTOFF**LAMPE DULUX **INTELLIGENT** LONGLIFE | » Glas | OSRAM

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| **332280** | 30W | 2500 K WW | 1940 lm | A | **29,90** |

220-240V AC/50Hz | E27 | 20.000h | 30kWh/1000h | 195 mm L / 58 mm Ø

## KOMPAKT**LEUCHTSTOFF**LAMPE **4-PIN** | » Glas (für EVG)

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **332405** | 18W | 3000 K | WW | 1210 lm | A | **4,90** |
| **332404** | 18W | 4000 K | NW | 1210 lm | A | **4,90** |

220-240V AC/50Hz | G24q-2 | 6.000h | 18kWh/1000h | 144 mm L, 28 mm Ø

## KOMPAKT**LEUCHTSTOFF**LAMPE **2-PIN** | » Glas (für KVG)

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| • **332403** | 26W | 3000 K | WW | 1720 lm | A | **5,00** |
| **332402** | 26W | 4000 K | NW | 1720 lm | A | **5,60** |

220-240V AC/50Hz | G24d-3 | 6.000h | 26kWh/1000h | 173 mm L, 28 mm Ø

## KOMPAKT**LEUCHTSTOFF**LAMPE **36W** | » Glas | OSRAM | DULUX F

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **201021** | 36W | 3000 K | WW | 2800 lm | A | **17,90** |
| **201020** | 36W | 4000 K | NW | 2800 lm | A | **17,90** |

220-240V AC/50Hz | 2G10 | 10.000h | 40kWh/1000h | 217 mm L, 17,5 mm Ø

## KOMPAKT**LEUCHTSTOFF**LAMPE | » Glas | OSRAM | DULUX L

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| **100019** | 36W | 4000 K NW | 2900 lm | A | **9,50** |

220-240V AC/50Hz | 2G11 | 7.500h | 40kWh/1000h | 411 mm L

## KOMPAKT**LEUCHTSTOFF**LAMPE | » Glas | PHILIPS | MASTER PL - L

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| • **850118** | 55W | 3000 K WW | 4800 lm | A | **8,00** |
| • **850117** | 55W | 4000 K NW | 4800 lm | A | **8,00** |

220-240V AC/50Hz | 2G11 | 10.000h | 55kWh/1000h | 542 mm L / 39 mm B / 18 mm H

## LEUCHTSTOFFLAMPE **RINGFORM** | » Glas

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| • **201032** | 22W | 6500 K CW | 1364 lm | A | **5,00** |

220-240V AC/50Hz | T5 G10q | 8.000h | 22kWh/1000h | 185 mm Ø

## LEUCHTSTOFFRÖHREN **T5** | » Glas | Abnahme nur ganze VPE à 25 Stck. pro Wattage

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Länge | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **162054** | 14W | 4000 K NW | 1200 lm | 549 mm | A+ | **7,00** |
| **162055** | 54W | 4000 K NW | 4450 lm | 1149 mm | A+ | **7,00** |
| • **201057** | 39W | 4000 K NW | 3100 lm | 849 mm | A | **8,50** |

220-240V AC/50Hz | G5 T5 | 24.000h | 15-60kWh/1000h

## **PLUS** LEUCHTSTOFFRÖHREN | » Glas | Abnahme nur ganze VPE à 25 Stck. pro Wattage

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Länge | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **162044** | 18W | 8000 K CW | 1300 lm | 590 mm | A | **9,00** |
| **162046** | 58W | 8000 K CW | 4900 lm | 1500 mm | A | **11,00** |

220-240V AC/50Hz | G13 T8 | 20.000h | 20-64kWh/1000h

## LEUCHTSTOFFRÖHREN | » Glas | Abnahme nur ganze VPE à 25 Stck. pro Wattage

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | Länge | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **162047** | 18W | 4000 K NW | 1350 lm | 590 mm | A | **5,50** |
| **162048** | 58W | 4000 K NW | 5200 lm | 1500 mm | A | **6,50** |

220-240V AC/50Hz | G13 T8 | 20.000h | 20-64kWh/1000h

## HQI-TS **EXCELLENCE** | » Glas | OSRAM

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| **071WDL** | 70W | 3300 K WW | 5925 lm | A | **21,00** |
| **071NDL** | 70W | 4200 K NW | 6500 lm | A | **21,00** |
| **071DDL** | 70W | 5600 K CW | 6200 lm | A | **21,00** |

220-240V AC/50Hz | Rx 7s | 12.000h | 70kWh/1000h | 117 mm L, 19 mm Ø

## HQI-TS **EXCELLENCE** | » Glas | OSRAM

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| **151WDL** | 150W | 3200 K WW | 12000 lm | A | **21,00** |
| **151NDL** | 150W | 4200 K NW | 12500 lm | A | **21,00** |
| **151DDL** | 150W | 5450 K CW | 13000 lm | A+ | **21,00** |

220-240V AC/50Hz | Rx 7s | 12.000h | 150kWh/1000h | 135 mm L, 23 mm Ø

## CDM-TD **MASTER** COLOUR | » Glas | PHILIPS

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|
| **501012** | 150W | 3000 K WW | 13250 lm | A | **36,00** |
| **501011** | 70W | 4200 K NW | 5600 lm | A | **36,00** |
| **501013** | 150W | 4200 K NW | 14200 lm | A | **36,00** |

220-240V AC/50Hz | Rx 7s | 16.000h | 70-150kWh/1000h | 70W 120 mm L, 22 mm Ø | 150W 138 mm L, 25 mm Ø

UV-BLOCK

## CDM-TD **MASTER** COLOUR » Glas | PHILIPS

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **501005** | 20W | 3000 K | WW | 2050 lm | A | **59,00** |
| **501006** | 35W | 3000 K | WW | 4300 lm | A | **59,00** |
| **501000** | 35W | 3000 K | WW | 3150 lm | A | **35,00** |
| **501001** | 70W | 3000 K | WW | 6600 lm | A | **35,00** |
| **501003** | 150W | 3000 K | WW | 14000 lm | A+ | **35,00** |
| **501008** | 35W | 4200 K | NW | 3300 lm | A | **35,00** |
| **501002** | 70W | 4200 K | NW | 6600 lm | A | **35,00** |
| **501004** | 150W | 4200 K | NW | 12700 lm | A | **35,00** |

220-240V AC/50Hz | G12 | 12.000h | 20-150kWh/1000h | 103 mm L, 20 mm Ø

## METALLDAMPFLAMPE **HQI-T|N|SI** » Glas | OSRAM

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **600135** | 250W | 4600 K | NW | 21600 lm | A | **59,00** |
| **600137** | 400W | 4500 K | NW | 33000 lm | A | **59,00** |

220-240V AC/50Hz | E40 | 10.000h | 250-400kWh/1000h | 250W 248 mm L, 57 mm Ø | 400W 275 mm L, 57 mm Ø

## LEUCHTMITTEL **HSI-THX** | » Glas | SYLVANIA

| Artikel-Nr. | Leistung | Kelvin | | Lumen | EEI | Euro |
|---|---|---|---|---|---|---|
| **E100082-3** | 250W | 4500 K | NW | 19000 lm | A | **49,00** |
| **E100083-2** | 400W | 4200 K | NW | 32000 lm | A | **49,00** |

220-240V AC/50Hz | E40 | 15.000h | 250-400kWh/1000h | 250W 255 mm L, 47 mm Ø | 400W 285 mm L, 47 mm Ø

# ZU**BEHÖR**


660 – 663 Innenbereich

664 – 667 Außenbereich

668 – 677 Technische Informationen

678 – 690 Index

692 – 697 Für Ihre Notizen

## ZU**BEHÖR** | Innenbereich

Zubehör gehört zu jedem Beleuchtungskonzept. Verteilen, verlängern, verbinden – das richtige Zubehör erweitert die Einsatzmöglichkeiten.

**920132** | Seite 660

**930006** | Seite 661

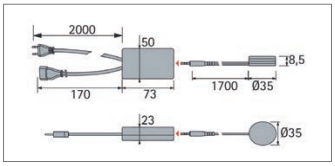
**100484** | Seite 660

**800100** | Seite 663

## Magic Switch

» Der Magic Switch ist der unsichtbare Schalter für vielfältige Anwendungen. Auf der Plattenrückseite montiert oder in ein Sackloch ein gearbeitet, wird mittels „Wischen" eine Schaltfunktion ausgelöst.

**920132** **65,00** €




220-240V AC/50Hz | MAX 250W | Ø 35 mm

## Dimmer | Phasenanschnitt

» Für konventionelle Transformatoren

**100484** 20-500 W **59,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 500W

## Dimmer | Phasenabschnitt

» Für elektronische Transformatoren

**100485** 20-315 W **89,00** €
**100486** 20-500 W **115,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 315W | MAX 500W

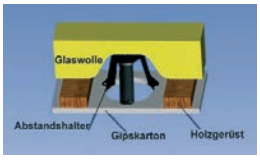
**930060** 20-355 VA **49,00** €

220-240V AC/50Hz | MAX 355W

## Sicherheitsabstandhalter

» Für Deckeneinbauringe von Ø 62 bis 90 mm. Höhe 80 mm

**829063** **3,20** €



## Bewegungssensor | MD1200

» Kunststoff, weiß

**930036** 1200W **39,00** €

220-240V AC/50Hz

### Keramikklemmen

» Zweipolig, mit Befestigungsloch bis max. 2,5mm²

**100301** Stück **0,90** €

MAX 10A | 21 mm L, 18 mm B, 10 mm H

### Halogenfassung Keramik

» Max. 50W

**100200** 15 cm Kabel **1,00** €
**100250** 50 cm Kabel **2,50** €

G4-GY6, 35

### GU10 Fassung

» Abstandhalter und Anschlussbox

**100204** 10 cm Kabel **4,00** €

220-240V AC/50Hz | GU10

### Universalfassung

**100202** 15 cm Kabel **3,00** €

220-240V AC/50Hz

### 12 Volt Fassung mit Stecker

» mit Schnellsteckverschluss

**050222** 13 cm Kabel **3,20** €

12V DC | G4 | MAX 20W | MR16 GU5,3

### 12 Volt Verlängerungsleitung

» Kabeltyp: H03 VVH2-F 2 x 0,75

**050100** 100 cm Kabel **3,20** €
**050200** 200 cm Kabel **3,90** €

12V DC | MAX 20W

### 12 Volt Steckverteiler | 6-fach

» mit Schnell-Stecksystem pro Abgang

**053001** 15 cm Kabel **5,00** €

12V DC | MAX 120W

### Niedervolt Schraubverteiler | 6-fach

**930006** 25 cm Kabel **7,00** €

MAX 250W | 63,5 mm L, 26,0 mm B

### Verteilerbox LED

» Für Reihenschaltung (Stromkonstant) 3x 2 Anschlüsse 0,34-0,5 mm²

**930001** **3,00** €

MAX 6A | 11 mm H, 35 mm Ø

### Wieland Stecker

» Niedervolt

**800003** Stück **2,00** €

12V DC

### Wieland Verteilerblock

» Niedervolt | 1 Eingang | 5 Ausgänge

**800004** Stück **11,00** €

12V DC

### Wieland Anschlussleitung

» Niedervolt

**800017** 60 cm **6,00** €
**800018** 120 cm **8,50** €
**800019** 180 cm **11,50** €

12V DC

### Wieland Fassung inkl. Stecker

» Niedervolt

**800005** 15 cm **3,50** €

12V DC

### Wieland Verlängerungsleitung

» Niedervolt

**800020** 60 cm **7,50** €
**800021** 120 cm **10,00** €
**800022** 180 cm **13,00** €

12V DC

### Wieland Anschlussleitung mit Buchse

» Hochvolt

**800109** 100 cm **7,50** €
**800111** 300 cm **12,00** €

220-240V AC/50Hz

### Wieland Anschlussleitung mit Stecker

» Hochvolt

**800112** 100 cm **7,50** €
**800114** 300 cm **12,00** €

220-240V AC/50Hz

### Wieland Verlängerungsleitung

» Hochvolt

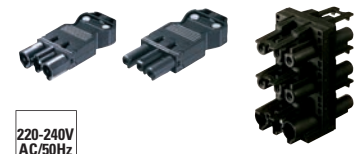
**800106** 100 cm **12,50** €
**800107** 200 cm **14,00** €
**800108** 300 cm **16,00** €

220-240V AC/50Hz

### Wieland Stecker | Buchse Verteilerblock

» Hochvolt

**800105** Wieland Stecker **5,50** €
**800100** Wieland Buchse **5,50** €
**800115** Wieland Verteilerblock **16,00** €



220-240V AC/50Hz

# ZU**BEHÖR** | Aussenbereich

Verdrahten, befestigen, verbinden – mit dem passenden Zubehör für den Außenbereich entstehen einzigartige Outdoor-Projekte.

## Adapter

**132615** | Seite 666

**132612** | Seite 666

**132613** | Seite 666

**132611** | Seite 666

**132614** | Seite 667

**132610** | Seite 667

## Adapter

**940001** | Seite 667

**940000** | Seite 667

## Verteiler

**730300** | Seite 666

**940010** | Seite 667

## Verbindungskabel

**730310** | Seite 667

**730314** | Seite 667

**940006** | Seite 667

## Einspeisekabel

**940002** | Seite 666

**730302** | Seite 666

**730306** | Seite 666

## Schutzkappen

**800026** | Seite 666

**800027** | Seite 666

## Verbindungsstecker

**800023** | Seite 666

**800024** | Seite 666

## Erdspieß

**700229** | Seite 667

## Displayarm

**930007** | Seite 667

## Verteiler | Verbinder & Co.

**800025** | Seite 666

**800029** | Seite 666

**800033** | Seite 666

**730001** | Seite 667

**730004** | Seite 667

**730275** | Seite 667

### Adapter

**132615** 2-polig | female **14,00 €**

24V DC | IP67

### Adapter

**132612** 2-polig | male **14,00 €**

24V DC | IP67

### Adapter

**132613** 2-polig | female **14,00 €**

24V DC | IP67

### Adapter

**132611** 4-polig | female **14,00 €**

24V DC | IP67

### Einspeisekabel 2-polig

**730302** 1 Meter **14,00 €**
**730303** 3 Meter **19,00 €**
**730304** 5 Meter **25,00 €**
**730305** 10 Meter **39,00 €**

24V DC | IP67

### Einspeisekabel 4-polig

**730306** 1 Meter **15,00 €**
**730307** 3 Meter **19,00 €**
**730308** 5 Meter **26,00 €**
**730309** 10 Meter **40,00 €**

24V DC | IP67

### Einspeisekabel 5-polig

**940002** 1 Meter **28,00 €**
**940003** 3 Meter **37,00 €**
**940004** 5 Meter **43,00 €**
**940005** 10 Meter **65,00 €**

24V DC | IP67

### Verteiler
### » Anschlusskabel 30 cm

**730300** 2-polig | 2 Abgänge **55,00 €**
**730301** 4-polig | 2 Abgänge **55,00 €**

24V DC | IP67 | 57 mm 57 mm 38 mm

### Kabelsytem Wieland Gesis IP68

wieland

### Verbindungsstecker Buchsenteil
### (1,5 mm² - 4,0 mm²)

**800023** **12,00 €**

IP68

### Verbindungsstecker Steckerteil
### (1,5 mm² - 4,0 mm²)

**800024** **12,00 €**

IP68

### 4-fach Verteiler mit Verriegelung
### 1 x Stecker, 3 x Buchse

**800025** **18,00 €**

IP68

### Verbindungsleitung (Buchse u. Stecker)
### Leitung H07RN-F3 G1/5 1,5 mm²

**800029** 2 Meter **24,00 €**
**800036** 4 Meter **33,00 €**

IP68

### Anschlussleitung

**mit Buchse und offenes Ende.**
**Leitung H07RN-F3 G1/5 1,5 mm²**

**800033** 2 Meter **18,00 €**

IP68

### Schutzkappe für Stecker

**800026** **3,20 €**

IP68

### Schutzkappe für Buchse

**800027** **3,20 €**

IP68

### Adapter

**132614** 4-polig | female **14,00 €**

24V DC | IP67

### Adapter

**132610** 4-polig | male **14,00 €**

24V DC | IP67

### Adapter

**940001** 5polig | male **19,00 €**

24V DC | IP67

### Adapter

**940000** 5polig | female **19,00 €**

24V DC | IP67

### Verteiler
» **Anschlusskabel 100 cm**

**940010** 5-polig | 2 Abgänge **80,00 €**

24V DC | IP67 | 57 mm | 57 mm | 38 mm

### Verbindungskabel 2-polig

**730310** 1 Meter **25,00 €**
**730311** 3 Meter **30,00 €**
**730312** 5 Meter **49,00 €**
**730313** 10 Meter **59,00 €**

24V DC | IP67

### Verbindungskabel 4-polig

**730314** 1 Meter **27,00 €**
**730315** 3 Meter **33,00 €**
**730316** 5 Meter **51,00 €**
**730317** 10 Meter **61,00 €**

24V DC | IP67

### Verbindungskabel 5-polig

**940006** 1 Meter **46,00 €**
**940007** 3 Meter **53,00 €**
**940008** 5 Meter **66,00 €**
**940009** 10 Meter **85,00 €**

24V DC | IP67

### 6er-Verteiler
» **Kabelführung bis 6 mm**

**730047** Klemmanschlüsse bis 2,5 mm **24,80 €**

12-24V DC/AC | MAX 240V | IP68 | 105 mm | 90 mm | 36 mm

### Erdspieß II
**Kunststoff**

**700229** schwarz **5,00 €**
L x Ø: 160 x 43 mm
**700230** schwarz **5,00 €**
L x Ø: 200 x 50 mm
**730349** schwarz **7,00 €**
L x Ø: 210 x 45 mm

### Spike 7A
**Kunststoff**

**930011** anthrazit **10,00 €**
L: 380 mm

### Displayarm 55/100

**930007** 55 cm | max. 6,5 kg* **49,00 €**
**930008** 100 cm | max. 3,5 kg* **75,00 €**
*Tragfähigkeit

### T-Verbinder wasserdichte Kabelverschraubung

**730004** 3 x 1,5 mm² **18,00 €**
**730006** 5 x 1,5 mm² **22,00 €**

IP68 | T85 | 730004: 116 mm | 92 mm | 730006: 121 mm | 92 mm

### Dosenmuffe für Kabelverbindung, klein
**FDM 1 Erdsäure- und Korrosionsbeständig**

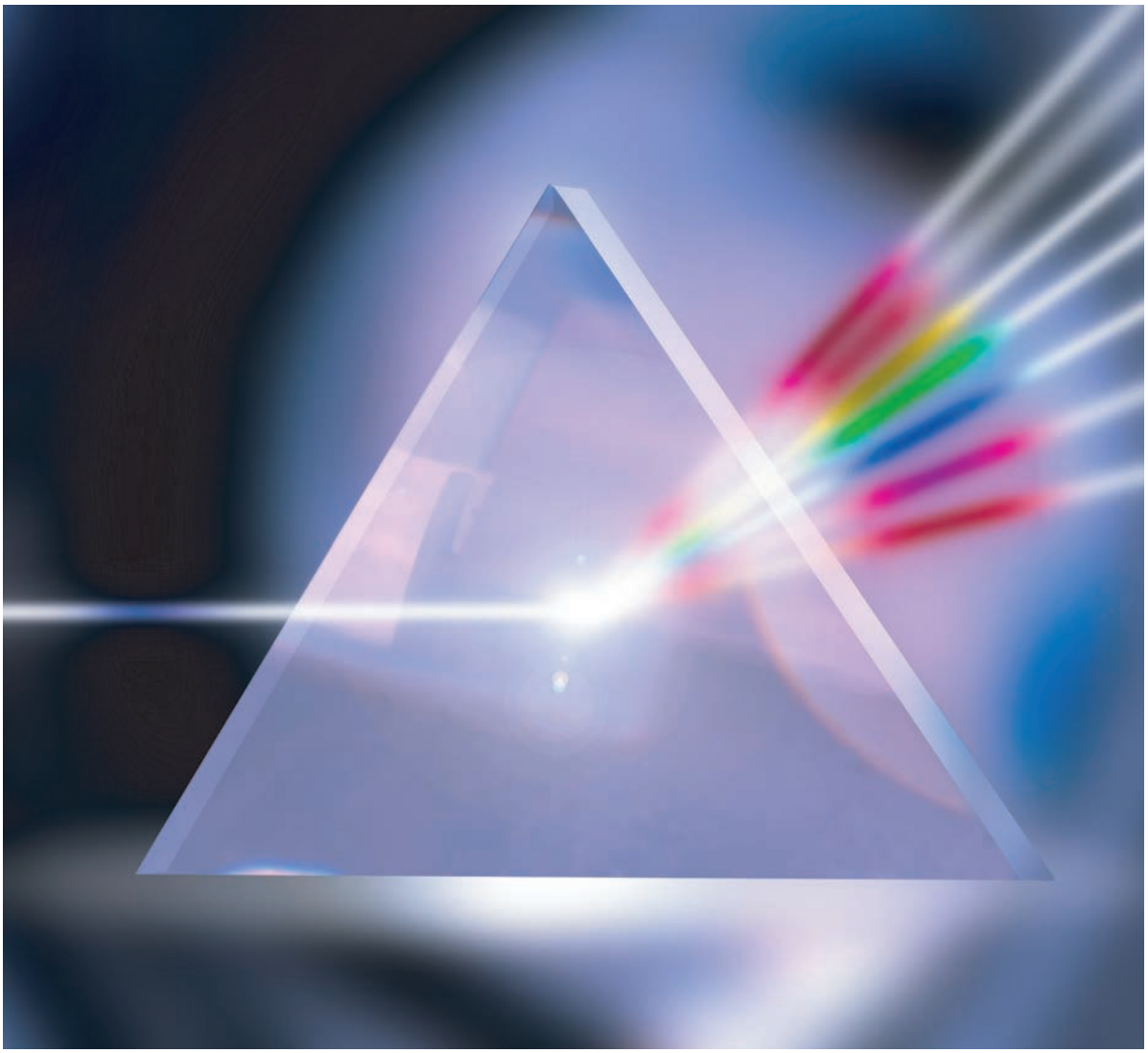
**730275** **41,00 €**

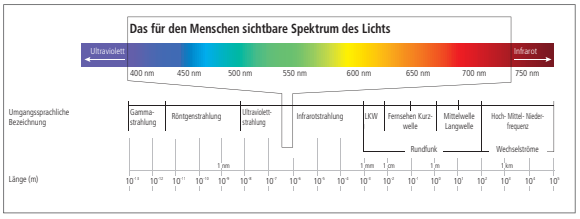
IP67 | 4x 5-14 mm | 190 mm | 70 mm

### Wasserdichte Kabelverschraubung

**730001** 3 x 1,5 mm² **15,00 €**
**730003** 5 x 1,5 mm² **19,00 €**

IP68 | T85 | 730001: 115 mm | 27 mm | 730003: 130 mm | 32 mm





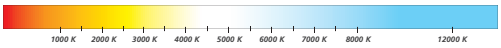

## **DEFINITION** VON **LICHT**

Zum besseren Verständnis kann das Licht als elektro-magnetische Welle definiert werden. Das menschliche Auge kann nur die elektromagnetischen Wellen wahrnehmen, die im sogenannten sichtbaren Bereich liegen. Darüber hinaus gibt es weitere Wellen anderer Frequenzen, die für unser Auge nicht als Farbe sichtbar werden. Diese Wellen werden mit Namen angegeben, um zu erklären wozu sie verwendet werden. Das gesamte elektromagnetische Spektrum erstreckt sich von Radiowellen, die zu den energieärmsten langen Wellen gehören, bis hin zu Röntgenstrahlen und den Gammastrahlen der Atomkerne, die zu den energie reichsten gehören. Ganz im Gegenteil dazu ist der sichtbare Bereich nur ein kleiner Teil dieses Spektrums. Er liegt zwischen etwa 380nm (violett) und 780nm (rot).

# **LICHTFARBE** TEMPERATUR

Die Farbtemperatur gibt an wie warm oder kalt vor allem weißes Licht wirkt. Die Einheit ist Kelvin (K). Je niedriger der Kelvin Wert ist, desto wärmer wird das Licht. Das Licht einer handelsüblichen Glühbirne würde hier ca 2700 K enstprechen. Je höher der Kelvin Wert wird, desto kälter, also blauer wird das Licht. Tageslicht wird im Vergleich etwa bei 7000K angesetzt. Kelvin definiert grundsätzlich eine Temperatur. Diese steht für die Temperatur die ein Objekt haben müsste (glühende Kohle zum Beispiel), damit dessen Licht den selben Farbeindruck erweckt wie die Leuchtquelle.

1°C = 274K | 2700°C = 2973K

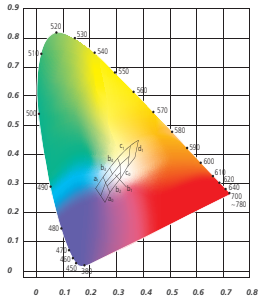



| Lichtquelle | Farbtemperatur |
|---|---|
| Kerze | 1.500 K |
| Glühlampe (40 W) | .680 K |
| Glühlampe (100 W) | 2.800 K |
| Halogenlampe | 3.000 K |
| Leuchtstoffröhre (Warmweiß) | 3.000 K |
| Leuchtstoffröhre (Kaltweiß) | 4.000 K |
| Xenon-Lampe, Lichtbogen | 4.500 - 5.000 K |
| Mittagssonne | 5.500 - 5.800 K |
| Leuchtstoffröhre (Tageslicht) | 5.600 - 7.000 K |
| Bedeckter Himmel | 6.500 - 7.500 K |
| Blauer Himmel | 8.000 - 12.000 K |

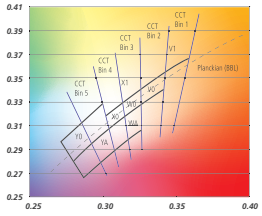
# **BINNINGS**

Bei der Herstellung von LEDs sind Fertigungstoleranzen unvermeidlich. Sie werden verursacht durch kleinste Parameter Schwankungen. Im Moment ist es nicht möglich gezielt eine bestimmte Farbtemperatur mit einer minimalen Toleranz herzustellen. Aufgrund dieser Toleranzen werden die LEDs ihrer Abweichung nach sortiert und in verschiedenen Behältern (Bin) aufbewahrt. Die Qualität eines Beleuchtungsgerätes, das mit mehreren LEDs ausgestattet ist, erhöht sich je enger die Toleranzen für die Bins gesetzt werden.

**Normfarbtafel**



**Beispiel Binnings weißer LEDs**



## **LEUCHTDIODEN** | LED: LIGHT-EMITTING-DIODE

LEDs sind die ideale Basis für kreative Ideen für Lichtanwendungen. Leuchtdioden sind moderne Halbleiterbauelemente und werden auch „Licht emittierende Dioden" genannt. Sie bestehen aus Mischkristallhalbleitern wie Galliumarsenid (GaAs), Galliumarsenidphosphid (GaAsP), Paliumphosphid (GaP). Die Spannungsversorgung der LED-(Module) erfolgt über passende LED Netzgeräte mit Schutzkleinspannung (SELV). Leuchtdioden wandeln diese elektrische Energie in Lichtenergie um. RGB steht für die Farben ROT - GRÜN - BLAU (Wellenlänge 430-655 nm) Es lassen sich aus diesen 3 Grundfarben nahezu alle Farben erzeugen. Stellt man ROT, BLAU und GRÜN auf 100% Leuchtkraft, so erhält man weiß. Moderne RGB-Leuchtdioden vereinen die drei Farben Rot, Grün und Blau in einem Chipgehäuse, die sogenannte 3in1 LED RGB.

## **VORTEILE** LED TECHNOLOGIE:

» Hohe Lebensdauer und somit geringer Wartungsaufwand
» Geringe Energiekosten
» Vibrations- und stoßfest
» Kleine Bauform
» IR/UV freies Licht somit keine Wärmestrahlung
» Umweltschonend

## **VIELFÄLTIGE** EINSATZMÖGLICHKEITEN:

» In der Raumgestaltung für die direkte- und indirekte Beleuchtung
» Hinterleuchtung von Werbeschriften,Vitrinen und Regalbeleuchtung
» Zur Architekturbeleuchtung / Objektbeleuchtung
» Anwendungen im Innen- und Außenbereich und vielen weiteren Anwendungsbereichen

» **Ra 90-100** Sehr gute Farbwiedergabe

» **Ra 80-90** Gute Farbwiedergabe

» **Ra 70-80** Mittlere Farbwiedergabe

## **RA**

Der Farbwiedergabeindex bezeichnet das Maß der Übereinstimmung der gesehenen Körperfarbe mit ihrem Aussehen unter der jeweiligen Bezugslichtquelle. Je geringer die Abweichung ist, desto besser ist die Farbwiedergabeeigenschaft.Eine Lichtquelle mit Ra = 100 gibt alle Farben sehr gut wieder. Je geringer der Ra-Wert desto weniger gut werden die Farben wiedergegeben. Der Ra-Wert wird von den ersten 8 Testfarben gemessen.

## **BERECHNUNG** DER **LAMPENANZAHL** PRO **NV-TRAFO:**

Wattage des Trafos dividiert durch die Wattage der zu ersetzenden konventionellen Leuchtmittels | * Berechnung gilt ebenso für die Dimmerauslastung

$$\frac{\text{* NV-Trafo Leistung (W)}}{\text{Zu ersetzende konventionelles Leuchtmittel (W)}} = \text{max. Anzahl LED Leuchtmittel pro NV-Trafo}$$

## **INKL. TREIBER** (12V / 24V)

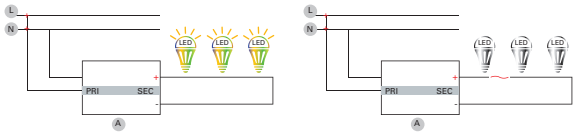
Die Lampe enthält einen Treiber, der die sichere Strombegrenzung der LEDs gewährleistet und mit einem zusätzlichen Schaltnetzteil betrieben werden muss.

## **LED** NETZGERÄT

Mit einem LED Netzgerät können Stromkonstante Lampen betrieben werden. Anschlüsse: Primär 230V AC Sekundär mA DC (konstant).

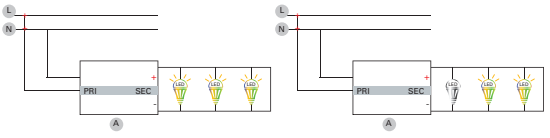
## **REIHEN**SCHALTUNG

Bei Verwendung eines LED Netzgerätes, bleibt der Strom konstant. Wenn eine LED ausfällt, wird der ganze Stromkreis unterbrochen.




## **PARALLEL**SCHALTUNG

Bei Verwendung eines Schaltnetzteiles, somit bleibt die Spannung konstant. Wenn eine LED ausfällt, leuchten alle anderen weiter.




## **LICHT**STROM

**KURZZEICHEN:** PHI **MASSEINHEIT:** lm - LUMEN

Der Lichtstrom beschreibt die von einer Lichtquelle abgegebene Lichtmenge nach allen Seiten. Der Lichtstrom wird nicht gemessen, sondern aus Messwerten der Lichtstärke und Angaben zur Geometrie der Ausbreitung berechnet.

## **BELEUCHTUNGS**STÄRKE

**KURZZEICHEN:** E **MASSEINHEIT:** lx - LUX

Ist ein Maß für das auf eine Fläche auftretende Licht. Ihre Einheit ist Lux (lat. Helligkeit). Sie nimmt mit der Entfernung zur Lichtquelle ab. Hinweise über die erforderliche Beleuchtungsstärke finden sich in den Normen (z.B. EN 12464 „Beleuchtung von Arbeitsstätten").

# TECHNISCHE INFORMATIONEN

## **LICHT**STÄRKE

**KURZZEICHEN:** I **MASSEINHEIT:** cd - CANDELA

Eine Lichtquelle strahlt mit unterschiedlicher Stärke in die einzelnen Richtungen. Den in einer bestimmten Richtung abgestrahlten Lichtstrom nennt man Lichtstärke und sie hat die Einheit Candela

## **LEUCHT**DICHTE

**MASSEINHEIT:** cd /$m^2$

Ist ein Maß für den Helligkeitseindruck, den das Auge von einer beleuchteten Fläche hat und ist vom Reflexionsgrad abhängig.

## **IP SCHUTZ** GEGEN **FREMDKÖRPER** UND **BERÜHRUNG** (1. ZIFFER)

| **ZIFFER** | **SCHUTZ** GEGEN **BERÜHRUNG** | **SCHUTZ** GEGEN **FREMDKÖRPER** |
|---|---|---|
| 0 | kein Schutz | kein Schutz |
| 1 | großflächige Körperteile (z.B. Handrücken) | große Fremdkörper (Ø > 50 mm) |
| 2 | Finger | mittelgroße Fremdkörper (Ø > 12 mm) |
| 3 | Werkzeuge und Drähte (Ø > 2,5 mm) | kleine Fremdkörper (Ø > 2,5 mm) |
| 4 | Werkzeuge und Drähte (Ø > 1 mm) | kornförmige Fremdkörper (Ø > 1 mm) |
| 5 | vollständiger Berührungsschutz | Staubablagerung |
| 6 | vollständiger Berührungsschutz | Staubeintritt |

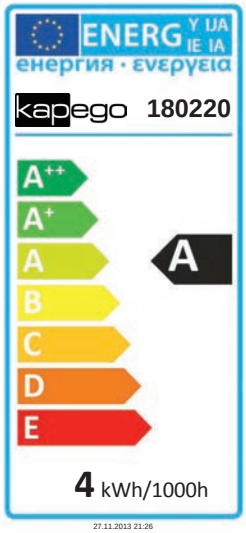
## **IP SCHUTZGRADE** WASSER (2. ZIFFER)

| **ZIFFER** | **SCHUTZ** GEGEN **BERÜHRUNG** |
|---|---|
| 0 | kein Schutz |
| 1 | Schutz gegen senkrecht fallendes Tropfwasser |
| 2 | Schutz gegen schräg (bis 15°) fallendes Tropfwasser |
| 3 | Schutz gegen Sprühwasser bis 60° gegen die Senkrechte |
| 4 | Schutz gegen allseitiges Spritzwasser |
| 5 | Schutz gegen Strahlwasser |
| 6 | Schutz gegen starkes Strahlwasser |
| 7 | Schutz gegen zeitweiliges Untertauchen |
| 8 | Schutz gegen dauerndes Untertauchen |

## **KENNZEICHNUNGSPFLICHT** VON ELEKTRISCHEN **LAMPEN** UND **LEUCHTEN**

Gemäß der Verordnung (EU) Nr. 874 2012 werden bestimmte Anforderungen an die Kennzeichnung von elektrischen Lampen und Leuchten gestellt. Diese Kennzeichnungspflicht beinhaltet die Etikettierung von elektrischen Lampen und Leuchten mit bestimmten an den Endverbraucher gerichtete Informationen. Die Informationen dieser Etiketten sind in diesem Katalog wie folgt abgebildet:

### » **BEISPIEL ETIKETT** FÜR ELEKTRISCHE LAMPEN




### » **DARSTELLUNG** IM **KATALOG**

TD**20 -** 13 **COB**

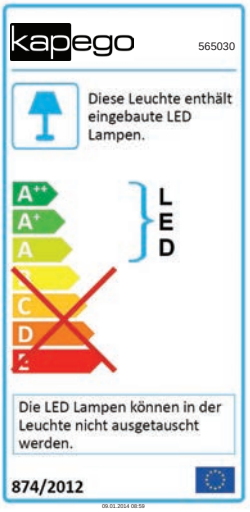
» Aluminium

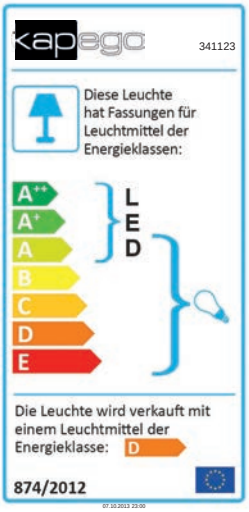
**565004** WW silber | 3000 K | 1000 lm **99,00** €

350mA DC | COB | 13W | LED | Inkl. Lampe fest verbaut | 70° | Ø 83 mm | 77 mm | Ø 100 mm | 45° | A+

### » **BEISPIEL ETIKETTEN** FÜR ELEKTRISCHE LEUCHTEN

**I. verwendbare Lampen**




**II. verwendete Lampen**

## FARBSORTIMENT | ÜBERSICHT

weiß | satiniert | klar

transparent

milchig

blau | gefrostet

silber | poliert | matt | gebürstet

grau

anthrazit

schwarz

braun

## MATT - SILBER

## WEISS

## SILBER

gold

amber

Eiche | weiß

kupfer

**SCHWARZ**

**MESSING**

# ICONS

♦ Die gekennzeichneten Produkte sind Auslaufartikel. Solange der Vorrat reicht.

| | | |
|---|---|---|
| 230V » gibt die Betriebsspannung der Leuchte an | 5W » gibt die Leistung in Watt der Leuchte an | MAX 20A » maximale Strombelastbarkeit |
| 15-17V DC » gibt die Steuerspannung an | 12V DC » gibt die Steuerspannung an | MAX 2 x 60W » gibt die max. Belastung des Artikels an |
| 12V AC/DC » gibt die Steuerspannung an | 110-240V AC/50Hz » gibt die Betriebsspannung an | 350mA DC » gibt die Stromkonstante an |
| IP44 » IP-Schutzklasse (Außenbereich) | IP54 » IP-Schutzklasse (Außenbereich) | IP65 » IP-Schutzklasse (Außenbereich) |
| E14 » Sockel des Leuchtmittels | E27 » Sockel des Leuchtmittels | E40 » Sockel des Leuchtmittels |
| G4 » Sockel des Leuchtmittels | G5 T5 » Sockel des Leuchtmittels | G9 » Sockel des Leuchtmittels |
| G12 » Sockel des Leuchtmittels | G13 T8 » Sockel des Leuchtmittels | G24d-3 » Sockel des Leuchtmittels |
| G24q-2 G24q-3 » Sockel des Leuchtmittels | G24q-2 » Sockel des Leuchtmittels | G53 AR111 » Sockel des Leuchtmittels |
| G53 QR111 » Sockel des Leuchtmittels | G53 » Sockel des Leuchtmittels | GU10 ES111 » Sockel des Leuchtmittels |
| GU10 » Sockel des Leuchtmittels | G53 » Sockel des Leuchtmittels | COB » Chip on Board |
| » inkl. Bewegungsmelder | » Leuchtmitttelart sowohl LED als auch Halogen einsatzbar. | » Leuchtmitttelart LED einsatzbar. |
| DMX » DMX | » Dimmbar | » Wifi |
| » gibt den Schwenkbereich des Artikels an | » gibt den Drehbereich des Artikels an | » gibt den Dreh- + Schwenkbereich des Artikels an |
| » nach oben strahlende Leuchte | » Beidseitig strahlende Leuchte (oben und unten Strahlend) | » vertikal strahlende Leuchte (Links und Rechts strahlend) |
| » nach unten strahlende Leuchte | 45° » Abstrahlwinkel | 45° » Maximaler Neigungswinkel |
| 230 mm L<br>145 mm B<br>133 mm H » Maße in mm: L Länge \| B Breite \| H Höhe | A+ » gibt die Energieeffizienzklasse des Artikels an | MAX 1,0 M » Abhängung max. in Meter |

» gibt das Ausschnittsmaß des Artikels an

» gibt die Einbautiefe an

» gibt die Maße des Artikels an

» bedingt oder unbedingt kurzschlußfester Sicherheitstrafo nach DIN EN 60742 VDE 0551

» Betrieb mit Batterien

» Oberflächentemperatur am Lampenbetriebsgerät darf <110°C annehmen

» Kennzeichnung von Ein- bzw. Anbaumöglichkeit Montage auf z.B. Holz oder Holzwerkstoffe, auch wenn diese furniert oder lackiert sind

» Lampenbetriebsgerät das unmittelbar auf nicht brennbaren, schwer oder normal entflammbaren Baustoffen aufgebracht werden darf.

» Betriebsmittel der Schutzklasse II mit Schutzisolierung

» KEMA Zertifiziert

» ENEC Zertifiziert

» Funkschutz-Zeichen für Geräte, die den Normen für elektromagnetische Verträglichkeit entsprechen

» Kühle Oberfläche während die Wärme durch die Kühlkörper nach oben steigt

» Gibt den Verbrauch an

» mittlere Lebensdauerdes Leuchtmittels

» Pulsweidenmodulationsfähiger Ausgang

» DMX-fähiger Ausgang

» 1 Kanal

» 1 bis 2 Kanäle

» 1 oder 2 oder 4 Kanäle

» 1 oder 3 Kanäle

» 1 bis 6 Kanäle

» 2 Kanäle

» 3 Kanal

» 3 oder 4 Kanäle

» 4 Kanäle

» 6 Kanäle

» Gipsleuchten überstreichbar

» NANO-Beschichtung IP XX (siehe Produktbeschreibung)

**Lotus Effekt:**
Wasser perlt in Tropfen ab und nimmt dabei auch alle Schmutzpartikel auf der Oberfläche mit. Verantwortlich dafür ist eine komplexe mikro- und nanoskopische Architektur der Oberfläche, die die Haftung von Schmutzpartikeln minimiert.

**Achtung Sperrgut:** Erhöhte Frachtkosten für Artikel, deren Länge über 2 Meter beträgt, Preis auf Anfrage.

Artikel | page


**>>0**

000097....613
000099....613
000103....613
000104....613
000106....613
000107....613
000109....613
000140....613
000141....613
000142....613
000382....254
001247....275
001248....275
001621....274
001623....274
001636....131
002051....275
003121....274, 649
003122....274, 649
003405....252
003410....261
003411....261
003416....253
003420....263
003422....263
003425....263
003430....263
003431....263
003432....250
003436....263
003438....253
003441....260
003446....260
003458....254
003459....254
009620....110
028102....650
028201....650
028301....650
028501....650
034021....610
050100....661
050200....661
050222....661
053001....661
064405....643
064415....643
064425....643
070HTM....240, 241, 612
071DDL....655
071NDL....655
071WDL....655
088061....650
088101....650
088151....650
088152....650

**>>1**

100013....196
100019....653
100027....199
100028....347
100030....199
100031....199
100032....199
100033....199
100035....200
100037....193
100038....198
100039....198
100040....196
100048....417
100049....352
100050....196
100052....197
100054....197
100055....197
100062....381
100067....381
100081....380
100083....380
100085....380
100086....380
100105....438
100106....438
100108....441
100109....441
100110....418
100111....418
100112....418
100114....418
100115....418
100116....418
100117....418
100129....420
100133....424
100200....661
100202....661
100204....661
100238....347
100250....661
100253....647
100266....647
100268....646
100270....646
100301....661
100484....626, 660
100485....660
100486....660
100853....257, 649
100858....257, 649
100868....646
10114....293
10115....257, 275, 293
10116....257, 275, 293
10117....293
10118....293
110000....067
110001....067
110002....067
110003....094
110004....095
110005....093
110006....093
110007....093
110008....092
110009....092
110010....067
110011....067
110012....060
110013....060
110100....097
110101....097
110102....058
110105....218
110106....218
110107....219
110108....219
110109....218
110110....218
110111....219
110222....091
110301....059
110421....097
110427....097
110500....063
110501....063
110502....095
110503....095
110507....063
111309....058
111611....090
111613....090
111821....097
120017....058
120018....058
120020....058
120021....058
121017....091
121018....091
121020....091
121021....091
122408....059
122413....059
122416....055
122417....055
122418....052
122419....052
122420....065
122421....065
122423....039
122424....042
122425....039
126060....092
126061....092
126063....093
126070....092
126073....092
126074....092
131001....446
131002....446
131005....350
131006....350
131007....350
131014....421
131015....421
132610....667
132611....666
132612....666
132613....666
132614....667
132615....666
140005....643
140010....643
140011....643
140020....643
140021....643
140036....643
142004....067
142006....067
142009....172
144988....269
144989....269
105HTM....612
150HTM....612
150920....241
150921....612
150924....215
151DDL....381, 655
151NDL....381, 655
151WDL....381, 655
151611....209
151612....209
155311....251
162044....654
162046....654
162047....654
162048....654
162054....654
162055....654
163540....644
163541....644
170055....251
170056....251
170063....252
170072....252
170077....254
170078....254
170080....254
170081....254
170896....632
170910....632
170917....630
170919....630
170921....200
170922....200
170923....201

Artikel | page


170924....203
170925....203
170928....038
170929....040
180010....632
180012....633
180013....630
180014....630
180016....630
180017....632
180018....631
180019....631
180020....631
180021....641
180022....641
180023....641
180024....641
180025....633
180026....634
180033....635
180035....635
180036....635
180037....634
180038....634
180104....247
180156....631
180157....631
180222....631
180225....631
180232....631
180273....641
180283....641
180284....641
180300....641
180326....633
180327....633
180328....633
180329....633
180355....633
180356....633
180460....107
180461....107
180470....107
180471....107
180490....106
180491....106
180492....106
180500....070
180512....036, 037, 071, 072, 074, 079, 082, 083, 084, 085, 086, 099, 100, 102, 103, 105, 106, 107, 210, 622
180513....070, 105, 106, 209, 210, 224, 622
180514....074, 107, 622
180515....610
180528....624
180529....610
180704....607
180705....607
180706....607
180713....607
192031....644
196552....644
196553....644

**>>2**

201020....186, 652
201021....186, 652
201032....654
201057....654
206537....040
206538....040
206541....110
212321....528
222321....528
242003....043
290020....645
290035....645
290050....645
299270....021
299278....016
299280....016
299338....031
299339....031
299362....019
299364....019
299365....019

**>>3**

332240....651
332244....648
332245....648
332247....648
332249....648
332253....648
332256....648
332260....648
332262....648
332266....650
332269....650
332270....650
332271....650
332280....651
332311....651
332402....652
332403....652
332404....652
332405....652
333101....270
333104....270
333107....270
333201....270
333203....270
333211....270
333220....270
341005....110
341010....133
341011....132
341013....134
341020....113
341023....131
341033....133
341035....128
341044....040
341045....040
341046....129
341050....135
341054....128
341055....028
341056....132
341057....133
341059....129
341062....135
341063....135
341065....132
341077....111
341078....111
341079....118
341080....118
341081....118
341082....113
341083....113
341087....111
341088....153
341089....153
341090....112
341097....116
341098....116
341101....116
341102....145
341103....145
341104....145
341105....130
341106....130
341107....113
341110....148
341111....110
341112....111
341114....110
341115....119
341116....119
341130....131
341131....028
341133....028
341134....123
341135....123
341136....123
341141....117
341144....148
341145....117
341146....117
341147....118
341148....118
341149....159
341150....159
341151....130
341152....128
341153....129
341154....160
341155....160
341158....111
341159....111
341160....116
341161....116
341162....111
341163....118
341164....139
341165....139
341166....139
341167....139
341168....118
341169....118
341170....114
341171....114
341172....114
341748....119
341752....121
341753....121
341754....121
341755....017
341763....302
341779....119
341780....119
341781....117
341782....113
341783....121
341784....121
341785....121
341800....137
341801....137
341802....137
341803....137
342002....020
342004....016
342005....031
342006....031
342007....030
342008....030
342009....030
342010....041
342011....048
342012....182
342013....182
342014....017
342016....190
342017....190
342018....048
342020....190
342021....017
342022....027
342023....027
342024....027
342025....023
342026....023
342027....023

Artikel | Seite


342028....023
342029....023
342030....023
342031....023
342032....023
342033....024
342034....024
342035....024
342036....025
342037....025
342038....016
342039....016
342040....020
342041....016
342042....041
342043....191
342044....191
342045....191
342046....191
342047....041
342048....041
342049....021
342050....021
342051....021
342052....021
342053....021
342054....021
342055....029
342056....029
342057....029
342058....015
342059....015
342060....014
342061....014
342062....015
342063....014
342064....187
342065....187
342066....187
342067....182
342068....182
342069....182
342070....182
342073....183
342074....033
342075....033
342076....033
342077....184
342078....184
342079....184
342080....185
342081....185
342082....185
343000....155
343001....155
343002....155
343003....155
343007....152
343008....152
343009....235
346000....152
346001....152
348001....052
348002....052
348003....052
348004....052
348005....052
348006....052
348007....299
348008....299
348009....299
348010....299
348011....299
348012....299
348013....039
348014....297
348015....297
348016....043
348017....043
348018....043
348019....043
348020....043
348021....043
348022....055
348023....055
348024....055
348025....055
348028....048
348029....039
348030....039
348042....050
348043....050
348044....051
348045....298
348046....298
348047....049
382713....162
382714....113

**>>4**

401000....201
401001....201
412361....547
422361....547
442051....059
442052....059
442058....059
442059....059
442831....090
442832....090
442838....090
442841....090
444100....271
444101....271
444200....271
444201....271
444202....271
444203....271
444205....271
444207....271
444208....271
444510....271
444511....271
444520....271
444521....271
444560....269
444561....269
444580....271
444581....271
444590....271
444591....271
444630....271
444631....271
444640....271
444641....271
444660....271
444661....271
444670....271
444671....271
444680....271
444681....271
444690....271
444691....271
444800....269
444801....269
444960....269
444961....269
445020....269
445021....269
445701....269
448000....099
448001....099
448011....058
448012....058
448014....058
448015....058
449200....090
449201....090
449202....090
449203....090
449210....090
449211....090
449212....090
449213....090
461211....613
461212....613
462361....555
46860W....645
46865W....645
484322....646
488352....646
48860VW....645
48860W....645
48865VW....645
48865W....645
48870VW....645

**>>5**

5002....293
5004....293
5005....293
5006B....293
501000....657
501001....657
501002....657
501003....657
501004....657
501005....657
501006....657
501008....657
501011....655
501012....381, 655
501013....381, 655
501025....651
501027....651
5025-B....292
5030-B....292
503056....255
503088....255
5032-2....292
5033....292
5034....292
5034-1....292
5035-2-B....292
5036....292
5038-1....292
5039-1....293
522321....534
522551....544
532351....562
532551....562
555100....268
555101....268
555200....268
555201....268
555202....268
555203....268
555210....268
555211....268
555212....268
555510....268
555511....268
555520....268
555521....268
555580....268
555581....268
555590....268
555591....268
555630....268
555631....268
555640....268
555641....268
555660....268
555661....268
555670....268
555671....268
555680....268
555681....268

Artikel | Seite


555690....268
555691....268
555693....269
561164....214, 611
561201....626
561202....626
561204....611
561254....215, 611
561255....611
563000....142
563001....142
563002....142
565004....107
565005....220
565006....220
565007....211
565008....223
565009....223
565010....211
565014....069, 238, 621
565022....069
565024....070
565029....070
565030....083
565031....083
565032....083
565033....083
565034....083
565035....083
565036....083
565037....083
565038....083
565039....069
565040....069
565041....070
565042....070
565043....071
565044....071
565045....100
565046....100
565047....100
565048....100
565049....100
565050....100
565051....100
565052....100
565053....100
565054....083
565055....083
565056....083
565057....083
565058....083
565059....083
565060....100
565061....100
565062....100
565063....100
565064....100
565065....100
565066....100
565067....103
565068....103
565069....103
565070....103
565071....103
565072....103
565076....099
565077....221
565078....099
565079....221
565080....099
565081....099
565082....074
565083....074
565084....074
565085....074
565086....074
565087....074
565088....074
565089....074
565090....074
565091....074
565092....074
565093....074
565094....074
565095....074
565096....074
565097....074
565098....074
565099....074
565100....076
565101....076
565102....075
565103....075
565105....224
565106....224
565107....224
565108....086
565109....086
565110....086
565111....086
565113....102
565114....102
565115....071
565116....071
565117....209
565118....209
565120....209
565124....069
565125....173
565126....173
565128....069
565129....070
565130....070
565131....071
565132....036
565133....036
565134....036
565135....036
565136....036
565137....036
565138....036
565139....036
565140....036
565141....036
565142....036
565143....036
565144....037
565145....037
565146....037
565147....037
565152....079
565153....079
565154....079
565155....079
565156....079
565157....079
565158....079
565159....079
565160....079
565161....079
565162....079
565163....079
565167....069
565168....069
565169....069
565170....105
565171....105
565172....173
565173....173
565174....223
565175....223
565178....225
565179....225
565180....210
565181....210
565182....210
565183....210
565184....211
565185....211
565186....105
565187....100
565188....105
565189....100
565190....231
565191....231
565192....086
565193....101
565194....101
565195....082
565196....082
565197....082
565198....101
565199....101
565200....102
565201....102
565202....102
565203....102
565208....081
565209....081
565210....080
565211....080
565212....081
565213....081
565214....080
565215....080
565216....081
565217....081
565218....080
565219....080
565224....106
565229....072
565230....072
565231....072
565232....072
565233....073
565234....073
565235....073
565236....073
565237....084
565238....084
565239....084
565240....084
565241....085
565242....085
565243....085
565244....085
565245....102
565246....102
565247....082
565248....077
565249....077
565250....226
565251....226
565252....226
565253....227
565254....227
565255....227
565256....228
565257....228
565258....228


**>>6**


600121....186
600135....381, 657
600137....381, 657
621362....555
648242....647
648243....647
648244....647
666662....646
666663....646
666664....646
686850....165
686851....165
686852....165
686864....091
686867....091
686868....091

Artikel | Seite


686869....091
686870....091
686871....091
686874....172
686878....172
686879....091
686880....091
686882....172
686940....175
686941....164, 175
687030....241
687031....241
687034....164
687035....164
687036....166
687037....163
687038....163
687039....163
687040....167
687041....167
687042....167
687043....167
687044....167
687045....167
687058....167
687059....163
687100....168
687101....168
687102....168
687103....168
687104....168
687105....168
687106....169
687107....169
687108....169
687109....169
687110....169
687111....169
687112....168
687113....168
687114....168
687115....169
687116....169
687117....168, 169
687118....168, 169
687119....168, 169
687120....168, 169
687121....168, 169
687122....168, 169
687123....168, 169
687124....168, 169
687125....168
688001....239
688002....161
688003....161
688004....161
688005....242
688006....239
688010....333
688011....333
688012....243

**>>7**

700229....352, 353, 667
700230....667
700442....046
700443....048
707000....250
707002....250
707004....264
707005....264
707007....265
707008....265
707009....265
707010....265
707011....261
707012....257
707013....257
707014....262
707015....267
707016....267
707017....267
730001....667
730002....395
730003....667
730004....667
730005....310
730006....667
730007....394
730008....440
730009....394
730014....310
730017....375
730020....311
730024....375
730031....375
730032....394
730033....310
730034....305
730035....395
730046....326
730047....667
730052....327
730053....327
730054....327
730055....327
730059....326
730060....373
730061....369
730062....369
730063....369
730066....369
730067....379
730070....389
730081....389
730089....327
730091....326
730110....448
730111....448
730114....448
730115....448
730124....397
730126....397
730127....313
730128....301
730133....449
730134....449
730136....301
730137....301
730138....301
730139....301
730140....301
730141....301
730142....301
730143....301
730147....326
730150....347
730151....347
730152....336
730153....336
730155....336
730156....336
730157....336
730158....336
730179....377
730180....377
730182....357
730183....357
730184....353
730185....353
730186....354
730190....354
730197....438
730199....438
730202....421
730203....421
730208....438
730209....437
730210....437
730211....424
730212....424
730213....436
730215....422
730219....436
730220....436
730221....422
730222....422
730224....357
730225....357
730226....425
730229....362
730230....362
730231....369
730232....370
730233....370
730234....370
730235....370
730236....371
730237....371
730238....350
730239....417
730240....420
730241....420
730242....436
730244....436
730245....435
730246....426
730247....426
730248....435
730249....426
730250....426
730251....435
730252....419
730253....419
730254....435
730255....424
730256....427
730259....373
730260....373
730261....439
730262....439
730263....440
730264....433
730265....433
730266....431
730267....431
730268....433
730269....433
730270....434
730271....434
730272....371
730273....371
730274....371
730275....667
730276....425
730277....355
730278....355
730279....355
730280....355
730281....356
730282....356
730283....356
730284....356
730285....356
730286....356
730287....356
730288....356
730289....427
730290....427
730291....439
730292....439
730293....356
730294....355
730295....355
730296....427
730297....429
730298....375
730299....432
730300....666

Artikel | Seite


730301 666
730302 666
730303 666
730304 666
730305 666
730306 666
730307 666
730308 666
730309 666
730310 667
730311 667
730312 667
730313 667
730314 667
730315 667
730316 667
730317 667
730321 324
730324 303
730325 303
730326 303
730328 328
730329 328
730330 303
730331 303
730332 403
730333 403
730334 401
730335 401
730336 418
730339 420
730340 435
730343 386
730344 386
730347 387
730348 387
730349 352, 667
730350 312
730351 404
730354 399
730355 320
730356 386
730361 319
730362 312
730363 404
730364 409
730365 409
730366 320
730367 405
730368 405
730370 407
730371 407
730372 407
730373 407
730374 320
730375 408
730376 408
730377 319
730380 328
730381 330
730382 330
730383 332
730384 332
730385 332
730386 297
730387 324
730388 398
730391 322
730392 332, 363
730393 297, 332, 363
730394 401
730395 323
730396 312
730397 403
730398 323
730399 410
730400 410
730401 411
730402 411
730405 326
730406 317
730407 297
730408 297
730409 298
730410 298
730411 319
730412 315
730413 315
730414 315
730415 363
730416 315
730417 315
730418 315
730419 193
730420 429
730421 429
730422 368
730423 368
730424 193
730425 193
730426 297, 332, 363
730427 432
730428 432
730429 432
730430 434
730431 434
730432 443
730433 443
730434 442
730435 442
730436 443
730437 442
730438 437
730439 423
731001 309
731002 309
731003 322
731004 322
731005 304
731006 306
731007 307
731008 304
731009 305
731010 307
731011 308
731012 305
731013 317
731014 318
731015 329
731016 324
731017 323
731018 318
731019 329
731020 329
731022 331
731023 331
731024 329
731025 329
731026 329
731027 308
731028 308
731029 328
731030 329
731031 321
731032 318
731033 319
731059 313
731060 303
731061 314
731062 314
731063 313
731064 304
731065 304
731066 306
731067 307
731068 325
731070 331
731073 316
731074 316
731075 316
731076 325
731077 325
732000 353
732001 352
732002 353
732003 385
732004 385
732005 385
732006 385
732007 376
732008 376
732009 376
732010 385
732011 385
732012 367
732013 367
732014 364
732015 365
732016 364
732017 365
732018 365
732020 365
732021 365
732023 365
732025 367
732026 367
732027 366
732028 366
732029 366
732030 367
732031 367
732032 359
732033 360
732035 361
732036 350
732037 350
732038 350
732039 351
732040 351
732041 372
732042 372
732043 372
732044 372
732045 372
732046 372
733000 402
733001 402
733002 392
733003 393
733004 411
733006 405
733007 399
733008 405
733009 413
733010 413
733011 408
733013 400
733014 396
733015 396
733016 457
733017 457
733018 404
733019 393
733020 392
733021 452
733022 400
733023 400
740000 447
740001 447
740002 447
763000 346
763001 340
763002 340
763003 346
763004 341
763005 341
763006 341
763007 341
763008 345
763009 345

Artikel | Seite


763010....345
763011....341
763012....341
763013....337
763014....337
763015....338
763016....338
763017....338
763018....342
763019....342
763020....342
763021....343
763022....343
77884....293
77885....293
785011....435
785013....353
785014....353
785015....447
785016....447
785017....447

**>>8**

800003....663
800004....663
800005....663
800017....663
800018....663
800019....663
800020....663
800021....663
800022....663
800023....666
800024....666
800025....666
800026....666
800027....666
800029....666
800033....666
800036....666
800100....663
800105....663
800106....663
800107....663
800108....663
800109....663
800111....663
800112....663
800114....663
800115....663
812....292
812-B....292
812QUICK....292
81700....292
81701....292
819066....607
819067....607
819070....607
819071....607
819072....607
822....292
823....293
823-B....292
8231....292
8231-B....292
829063....660
830033....311
830190....275
836928....453
836929....453
836930....452
836931....452
836932....455
836933....456
836934....452
836935....452
836957....455
836958....452
836959....455
840001....530
840002....530
840005....549
840010....548
840011....548
840012....544
840013....544
840014....544
840015....563
840018....534
840022....532
840023....527
840024....527
840025....527
840029....528
840030....528
840031....528
840035....532
840036....532
840037....532
840038....532
840039....560
840041....530
840042....530
840044....554
840045....554
840046....573
840047....573
840048....573
840049....573
840050....573
840051....572
840052....572
840056....553
840059....539
840060....570
840061....570
840062....540
840063....540
840065....553
840066....570
840067....570
840069....540
840070....539
840071....560
840072....539
840073....542
840075....562
840076....558
840077....558
840080....549
840092....534
840093....542
840094....538
840095....538
840097....552
840098....555
840100....549
840101....562
840102....568
840103....564
840104....568
840106....538
840107....538
840111....536
840112....536
840113....536
840114....537
840115....537
840116....537
840117....536
840118....536
840119....536
840120....547
840121....547
840122....537
840123....537
840124....537
840125....569
840126....569
840127....569
840128....572
840129....572
840130....572
840131....533
840132....533
840133....533
840134....533
840135....533
840136....533
840137....533
840138....533
840139....533
840140....533
840142....552
840143....554
840144....568
840145....573
840146....573
840147....558
840148....564
840149....546
840150....546
840151....546
840152....563
843000....600
843001....598
843003....600
843004....599
843005....599
843013....594, 595
843014....594
843015....594
843016....595
843017....595
843022....594
843023....199, 594
843024....203, 595
843025....200, 595
843101....596
843102....596
843108....638
843139....075, 082, 101
843140....076, 082, 102
843141....077, 102
843147....638
843148....639
843151....594
843152....594
843153....595
843154....595
843155...076, 077, 082, 101,
.....102, 199, 200, 203, 594,
.....595, 607, 638, 639
843163....587
843164....587
843165....639
843172....583
843173....583
843174....585
843175....585
843176....589
843177....589
843213....559
843245....571
843246....559
843253....581
843254....581
843255....581
843256....581
843257....581
843258....581
843259....581
843260....581
843261....581
843262....581
843264....581
843265....581
843266....581
843267....581

Artikel | Seite


843268....603
843269....603
843273....604
843274....605, 617
843275....605, 617
843276....073, 210, 211, 226, 227, 228, 625
843277....617
843278....617
843313....606
843335....602
843336....602
843337....602
843338....597
843339....603
847003....581
847004....581
847005....581
847006....581
847007....581
847008....581
847009....581
847010....581
847011....581
847012....581
847013....581
847014....581
848000....579
848001....579
848003....575
848004....575
848005....575
848006....576
848007....576
848008....576
848009....578
848010....578
848011....578
848012....578
848013....577
848014....577
848015....577
850013....221
850027....214
850028....186
850040....214
850049....214
850051....215
850052....215
850055....215
850100....243
850101....243
850102....243
850103....242
850104....243
850117....653
850118....653
861203....601
862007....626
862012....625
862013....231, 625
862014....625
862017....627
862022....624
862030....105, 106, 623
862031....623
862032....623
862035....080, 081, 623
862048....622
862049....622
862050....622
862051....617
862052....617
862053....617
862054....617
862055....614
862056....614
862057....625
862058....625
862068....210, 623
862070....231
872019....619
872020....619
872021....619
872022....619
872023....619
872024....619
872026....622
872027....622
872028....163, 614
872029....614
872040....614
872041....614
872044....620
872045....620
872046....620
872607....618
872608....618
872609....618
872610....618
872611....618
872612....618
872613....618
872614....618
872615....200, 203, 618
872616....618
872617....618
872618....618
872619....618
872620....618
872626....622
872627....614
872628....069, 070, 173, 174, 175, 241, 622
872629....161, 163, 164, 614
872630....239, 614
872631....071, 079, 080, 081, 622
872632....161, 163, 614
872633....075, 076, 077, 082, 101, 102, 614
872634....080, 081, 622
872635....161, 164, 614
872636....075, 076, 101, 102, 614
872641....073, 079, 209, 226, 227, 228, 621
872642....036, 069, 070, 074, 079, 082, 083, 084, 085, 086, 099, 100, 102, 105, 106, 174, 175, 623
872643....071, 072, 074, 080, 081, 103, 623
872644....037, 071, 072, 079, 080, 081, 107, 623
872645....070, 209, 210, 224, 623
872646....074, 079, 107, 209, 226, 227, 228, 623
872647....624
872648....618
872649....618
872657....161, 614
872658....239, 614
872659....614
872660....199, 614
872661....614
872662....080, 081, 210, 226, 227, 228, 622
872663....211, 622
872665....622
872780....615
872781....616
872782....616
872783....616
872784....616
872785....616
872787....615
872788....164, 173, 174, 175, 615
872789....174, 615
872790....615
872791....214, 615
872792....615
872793....615
872794....615
872795....615
872796....615
872799....615
872800....615
872801....615
872802....615
872803....615
872804....615
872805....615
872806....215, 615
872807....615
872808....615
872817....616
872818....621
872819....627
872826....621
881342....605
882271....607
882272....607
883170....275
883171....275
883172....275
885030....292
886030....606
886405....275
888813....293


**>>9**


900035....253
920102....174
920103....174
920104....175
920106....166
920107....166
920111....175
920118....164
920127....238
920128....238
920129....267
920131....149
920132....660
920236....174
920237....175
922002....249
922004....249
922007....249
922008....249
922010....249
922011....249
922015....249
922016....249
922020....249
922021....249
922025....249
922026....249
922027....249
922028....249
922029....249
922031....249
922037....249
922038....249
922039....249
922041....249
922042....247
922044....247
922046....248
922047....246
922048....247
922053....248
922054....248
922055....248
922057....246
922059....246
930001....661

Artikel | Seite


930006....661
930007....366, 367, 369, 370, 667
930008....366, 367, 369, 370, 667
930011....362, 667
930012....038, 205
930013....038, 205
930014....205
930015....205
930016....038, 204
930017....205
930018....204
930035....573
930036....660
930060....660
930071....193
930072....193
930074....086
930075....086
930076....086
930077....086
930078....086
930079....086
930084....231
930085....231
930086....231
930087....231
930088....231
930089....233
930090....233
930091....233
930092....233
930093....233
930094....232
930095....232
930096....233
930097....233
930099....086
930100....086
930103....510, 512, 514, 520
930104....510, 512, 514, 520
930105....490, 492, 494, 500, 502, 504, 520
930107....521
930111....476, 504, 490, 492, 494, 496, 498, 500, 520
930112....466, 478, 520
930113....468, 480, 520
930114....472, 482, 490, 492, 500, 520
930115....486, 500, 520
930116....476, 494, 520
930127....143
930128....143
930129....143
930130....143
930131....143
930132....143
930133....338
930134....338
930135....338
930136....338
930137....338
930138....338
930139....338
930140....338
930141....338
930142....338
930143....338
930144....338
930151....187
930152....201, 204
930153....201
930163....361
930164....361
930165....361
930169....360
930170....360
930171....360
930172....359
930173....359
930174....359
930175....359, 360, 361
930176....361
930177....361
930178....361
930182....360
930183....360
930184....360
930185....359
930186....359
930187....359
930193....333
930194....333
930195....333
930197....115
930198....115
930199....115
930200....115
930201....115
930202....115
930203....115
930204....115
930205....115
930215....229
930216....229
930217....229
930218....229
930219....229
930220....229
940000....667
940001....667
940002....666
940003....666
940004....666
940005....666
940006....667
940007....667
940008....667
940009....667
940010....667
946112....047
946113....047
946115....047
948109....302
948122....416
948130....395
948139....302
948160....416
948168....419
968130....149
968131....148
968137....162
968140....162
970000....468
970001....468
970002....468
970003....468
970004....468
970005....468
970006....468
970007....468
970020....470
970021....470
970022....470
970023....470
970024....470
970025....470
970026....470
970027....470
970028....470
970040....472
970042....472
970043....472
970044....472
970045....472
970046....472
970060....474
970061....474
970062....474
970063....474
970064....474
970065....474
970080....466
970081....466
970082....466
970083....466
970084....466
970085....466
970086....466
970087....466
970100....468
970101....468
970102....468
970103....468
970104....468
970105....468
970106....468
970107....468
970120....470
970121....470
970122....470
970123....470
970124....470
970125....470
970126....470
970127....470
970128....470
970140....472
970141....472
970142....472
970143....472
970144....472
970145....472
970146....472
970147....472
970180....466
970181....466
970182....466
970183....466
970184....466
970185....466
970186....466
970187....466
970200....476
970201....476
970230....488
970231....488
970260....476
970261....476
970300....490
970301....490
970302....490
970303....490
970304....490
970305....490
970306....490
970307....490
970400....490
970401....490
970402....490
970403....490
970410....492
970411....492
970412....492
970413....492
970430....494
970431....494
970450....500
970452....500
970500....496
970501....496
970502....496
970520....496
970521....496
970522....496
970600....498
970601....498
970720....510

Artikel | Seite


970721 510
970740 512
970741 512
970762 504, 514
970764 512
970770 476
975000 480
975001 480
975002 480
975003 480
975004 480
975005 480
975006 480
975007 480
975020 482
975021 482
975022 482
975023 482
975024 482
975025 482
975026 482
975028 483
975040 484
975041 484
975042 484
975043 484
975044 484
975045 484
975046 484
975047 484
975060 486
975061 486
975062 486
975063 487
975064 486
975065 486
975066 486
975067 486
975080 478
975081 478
975082 478
975083 478
975084 478
975085 478
975086 478
975087 478
975100 480
975101 480
975102 480
975103 480
975104 480
975105 480
975106 480
975107 480
975120 482
975121 482
975122 482
975123 482
975124 483
975125 482
975126 482
975127 482
975128 482
975140 484
975141 484
975142 484
975143 484
975144 484
975145 484
975146 484
975147 484
975160 486
975161 486
975162 486
975163 486
975164 468
975165 486
975166 486
975167 486
975180 478
975181 478
975182 478
975183 478
975184 478
975185 478
975186 478
975187 478
975230 488
975231 488
975330 508
975331 508
975340 506
975341 506
975350 506
975351 506
975410 492
975411 492
975460 500
975462 500
975470 504
975471 504
975474 504
975475 504
975480 504
975481 504
975484 504
975485 504
975490 502
975491 502
975494 502
975495 502
975720 510
975721 510
975740 512
975741 512
975780 514
975781 514
978000 469
978001 469
978002 469
978010 471
978011 471
978012 471
978020 473
978021 473
978022 473
978030 475
978031 475
978032 475
978040 469
978041 469
978042 469
978050 471
978051 471
978052 471
978060 473
978061 473
978062 473
978070 475
978071 475
978072 475
978080 481
978081 481
978082 481
978090 483
978091 483
978092 483
978100 484
978101 485
978102 485
978110 487
978111 487
978112 487
978120 481
978121 481
978122 481
978130 483
978131 483
978132 483
978140 485
978141 485
978142 485
978150 487
978151 487
978152 487
978161 477
978170 491
978171 491
978180 501
978181 501
978191 497
978201 497
978211 509
978221 507
978231 507
978241 499
978242 499
978250 503
978251 503
978260 505
978261 505
978270 505
978271 505
978280 501
978281 501
978291 489
978301 489
978311 477
978321 495
978330 493
978331 493
978341 493
978351 477
978361 477
978500 469
978501 469
978502 469
978510 471
978511 471
978512 471
978520 473
978521 473
978522 473
978540 469
978541 469
978542 469
978550 471
978551 471
978552 471
978560 473
978561 473
978562 473
978580 481
978581 481
978582 481
978590 483
978591 483
978592 483
978600 485
978601 485
978602 485
978610 487
978611 487
978612 487
978620 481
978621 481
978622 481
978630 483
978631 483
978632 483
978640 485
978641 485
978642 485
978650 487
978651 487
978652 487
978660 467
978661 467
978662 467
978670 467

Artikel | Seite


978671....467
978672....467
978680....479
978681....479
978682....479
978690....479
978691....479
978692....479
978700....491
978701....491
978702....491
978711....489
978721....489
979000....471
979001....471
979002....471
979010....473
979011....473
979012....473
979020....471
979021....471
979022....471
979030....473
979031....473
979032....473
979040....483
979041....483
979042....483
979050....485
979052....485
979060....483
979061....483
979062....483
979070....485
979071....485
979072....485
979080....469
979081....469
979082....469
979090....475
979091....475
979092....475
979100....469
979101....469
979102....469
979110....475
979111....475
979112....475
979130....487
979131....487
979132....487
979150....487
979151....487
979152....487
979160....467
979161....467
979162....467
979170....467
979171....467
979172....467
979180....479
979181....479
979182....479
979190....479
979191....479
979192....479
979200....505
979201....505
979210....505
979211....505
979221....489
979231....489
979241....477
979500....471
979501....471
979502....471
979510....473
979511....437
979512....473
979520....471
979521....471
979522....471
979530....473
979531....473
979532....473
979540....483
979541....483
979542....483
979550....485
979551....485
979552....485
979560....483
979561....483
979562....483
979570....485
979571....485
979572....485
979580....469
979581....469
979582....469
979590....475
979591....475
979592....475
979600....469
979601....469
979602....469
979610....475
979611....475
979612....475
979620....481
979621....481
979622....481
979630....487
979631....487
979632....487
979640....481
979641....481
979642....481
979650....487
979651....487
979652....487
979660....467
979661....467
979662....467
979670....467
979671....467
979672....467
979680....479
979681....479
979682....479
979690....479
979691....479
979692....479
979700....505
979701....505
979710....505
979711....505
979721....489
979731....489
979741....477
979751....495
980000....471
980001....471
980002....471
980010....471
980011....471
980012....471
980040....483
980041....483
980042....483
980060....483
980061....483
980062....483
980501....507
980511....507
980520....501
980521....501
980530....501
980531....501
980541....495
981001....511
981011....511
981021....515
981031....513
981041....513
983000....469, 481, 505, ....507, 509
983001....469, 481, 507, 509
983002....469, 480, 507, 509
983003....469, 480, 507, 509
983004....469, 480, 507, 509
983005....469, 480, 507, 509
983006....469, 480, 507, 509
983007....469, 480. 507, 509
983008....469, 480, 507, 509
983010....471, 483, 491, ....497, 499, 501, 505
983011...471, 483, 491, 497, ....499, 501, 505
983012...471, 483, 491, 497, ....499, 501, 505
983013...471, 483, 491, 497, ....499, 501, 505
983014...471, 483, 491, 497, ....499, 501, 505
983015...483, 491, 497, 499, ....501, 505
983016...471, 483, 491, 497, ....499, 501, 505
983017...471, 483, 491, 497, ....499, 501, 505
983018...471. 483, 491, 497, ....499, 501, 505
983020....485, 489, 493, 503
983021....473, 485, 489, ....493, 503
983022....473, 485, 489, ....493, 503
983023....473, 485, 489, ....493, 503
983024....473, 485, 489, ....493, 503
983025....485, 489, 493, 503
983030....475, 487
983031....475, 487
983032....475, 487
983033....475, 487
983034....475, 487
983035....474, 487
983040....476
983041....477
983044....477
983045....477
983064....495
983065....495
983068....495
983500....469, 481
983501....469, 481
983502....469, 481
983503....469, 481
983504....469, 481
983505....469, 481
983510....471, 483, 491
983511....471, 483, 491
983512....483, 491
983513....471, 483, 491
983514....471, 483, 491
983515....471, 483, 491
983516....471, 483, 491
983517....471, 483, 491
983518....471, 483, 491
983520....473, 485, 489
983521....473, 485, 489
983522....473, 485, 489
983523....473, 485, 489
983524....473, 485, 489
983525....473, 485, 489
983530....475, 487
983531....475, 487
983532....475, 487

Artikel | Seite


983533 475, 487
983534 487
983535 487
983550 467, 479
983551 479
983554 479
983555 479
984002 469, 481
984003 469, 481
984004 469, 481
984005 469, 481
984012 483, 505
984013 471, 483, 505
984014 471, 483, 505
984015 471, 483, 505
984017 471, 483, 505
984018 471, 483, 505
984022 473, 485, 489
984023 473, 485, 489
984024 473, 485, 489
984025 473, 489
984032 475, 487
984033 475, 487
984034 475, 487
984035 475, 487
984044 477
984045 477
984054 467, 479
984055 467, 479
984502 469
984503 469
984504 469
984505 469
984512 471, 483, 505
984513 471, 483, 505
984514 471, 483, 505
984515 471, 483, 505
984517 471, 483, 505
984518 471, 483, 505
984522 473, 485, 489
984523 473, 485, 489
984524 473, 485, 489
984525 473, 485, 489
984532 475, 487
984533 475, 487
984534 475, 487
984535 475, 487
984544 477
984545 477
984554 467, 479
984555 467, 479
984564 495
984565 495
984568 495
985010 471
985011 471, 483
985016 471, 483
985504 507
985505 507
985508 507
985514 501
985515 501
985518 501
985554 501
985555 501
985558 501
985564 495
985565 495
985568 495
987002 468, 480, 520
987004 470, 482, 520
987006 472, 492, 520
987008 486, 520
987010 476, 520
987020 488, 502, 504, 520
987040 488, 502, 504, 520
987060 488, 520
987080 468, 476, 480, 482, 486, 492, 520
988024 511
988025 511
988028 511
988054 515
988055 515
988084 513
988085 513
990020 519
990021 519
990022 519
990023 519
990028 519
990029 519
990095 514, 519

**>>C**

CLAW50 293

**>>E**

E003458 254
E003459 254
E100082-3 381, 657
E100083-2 381, 657

**>>F**

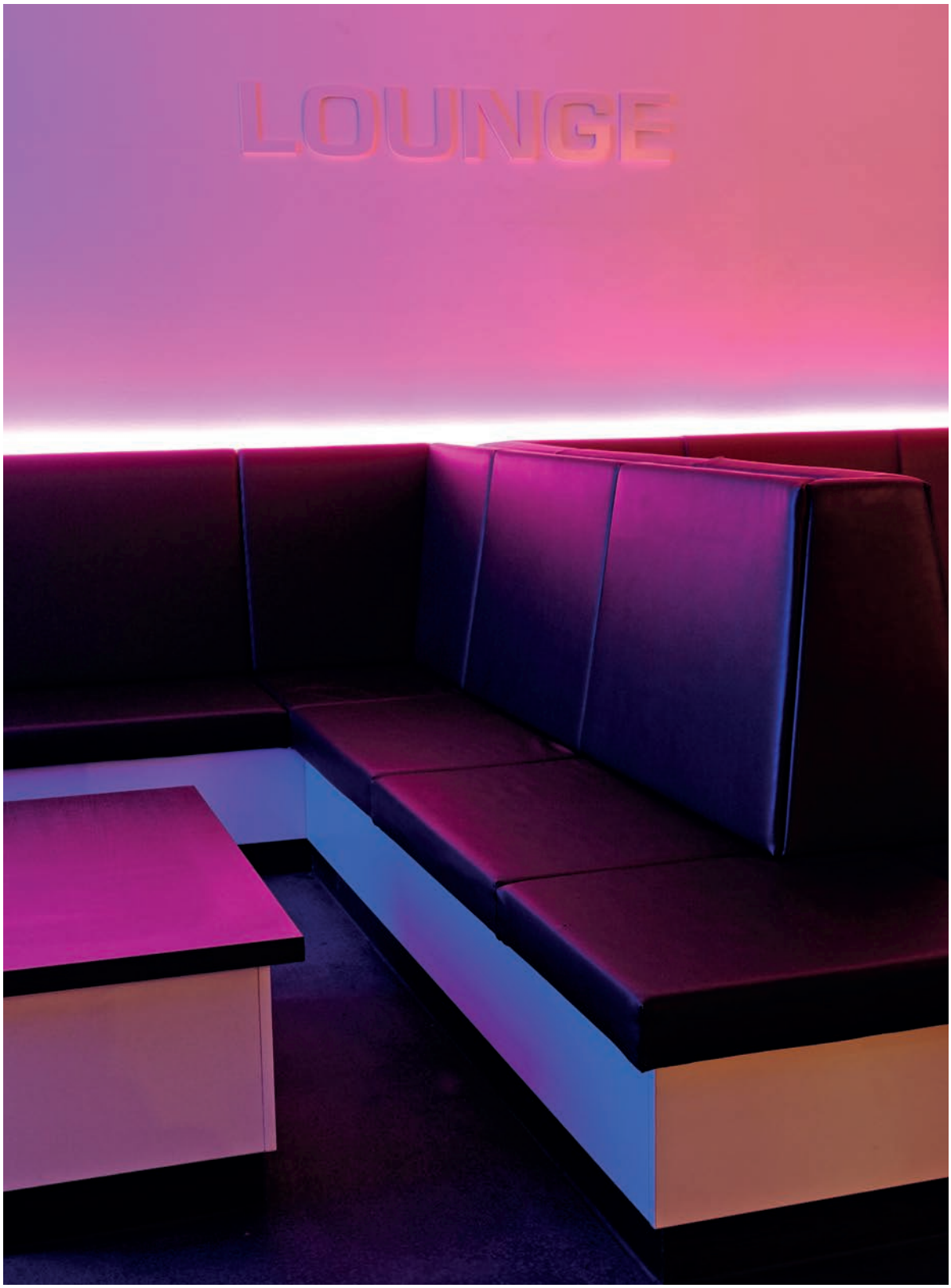
F14050 278
F14050-B 278
F14100 278
F14100-B 278
F14150 278
F14150-B 278
F14200 278
F14200-B 278
F14250 278
F14250-B 278
F14300 278
F14300-B 278
F14BASE 279
F14BASE-B 279
F14BASEROUND 279
F14BASESQUARE 279
F14BC 279
F14BC-BLACK 279
F14BOLT 279
F14BOX 279
F14BOX-B 279
F14BOXC 279
F14DICE 279
F14DICE-B 279
F14R10-90 278
F14R15-90 278
F14R20-45 278
F14S050 279
F14S105 279
F14S105-B 279
F14S170 279
F14S170-B 279
F14S210 279
F14S210-B 279
F14TA 279
F14TA-B 279
F14TAD 279
F14TAD-B 279
F23050 281
F23100 281
F23150 281
F23200 281
F23250 281
F23300 281
F23350 281
F23400 281
F23450 281
F23500 281
F23BASE 281
F23C19 281
F23C20 281
F23C21 281
F23C22 281
F23C23 281
F23C24 281
F23C25 281
F23C31 281
F23C32 281
F23C33 281
F23C34 281
F23C41 281
F23R05-180 281
F23R10-180 281
F23R15-90 281
F23R20-90 281
F23R25-60 281
F23R30-60 281
F23R35-60 281
F23R40-60 281
F23R45-60 281
F23R50-30 281
F23T35 281
F23T36 281
F23T37 281
F23T38 281
F23T39 281
F23T42 281
F23T43 281
F24050 283
F24100 283
F24150 283
F24200 283
F24250 283
F24300 283
F24350 283
F24400 283
F24BASE 283
F24BOX 283
F24C19 283
F24C20 283
F24C21 283
F24C22 283
F24C23 283
F24C30 283
F24C41 283
F24R05-180 283
F24R10-180 283
F24R15-90 283
F24R20-90 283
F24T35 283
F24T40 283
F24T55 283
F32050 284
F32100 284
F32150 284
F32200 284
F32250 284
F32300 284
F32350 284
F32400 284
F32450 284
F32500 284
F32BASE 285
F32C19H 285
F32C19V 285
F32C20H 285
F32C20V 285
F32C21H 285
F32C21V 285
F32C22H 285
F32C22V 285
F32C23H 285
F32C23V 285
F32C31H 285
F32C31V 285
F32C41H 285
F32C41V 285
F32R10-180H 285
F32R10-180V 285
F32R15-90H 285
F32R15-90V 285
F32R20-90H 285

Artikel | Seite


F32R20-90V....285
F32R25-45H....285
F32R25-45V....285
F32R30-45H....285
F32R30-45V....285
F32R35-45H....285
F32R35-45V....285
F32R40-45H....285
F32R40-45V....285
F32T35H....285
F32T35V....285
F32T42H....285
F32T42V....285
F33017....287
F33018....287
F33019....287
F33020....287
F33021....287
F33022....287
F33023....287
F33024....287
F33025....287
F33050....287
F33055....287
F33060....287
F33065....287
F33070....287
F33075....287
F33100....287
F33150....287
F33200....287
F33250....287
F33300....287
F33350....287
F33400....287
F33450....287
F33BASE....287
F33C19....287
F33C20....287
F33C21....287
F33C22....287
F33C23....287
F33C24....287
F33C25....287
F33C31....287
F33C32....287
F33C33....287
F33C34....287
F33C41....287
F33C44....287
F33C45....287
F33C51....287
F33C52....287
F33R10-90....287
F33R15-90....287
F33R20-90....287
F33R25-45....287
F33R30-45....287
F33R35-45....287
F33R40-45....287
F33R45-45....287
F33R50-30....287
F33T36....287
F33T42....287
F33T43....287
F34017....289
F34018....289
F34019....289
F34020....289
F34021....289
F34022....289
F34023....289
F34024....289
F34025....289
F34050....289
F34055....289
F34060....289
F34065....289
F34070....289
F34075....289
F34100....289
F34150....289
F34200....289
F34250....289
F34300....289
F34350....289
F34400....289
F34450....289
F34500....289
F34ADAPTER....285
F34BASE....289
F34BOXD....289, 293
F34C19....289
F34C20....289
F34C21....289
F34C21-R500....289
F34C22....289
F34C23....289
F34C30....289
F34C41....289
F34C55....289
F34MULTIBOXCORNER....289
F34R10-180....289
F34R15-90....289
F34R20-90....289
F34R25-45....289
F34R30-60....289
F34R35-45....289
F34R40-45....289
F34R45-45....289
F34R50-30....289
F34SPINDEL....289
F34T35....289
F34T40....289


**>>S**


SET105016....293
ST5006-1....293
ST5008....293
ST5008-1....293


LOUNGE

2017 2018