

LED - Licht 2009/10

Leitfaden durch eine neue Dimension des Lichtes.

Weit mehr als nur ein Sternenhimmel.

www.lichtseiten.de

DEHA
GRUPPE

beau McCLELLAN
for BRUMBERG



1



2

icicle

1 „ICICLE 2.1“ Art.-Nr. 2 58 37 92
ICICLE 2.1 **€ 380,80**

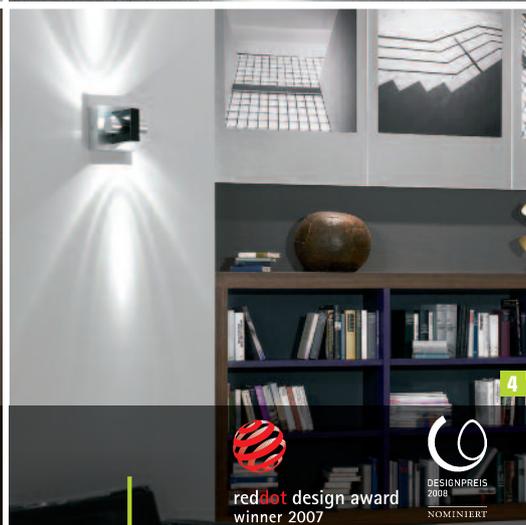
2x Power LED, je ca. 1,0W
68,5 x 2,8 cm - AL 5,5 cm
Material: Aluminium-Kristall
Farbe: aluminium
Lichtfarbe: weiß
inkl. Konverter
Für 230V-Direktanschluss

2 „ICICLE 2.2“ Art.-Nr. 2 58 37 93
ICICLE 2.2 **€ 380,80**

2x Power LED, je ca. 1,0W
68,5 x 2,8 cm - AL 5,5 cm
Material: Aluminium-Kristall
Farbe: schwarz
Lichtfarbe: weiß
inkl. Konverter
Für 230V-Direktanschluss



3



4



5



red dot design award
winner 2007



DESIGNPREIS
2006
NOMINIERT



red dot design award
winner 2007



DESIGNPREIS
2006
NOMINIERT



red dot design award
winner 2007



DESIGNPREIS
2006
NOMINIERT

BOMAC

1x Power-LED, ca. 1,0W
Maße: 80x80mm - AL 104mm
Material: Aluminium, Lichtfarbe: weiß
inkl. Linsen mit Strahlungswinkel 10° + 35°,
Leuchtenkopf beweglich
Für 230V-Direktanschluss

3 Art.-Nr. 2 58 37 61 BOMAC2.2 **€ 217,18**
Schutzart: IP20, Farbe: aluminium-schwarz

Art.-Nr. 2 58 37 63 BOMAC2.3 **€ 243,95**
Schutzart: IP54, Farbe: aluminium-schwarz

Art.-Nr. 2 58 37 64 BOMAC2.4 **€ 217,18**
Schutzart: IP20, Farbe: schwarz

Art.-Nr. 2 58 37 66 BOMAC2.5 **€ 243,95**
Schutzart: IP54, Farbe: schwarz

BOMAC

2x Power-LED, je ca. 1,0W
Maße: 80x80mm - AL 88mm
Material: Aluminium, Lichtfarbe: weiß
Leuchtenkopf drehbar
Für 230V-Direktanschluss

4 Art.-Nr. 2 58 37 68 BOMAC3.2 **€ 255,85**
Schutzart: IP20, Farbe: aluminium-schwarz

Art.-Nr. 2 58 37 69 BOMAC3.3 **€ 281,44**
Schutzart: IP54, Farbe: aluminium-schwarz

Art.-Nr. 2 58 37 70 BOMAC3.4 **€ 255,85**
Schutzart: IP20, Farbe: schwarz

Art.-Nr. 2 58 37 71 BOMAC3.5 **€ 281,44**
Schutzart: IP54, Farbe: schwarz

BOMAC

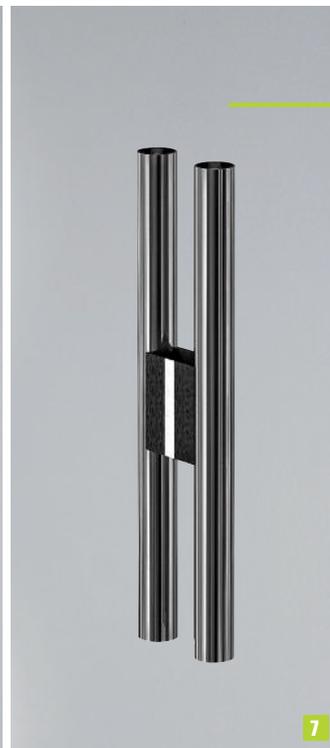
2x Power-LED, je ca. 1,0W
Maße: 80x80mm - AL 104mm
Material: Aluminium, Lichtfarbe: weiß
inkl. Linsen mit Strahlungswinkel 10° + 35°,
Leuchtenkopf beweglich
Für 230V-Direktanschluss

5 Art.-Nr. 2 58 37 89 BOMAC4.2 **€ 255,85**
Schutzart: IP20, Farbe: aluminium-schwarz

Art.-Nr. 2 58 37 85 BOMAC4.3 **€ 281,44**
Schutzart: IP54, Farbe: aluminium-schwarz

Art.-Nr. 2 58 37 86 BOMAC4.4 **€ 255,85**
Schutzart: IP20, Farbe: aluminium-schwarz

Art.-Nr. 2 58 37 88 BOMAC4.5 **€ 281,44**
Schutzart: IP54, Farbe: aluminium-schwarz



revel

6 „Reveal-Wall“ Art-Nr. 3 09 98 56
B4B009KW € 399,84

2x Power-LED, je 1,0W
Lichtfarbe: kaltwei
H 50cm - AL 7,1cm - Glas: 4cm
Material: Aluminium schwarz,
Kristall + Glas (teilbedampft),
Schutzklasse: I, Schutzart: IP20

7 „Reveal-Double“ Art-Nr. 3 09 98 57
B4B0010KW € 797,30

4x Power-LED, je 1,0W
Lichtfarbe: kaltwei
H 50cm - B 13cm - AL 7,1cm - Glas: 4cm
Material: Aluminium schwarz
Kristall + Glas (teilbedampft),
Schutzklasse: I, Schutzart: IP20

BRUMBERG LEUCHTEN - design collection 2009



GLOW

8 „Glow - oval“ Art-Nr. 3 09 98 52
B4B005WW € 499,80

2x Power-LED, 1,0W, Lichtfarbe: warm-wei
H 25cm - B 12,5cm - AL 12,5cm
Wandschild B 8cm - H 10cm
Material: Aluminium schwarz-Kristall,
inkl. Konverter, f r 230V-Direktanschluss,
Schutzklasse: I, Schutzart: IP20

9 „Glow - double“ Art-Nr. 3 09 98 53
B4B006WW € 592,62

4x Power-LED, 1,0W, Lichtfarbe: warm-wei
H 25cm - B 22,5cm - AL 12,5cm
Wandschild B 8cm - H 10cm
Material: Aluminium schwarz-Kristall,
inkl. Konverter, f r 230V-Direktanschluss,
Schutzklasse: I, Schutzart: IP20,

wechselbarer LED-Chip auf Anfrage auch in anderen Farben erhältlich

RAY



10 „RAY - outdoor“ Art-Nr. 3 09 98 49
B4B002KW € 458,15

3x Power-LED, je 1,0W
H 50cm - B 10cm - AL 11cm
Material: Aluminium schwarz-Kristall, Lichtfarbe: kaltwei
inkl. Konverter, f r 230V-Direktanschluss
Schutzklasse: I, Schutzart: IP54

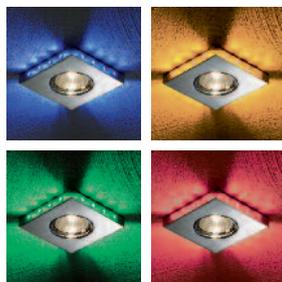
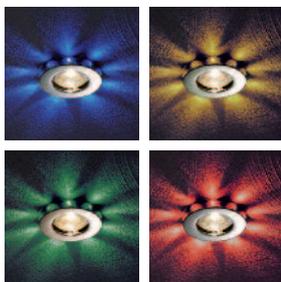
11 „RAY - indoor“ Art-Nr. 3 09 98 48
B4B001KW € 395,08

3x Power-LED, je 1,0W
H 50cm - B 10cm - AL 10,5cm
Material: Aluminium schwarz-Kristall, Lichtfarbe: kaltwei
inkl. Konverter, f r 230V-Direktanschluss
Schutzklasse: I, Schutzart: IP20

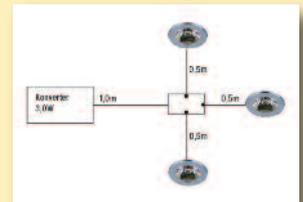


BRUMBERG Leuchten

- mit dekorativem Radial-LED-Lichtkranz
- Gehäuse Metall
- effektvolle Deckenaufhellung durch LED
- Betrieb der Halogenlampe mit normalem 12 V NV-Trafo
- LED und Halogenlampe getrennt schaltbar
- inkl. Betriebsgerät, ohne NV-Trafo



BRUMBERG Leuchten



LED Lichtpunktset
3 x Power LED 1 W
optische Linse 10°
inkl. Betriebsgerät 3 W
3-fach-Verteiler anschlussfertig
Kunststoff chrom
ø 30 DA 25 ET 20 mm **€ 136,14**
2 83 33 66 P3301W3 weiß



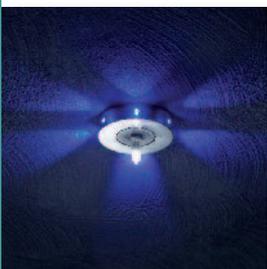
LED Lichtpunkt
1 Power LED 1 W, Linse 10°
chrom matt, Material Messing
ø 42 DA 35 ET 35 mm **€ 77,47**
2 43 82 29 P3650W weiß
2 43 82 21 P3650B blau
2 43 82 28 P3650R rot
2 43 82 24 P3650Y orange
2 43 82 30 P3650G grün



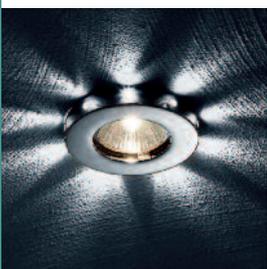
LED Lichtpunkt
1 Power LED 1 W, Linse 10°
chrom matt, Material Messing
42 x 42 DA 35 ET 35 mm **€ 77,47**
2 43 82 25 P3651W weiß
2 43 82 26 P3651B blau
2 43 82 27 P3651R rot
2 43 82 22 P3651Y orange
2 43 82 23 P3651G grün



LED Lichtpunkt
1 Power LED 1 W
inkl. Hohlwanddose, Edelstahl
ø 50 DA 35 ET 40 mm **€ 117,81**
2 16 39 55 P3626W weiß
2 16 39 52 P3626B blau
2 16 39 54 P3626R rot
2 16 39 56 P3626Y orange
2 16 39 53 P3626G grün



LED/NV-Einbaustrahler
1 x 5 W, G9 - LED
nickel matt
ø 60 DA 48 ET 60 mm **€ 44,15**
2 72 87 42 2386.15W weiß
2 72 87 41 2386.15B blau



LED/NV-Einbaustrahler
1 x 20 W, GX5,3 - LED, chrom
ø 88 DA 75 ET 90 mm **€ 67,47**
2 43 83 30 2283.02W weiß
2 55 29 50 2283.02B blau
2 58 34 04 2283.02R rot
2 58 34 06 2283.02Y gelb
2 58 34 05 2283.02G grün



LED/NV-Einbaustrahler
1 x 20 W, GX5,3 - LED, chrom
97 x 97 DA 80 ET 90 mm **€ 86,16**
2 43 83 31 2284.02W weiß
2 58 40 21 2284.02B blau
2 58 34 07 2284.02R rot
2 58 34 09 2284.02Y gelb
2 58 34 08 2284.02G grün

NV-Trafo separat bestellen

passende LED-Betriebsgeräte Seite 7



BRUMBERG Leuchten

nw = neutralweiß
ww = warmweiß
kw = kaltweiß

LED Einbaustrahler

3 LED Rebel 3,6 W, nickel matt
ø 80 DA 68 ET 40 mm **€ 90,44**



2 98 48 79	R3005NW2	nw, Linse 25°
2 98 48 80	R3005NW4	nw, Linse 45°
2 98 48 81	R3005NW6	nw, Linse 60°
2 98 49 42	R3005W2	weiß, Linse 25°
2 98 49 43	R3005W4	weiß, Linse 45°
2 98 49 44	R3005W6	weiß, Linse 60°
2 98 48 82	R3005WW2	ww, Linse 25°
2 98 48 83	R3005WW4	ww, Linse 45°
2 98 48 84	R3005WW6	ww, Linse 60°

LED Einbaustrahler

6 LED Rebel 8 W, Edelstahl
130 x 130 DA 112 x 112 ET 50 **€ 201,11**



2 98 48 89	R3007NW2	nw, Linse 25°
2 98 48 90	R3007NW4	nw, Linse 40°
2 98 49 47	R3007W2	weiß, Linse 25°
2 98 49 48	R3007W4	weiß, Linse 40°
2 98 48 91	R3007WW2	ww, Linse 25°
2 98 48 92	R3007WW4	ww, Linse 40°

LED Einbaustrahler, IP 65

1 Power LED 1 W, Edelstahl, Glas satiniert
ø 83 DA 72 ET 80 mm **€ 92,23**



2 58 38 39	P2264W	weiß
3 01 93 91	P2264WW	warmweiß
2 58 38 36	P2264B	blau
2 58 38 38	P2264R	rot
2 58 38 40	P2264Y	orange
2 58 38 37	P2264G	grün

LED Einbaustrahler

3 LED Rebel 3,6 W, chrom, Glas klar
ø 87 DA 70 ET 70 mm **€ 110,08**



3 09 98 82	R2671NW2	nw, Linse 25°
3 09 98 83	R2671NW4	nw, Linse 45°
3 09 98 84	R2671NW6	nw, Linse 60°
3 09 98 85	R2671W2	weiß, Linse 25°
3 09 98 86	R2671W4	weiß, Linse 45°
3 09 98 87	R2671W6	weiß, Linse 60°
3 09 98 88	R2671WW2	ww, Linse 25°
3 09 98 89	R2671WW4	ww, Linse 45°
3 09 98 90	R2671WW6	ww, Linse 60°

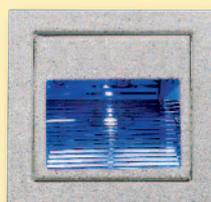
passende LED-Betriebsgeräte Seite 7

BRUMBERG Leuchten

- Einsatz als Orientierungsleuchte
- Anschluss mit separatem LED-Betriebsgerät

LED Wandeinbauleuchte

1 Power LED 1 W, Alu matt
83 x 83 WA 70 x 70 ET 40 mm **€ 61,17**

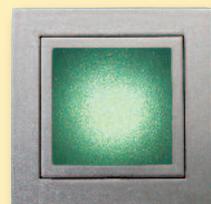


0 87 30 88	P3729W	weiß
3 01 93 84	P3729WW	warmweiß
0 87 33 57	P3729B	blau
1 99 95 84	P3729R	rot
1 99 95 85	P3729Y	orange
1 99 95 83	P3729G	grün

2 58 38 92 P3702 Einputzgehäuse **€ 8,09**
72 x 70 ET 54

LED Wandeinbauleuchte

1 Power LED 1 W, Alu matt, Glas
83 x 83 WA 72 x 72 ET 70 mm **€ 73,78**



0 87 30 89	P3730W	weiß
3 01 93 93	P3730WW	warmweiß
0 87 33 58	P3730B	blau
1 99 95 87	P3730R	rot
1 99 95 88	P3730Y	orange
1 99 95 86	P3730G	grün

2 00 12 65 P3701 Einputzgehäuse **€ 8,09**
76 x 76 ET 75

LED Wandeinbauleuchte

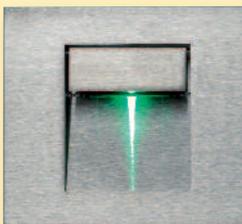
1 Power LED 1 W, Edelstahl
ø 92 WA 80 ET 45 mm **€ 172,43**



0 87 30 90	P3615W	weiß
3 01 93 96	P3615WW	warmweiß
0 87 33 59	P3615B	blau
1 99 94 23	P3615R	rot
1 99 94 24	P3615Y	orange
1 99 94 22	P3615G	grün

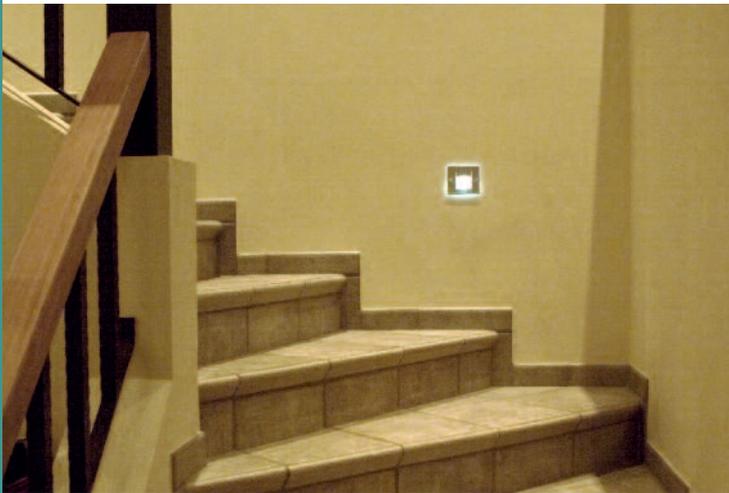
LED Wandeinbauleuchte

1 Power LED 1 W, Edelstahl
90 x 100 WA 80 x 85 ET 60 mm **€ 239,31**



0 87 33 61	P3617W	weiß
3 01 93 94	P3617WW	warmweiß
0 87 33 63	P3617B	blau
1 99 94 31	P3617R	rot
1 99 94 32	P3617Y	orange
1 99 94 30	P3617G	grün

passende LED-Betriebsgeräte Seite 7



BRUMBERG Leuchten

- Federbefestigung
- für Hohlwandmontage
- inkl. LED-Wechselfassung
- Edelstahl

LED Wandeinbauleuchte

1 LED Rebel 1,2 W
90 x 90 WA 80 x 80 ET 52 mm € 94,01

2 98 50 58	R3661W	weiß
2 98 49 54	R3661WW	warmweiß
2 98 50 55	R3661B	blau
2 98 50 57	R3661R	rot
2 98 50 59	R3661Y	orange
2 98 50 56	R3661G	grün



LED Wandeinbauleuchte

1 LED Rebel 1,2 W
90 x 90 WA 80 x 80 ET 52 mm € 94,01

2 98 50 63	R3662W	weiß
2 98 49 55	R3662WW	warmweiß
2 98 50 60	R3662B	blau
2 98 50 62	R3662R	rot
2 98 50 64	R3662Y	orange
2 98 50 61	R3662G	grün



LED Wandeinbauleuchte

1 LED Rebel 1,2 W
90 x 90 WA 80 x 80 ET 52 mm € 94,01

2 98 50 68	R3663W	weiß
2 98 49 56	R3663WW	warmweiß
2 98 50 65	R3663B	blau
2 98 50 67	R3663R	rot
2 98 50 69	R3663Y	orange
2 98 50 66	R3663G	grün



BRUMBERG Leuchten

- inkl. Betriebsgerät
- inkl. Hohlwandmontagedose ø 68 ET 65
- Edelstahl
- für 230 V-Direktanschluß

LED Wandeinbauleuchte

1 Power LED 1 W
Acrylglas satiniert
80 x 80 WA 68 ET 65 mm € 123,76

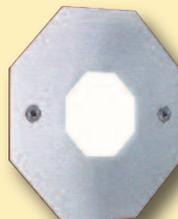
2 21 25 69	P3930W	weiß
2 83 33 63	P3930WW	warmweiß
2 21 25 70	P3930B	blau
2 21 25 71	P3930R	rot
2 21 25 72	P3930Y	orange
2 21 25 73	P3930G	grün



LED Wandeinbauleuchte

1 Power LED 1 W
Acrylglas satiniert
80 x 80 WA 68 ET 65 mm € 123,76

2 21 25 94	P3936W	weiß
2 83 33 64	P3936WW	warmweiß
2 21 25 95	P3936B	blau
2 21 25 96	P3936R	rot
2 21 25 97	P3936Y	orange
2 21 25 98	P3936G	grün



LED Wandeinbauleuchte

1 Power LED 1 W
Acrylglas satiniert
80 x 80 WA 68 ET 65 mm € 123,76

2 21 26 05	P3937W	weiß
2 83 33 65	P3937WW	warmweiß
2 21 26 06	P3937B	blau
2 21 26 07	P3937R	rot
2 21 26 08	P3937Y	orange
2 21 26 09	P3937G	grün



LED Wandeinbauleuchte

2 Power LED 2 W
ø 80 WA 68 ET 65 mm € 199,21

1 99 95 00	P3643W	weiß
3 01 94 08	P3643WW	warmweiß
1 99 94 96	P3643B	blau
1 99 94 98	P3643R	rot
1 99 95 01	P3643Y	orange
1 99 94 97	P3643G	grün





BRUMBERG Leuchten

- inkl. Montagehülse
- belastbar bis 1000 kg
- Edelstahl
- IP65



LED Bodeneinbauleuchte

1 Power LED 1 W, **IP65**
Glas satiniert
ø 41,5 ET 90 mm **€ 118,76**

- | | | |
|-------------------|--------|--------|
| 2 58 37 30 | P3817W | weiß |
| 2 58 37 26 | P3817B | blau |
| 2 58 37 28 | P3817R | rot |
| 2 58 37 31 | P3817Y | orange |
| 2 58 37 27 | P3817G | grün |

passende LED-Betriebsgeräte Seite 7



LED Bodeneinbauleuchte

3 LED Rebel 3,6 W, **IP65**
Glas klar, Linse 45°
ø 105 ET 135 mm **€ 213,01**

- | | | |
|-------------------|---------|------|
| 2 98 49 68 | R3825NW | weiß |
|-------------------|---------|------|

inkl. Betriebsgerät



LED Bodeneinbauleuchte

3 LED Rebel 3,6 W, **IP65**
Glas klar, Linse 45°
100 x 100 ET 135 mm **€ 213,01**

- | | | |
|-------------------|---------|------|
| 2 98 49 70 | R3826NW | weiß |
|-------------------|---------|------|

inkl. Betriebsgerät



LED Bodeneinbauleuchte

3 LED Rebel 3,6 W, **IP65**
Glas klar, Linse 45°
ø 100 ET 135 mm **€ 213,01**

- | | | |
|-------------------|---------|------|
| 2 98 49 72 | R3827NW | weiß |
|-------------------|---------|------|

inkl. Betriebsgerät

BRUMBERG Leuchten

- LED Konverter 350 mA



LED Betriebsgerät

für 1 - 3 Power-LED/Rebel
prim. 95 - 260 V, Leistung 3,6 W
L 52 B 26 H 22 mm **€ 29,63**

- | | |
|-------------------|------|
| 2 21 26 86 | 3513 |
|-------------------|------|



LED Betriebsgerät

für 1 - 9 Power-LED/Rebel
prim. 95 - 260 V, Leistung 10 W
L 120 B 32 H 22 mm **€ 35,58**

- | | |
|-------------------|------|
| 0 87 33 56 | 3505 |
|-------------------|------|



LED Betriebsgerät

für 1 - 12 Power-LED/Rebel
prim. 220 - 240 V, Leistung 17 W
L 103 B 67 H 30 mm **€ 117,81**

- | | | |
|-------------------|------|---------|
| 2 21 26 87 | 3514 | dimmbar |
|-------------------|------|---------|



LED Betriebsgerät 'Master'

für 1 - 12 Power-LED/Rebel
prim. 220 - 240 V, Leistung 17 W
dimmbar über sep. Taster
L 103 B 67 H 30 mm **€ 105,91**

- | | |
|-------------------|------|
| 2 00 12 42 | 3515 |
|-------------------|------|



LED Betriebsgerät 'Slave'

für 1 - 12 Power-LED/Rebel
Leistung 17 W
L 103 B 67 H 30 mm **€ 105,91**

- | | |
|-------------------|------|
| 2 00 12 43 | 3516 |
|-------------------|------|

Funktion nur in Verbindung mit 'Master'



- 350 mA ohne Netzgerät
- 1 W - amber
- 1,2 W - weiß, blau



- 350 mA, ohne Netzgerät
- Schutzart IP20
- 1 W - amber
- 1,2 W - weiß, blau



Ein-/Anbaulichtpunkt IP 20
 1 Power LED 1,2 W
 Aluminium
 Ø 36 H 23 DA 30 ET 14 mm **€ 51,11**

2 48 81 03 P21114	kaltweiß
2 87 03 35 P21214	warmweiß
2 48 81 08 P21314	blau



LED Einbaulichtpunkt
 1 Power LED 1 - 1,2 W
 chrom satiniert
 ø 40 A 32 H 24 ET 22 mm **€ 33,26**

2 87 03 64 P41131	kaltweiß
2 87 03 65 P41133	blau
2 87 03 66 P41135	amber



Anbaulichtpunkt IP 65
 1 Power LED 1 - 1,2 W
 Aluminium
 Ø 32 H 10 mm **€ 23,74**

2 87 03 58 P32041	kaltweiß
2 87 03 59 P32043	blau
2 87 03 60 P32045	amber



LED Deckeneinbauleuchte
 3 Power LED á 1 - 1,2 W
 Aluminium
 ø 78 DA 68 H 34 ET 28 mm **€ 83,24**

2 87 03 86 P83311	kaltweiß
2 87 03 87 P83313	blau
2 87 03 88 P83315	amber



Anbaulichtpunkt IP 65
 1 Power LED 1 - 1,2 W
 Aluminium
 Ø 32 H 17 mm **€ 26,12**

2 87 03 61 P32841	kaltweiß
2 87 03 62 P32843	blau
2 87 03 63 P32845	amber



Deckeneinbauleuchte IP 20
 1 Power LED 1,2 W
 Aluminium, schwenkbar 30°
 Ø 51 H 32 DA 44 ET 29 mm **€ 59,44**

2 48 81 00 P01014	kaltweiß
--------------------------	----------



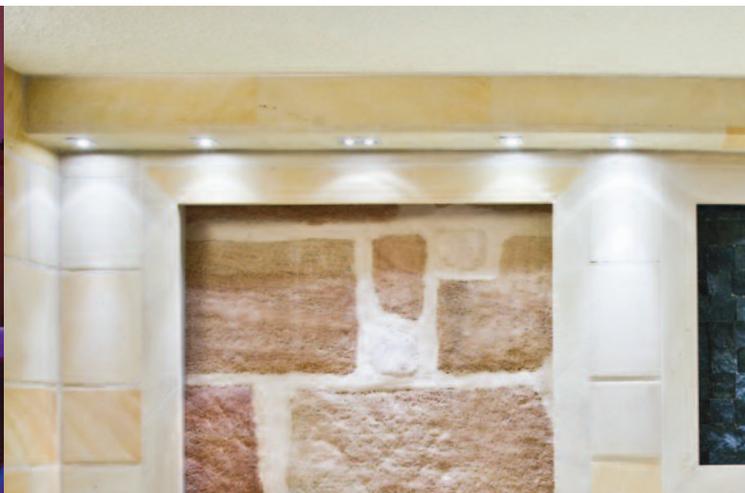
LED Wand- und Deckeneinbauleuchte
 3 Power LED á 1,2 W
 Aluminium chrom matt
 schwenkbar 10°
 ø 78 A 68 H 32 ET 27 mm **€ 95,14**

2 87 03 84 P78311	kaltweiß
2 87 54 98 P78313	amber



passende LED-Betriebsgeräte Seite 9

passende LED-Betriebsgeräte Seite 9



- 700 mA, 3 W ohne Netzgerät
- Schutzart IP20
- 0,3 m Zuleitung
- Alu-Druckguß, chrom satiniert

LED Einbauleuchtpunkt

1 Power LED 3 W
 Ø 42 DA 36 H 35 ET 32 mm € 51,11

- 2 87 03 67 P43131 kaltweiß
- 2 87 03 68 P43133 blau
- 2 87 03 69 P43135 amber

LED Einbauleuchtpunkt

1 Power LED 3 W
 Ø 60 DA 50 H 29 ET 25 mm € 59,44

- 2 87 03 71 P63331 kaltweiß
- 2 87 03 72 P63333 blau
- 2 87 03 73 P63335 amber

LED Deckeneinbauleuchte

1 Power LED 3 W, schwenkbar 45°
 Ø 80 DA 70 H 43 ET 28 mm € 55,87

- 2 87 03 92 P86331 kaltweiß
- 2 87 03 93 P86333 blau
- 2 87 03 94 P86335 amber

LED Deckeneinbauleuchte

3 Power LED à 3 W
 Ø 78 DA 68 H 34 ET 28 mm € 166,54

- 2 87 03 89 P83331 kaltweiß
- 2 87 03 90 P83333 blau
- 2 87 03 91 P83335 amber

Vorschaltgerät

für 3 W Power LED 700 mA
 L 120 B 45 H 20 mm € 33,26

- 2 87 03 98 PLK309 3 - 9 W



- 60° schwenkbar
- 360° drehbar
- 350 mA, ohne Netzgerät
- Aluminium
- Schutzart IP20

Deckeneinbauleuchte

1 Power LED 1,2 W
 60 x 60 H 30 DA 53 ET 29 mm € 59,44

- 2 48 81 01 P11014 kaltweiß

Deckeneinbauleuchte

2 Power LED 1,2 W
 60 x 112 H 30 mm
 DA 2 x 53 ET 29 mm € 118,94

- 2 48 81 02 P21014 kaltweiß

LED-Betriebsgeräte

Vorschaltgerät

für Power LED 350 mA
 L 51 B 32 H 18 mm € 33,26

- 2 27 25 03 MPLK12 1,2 W
- 2 27 25 04 MPLK23 2 - 3,6 W

LED-Netzgerät

für Power LED 350 mA
 Ø 53 H 19 mm € 35,64

- 2 87 04 01 PLR108 1 - 10 W

Vorschaltgerät

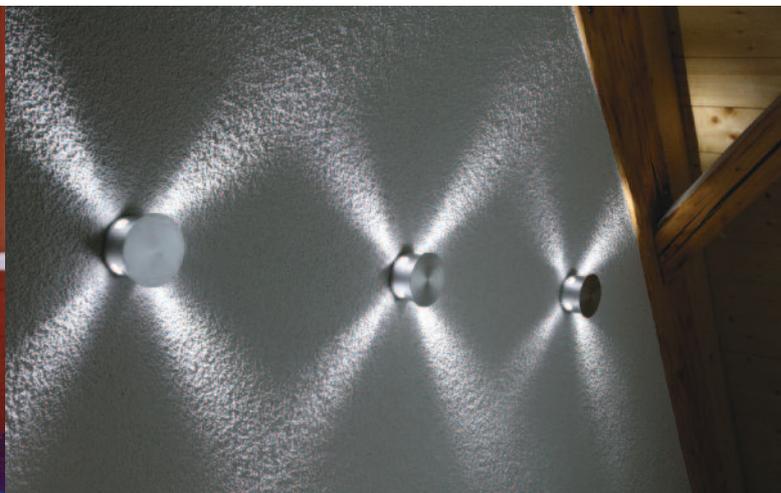
für Power LED 1-10 W, dimmbar
 L 176 B 40 H 29 mm € 57,06

- 2 87 03 95 PLD108 MASTER
- 2 87 03 96 PLD110S SLAVE

LED-Netzgerät

für Power LED 350 mA
 L 120 B 45 H 20 mm € 33,26

- 2 87 03 97 PLK108 1 - 10 W



- 350 mA, ohne Netzgerät
- Schutzart IP20
- Massiv-Aluminium mit integrierter Montageplatte
- 1 W - rot, amber
- 1,2 W - weiß, blau

LED Deckenleuchte
1 Power LED 1- 1,2 W
60 x 60 T 60 mm **€ 118,94**

- 2 48 78 43** CUBEDE01 weiß
- 2 48 78 44** CUBEDE30 blau
- 2 48 78 45** CUBEDE40 rot
- 2 48 78 46** CUBEDE50 amber



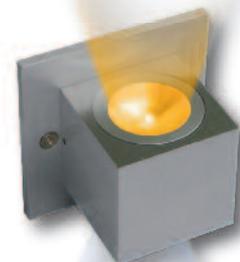
LED Wandleuchte, 1-flammig
1 Power LED 1- 1,2 W
60 x 60 T 60 mm **€ 118,94**

- 2 48 78 71** CUBEWE01 kaltweiß
- 2 48 78 72** CUBEWE30 blau
- 2 48 78 73** CUBEWE40 rot
- 2 48 78 74** CUBEWE50 amber



LED Wandleuchte, 2-flammig
2 Power LED á 1- 1,2 W
60 x 60 T 60 mm **€ 154,64**

- 2 87 02 81** CUBEWD0101 kaltweiß/kaltweiß
- 2 48 78 58** CUBEWD0130 weiß/blau
- 2 48 78 62** CUBEWD3040 blau/rot



- 230 V
- inkl. Netzgerät
- Schutzart IP20
- Massiv-Aluminium

LED Wandanbauleuchte, IP20
4 Power LED á 1,2 W
230 V-Anschluss mit Netzgerät
Ø 98 H 50 mm **€ 214,14**

2 87 03 34 P20411 kaltweiß



LED Wandeinbauleuchte rund
1 Power LED, 1,2 W
Ø 52 WA 40 H 70 ET 80 mm **€ 83,24**

2 27 19 71 601014 kaltweiß



LED Wandeinbauleuchte quadratisch
1 Power LED, 1,2 W
52 x 52 WA 40 H 70 ET 80 mm **€ 83,24**

2 27 19 72 601414 kaltweiß



LED Wandeinbauleuchte quadratisch
1 Power LED, 1,2 W
52 x 52 WA 40 H 70 ET 80 mm **€ 83,24**

2 27 19 73 601514 kaltweiß

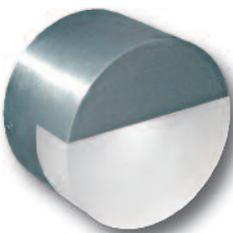




- 350 mA, ohne Netzgerät
- Schalterdosen-Anbau
- Massiv-Aluminium bzw. Edelstahl



LED Wandeinbauleuchte, IP20
 1 Power LED, 1,2 W
 Aluminium, ohne Netzgerät
 mit Montageplatte für Schalterdosenanbau
 80 x 80 WA 47 ET 30 T 38 mm **€ 95,14**
2 48 80 76 L41N614 kaltweiß



LED Wandleuchte, IP54
 1 Power LED, 1,2 W
 Aluminium, Glas matt
 Ø 89 H 55 mm **€ 154,64**
2 87 03 70 P54141 kaltweiß



LED Wandenbauleuchte, IP44
 2 Power LED 1,2 W
 für Schalterdosenmontage
 Ø 40 T 49 H 82 ø Sockel 68 mm
 Edelstahl V4A **€ 166,54**
2 48 81 17 P45710 kaltweiß
 Aluminium massiv **€ 118,94**
2 48 81 18 P45714 kaltweiß



Vorschaltgerät
 für Power LED
 L 51 B 32 H 18 mm **€ 33,26**
2 27 25 03 MPLK12 1,2 W
2 27 25 04 MPLK23 2 - 3,6 W



LED-Netzgerät
 für Power LED
 Ø 53 H 19 mm **€ 35,64**
2 87 04 01 PLR108 1 - 10 W



- 230 V
- Edelstahl
- Glas klar und matt
- mit Einbautopf



LED Bodeneinbauleuchte, IP65
 1 Power LED 1,2 W
 1 m Zuleitung, Stahlbautopf
 Ø 63 EA 60 H 83 ET 80 mm **€ 118,94**
2 48 82 91 652110 kaltweiß



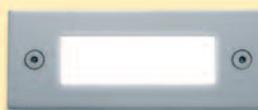
LED Bodeneinbauleuchte, IP65
 1 Power LED 1,2 W
 1 m Zuleitung, Stahlbautopf
 64 x 64 EA 60 H 83 ET 80 mm **€ 130,84**
2 48 82 93 654110 kaltweiß



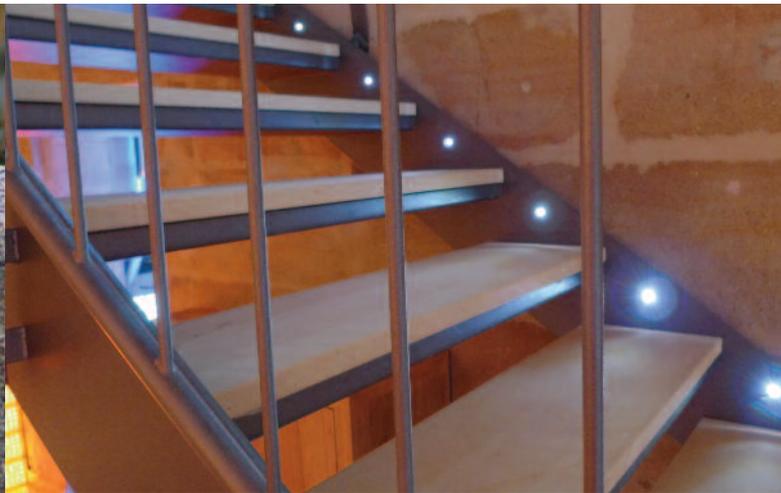
LED Bodeneinbauleuchte, IP65
 1 Power LED 1,2 W
 1 m Zuleitung, Stahlbautopf
 Ø 65 EA 60 H 94 ET 80 mm **€ 130,84**
2 48 82 92 653110 kaltweiß



LED Wandeinbauleuchte, IP54
 12 Power LED á 0,08 W
 0,2 m Zuleitung, Kunststoffeinbautopf
 111 x 44 EA 105 x 32 T 51 ET 53 mm **€ 47,54**
2 27 22 24 902110 kaltweiß



LED Wandeinbauleuchte, IP54
 16 Power LED á 0,09 W
 0,2 m Zuleitung, Kunststoffeinbautopf
 170 x 68 EA 162 x 53 H 86,5 ET 90 mm **€ 59,44**
2 27 22 27 905110 kaltweiß



- 350 mA, ohne Netzgerät
- Edelstahl V4A
- begehbar



LED Einbaulichtpunkt, IP67

1 Power LED 1,2 W
1 m Zuleitung
Ø 30 A 26 H 24 ET 35 mm **€ 71,34**

- 2 87 03 78** P67611 kaltweiß
2 87 03 79 P67613 blau



LED Wand- und Bodeneinbauleuchte IP67

1 Power LED 1,2 W
2 m Zuleitung
Ø 62 A 38 H 39 ET 30 mm **€ 118,94**

- 2 48 82 17** 441110 kaltweiß



LED Einbauleuchte, IP66

1 Power LED 1 - 1,2 W
begeh- und befahrbar
Ø 59 A 52 H 41 ET 39 mm **€ 95,14**

- 2 27 25 22** P66101 kaltweiß
2 27 25 23 P66130 blau
2 27 25 24 P66140 rot
2 27 25 25 P66150 amber
2 27 25 26 P66160 grün

LED-Netzgeräte für 350 mA

L 85 B 82 H 22 mm **€ 23,74**

- 2 48 80 93** PLK671 1,2 W
2 48 80 94 PLK673 2 - 3,6 W

L 183 B 90 H 45 mm **€ 59,44**

- 2 87 04 00** PLK6808 1 - 10 W



- Edelstahl
- 12 V-DC ohne Netzgerät
- Belastbarkeit 1000 kg
- befahrbar bis 25 km/h
- Schutzart IP68



LED Einbaulichtpunkte

1 LED 0,2 W
Ø 18 EA 13 H 15 ET 19 mm **€ 23,21**

- 2 87 02 97** LD2101 kaltweiß
3 15 92 01 LD2102 warmweiß
2 87 02 98 LD2103 blau
2 87 03 00 LD2104 rot
2 87 03 01 LD2105 amber
2 87 03 02 LD2106 grün

LED Einbaulichtpunkte

1 LED 0,2 W
Ø 18 EA 13 H 29 ET 30 mm **€ 23,74**

- 2 87 03 03** LD3101 kaltweiß
2 87 03 04 LD3103 blau
2 87 03 05 LD3104 rot
2 87 03 06 LD3105 amber
2 87 03 07 LD3106 grün

LED-Netzgerät für 12 V-DC

L 51 B 32 H 18 mm **€ 33,26**

- 2 87 03 16** MSLK14 0,1 - 4,2 W

L 183 B 90 H 45 mm **€ 47,54**

- 2 27 26 39** ULV015 1 - 15 W

Ø 53 H 18 mm **€ 35,64**

- 2 27 24 95** LV124-16 0,1 - 5 W

L 60 B 55 H 25 mm **27,31**

- 2 87 04 07** SLK005 0,5 - 5 W

L 120 B 45 H 20 mm **€ 29,69**

- 2 27 26 17** SLK015 1 - 15 W

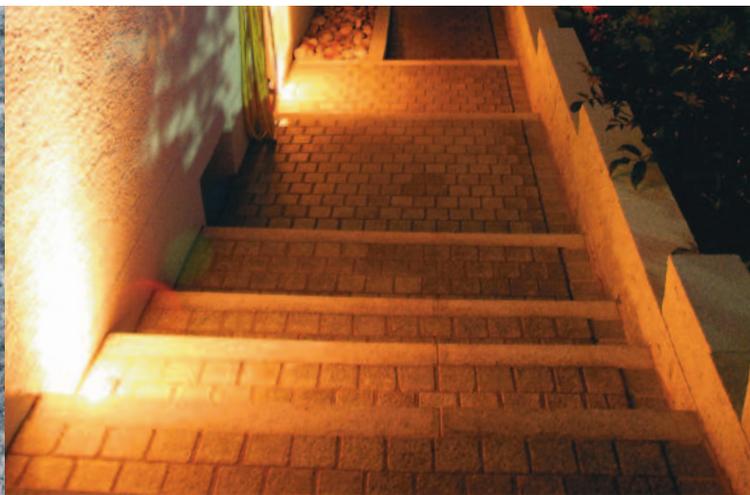
12-fach Verteiler für SLK015 **€ 11,84**

- 2 27 26 16** SLK012 L 70 B 31 H 17 mm

4-fach Verteiler für SLK005 **€ 5,89**

- 2 27 26 15** SLK004 L 37 B 33 H 14 mm





- 12 V/DC ohne Netzgerät
- Schutzklasse 3
- Leuchtmittel GX5,3
- Edelstahl
- begeh- und befahrbar
- 2 x M-Kabelverschraubung mit Einbau-Hülse

LED Bodeneinbauleuchte, IP66
 Power LED 5 W, 12 V-DC
 Ø 98 H 165 ET 160 mm **€ 190,28**

2 27 20 85 673301	kaltweiß
2 27 20 86 673302	warmweiß

mit integriertem IR-Empfänger **€ 249,78**
2 27 20 92 673399 RGB



LED Bodeneinbauleuchte, IP66
 Power LED 5 W, 12 V-DC
 100 x 100 H 165 ET 160 mm **€ 202,18**

2 27 21 01 674301	kaltweiß
2 27 21 02 674302	warmweiß

mit integriertem IR-Empfänger **€ 261,68**
2 27 21 08 674399 RGB



LED Bodeneinbauleuchte, IP66
 Power LED 5 W, 12 V-DC
 schwenkbar 30°, 350° drehbar
 Ø 148 H 200 ET 185 mm **€ 225,98**

2 99 27 88 678301	kaltweiß
2 99 27 89 678302	warmweiß

mit integriertem IR-Empfänger **€ 285,48**
2 99 27 96 678399 RGB



LED-Netzgeräte für 12 V/DC

L 250 B 73 H 50 mm	€ 178,44
2 87 04 08 SLK070	5 - 70 W
L 183, B 90, H 45 mm	€ 47,54
2 27 26 39 ULV015	1 - 15 W



- 230 V
- Schutzart IP66
- Schutzklasse 1
- Leuchtmittel GU10
- Edelstahl V4A
- begeh- und befahrbar
- 2x M-Kabelverschraubung mit Einbau-Hülse

LED Bodeneinbauleuchte
 Power LED
 Ø 98 H 165 ET 160 mm **€ 154,58**

2 48 83 03 673101	kaltweiß
5 W	€ 202,18
2 48 83 09 673601	kaltweiß
2 87 02 09 673602	warmweiß

5 W mit integriertem IR-Empfänger **€ 261,68**
2 48 83 10 673699 RGB



LED Bodeneinbauleuchte
 Power LED
 100 x 100 H 165 ET 160 A 88 mm **€ 166,48**

2 48 83 11 674101	kaltweiß
5 W	€ 214,08
2 48 83 17 674601	kaltweiß
2 87 02 13 674602	warmweiß

5 W mit integriertem IR-Empfänger **€ 273,58**
2 48 83 18 674699 RGB

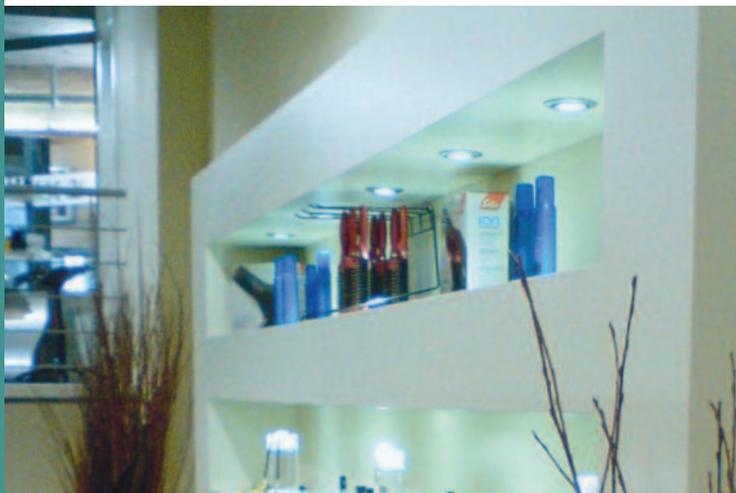


Infrarot Handsender

- für RGB Modul erforderlich
- 16 Farben
- 4 Farbwechselprogramme
- 4 Helligkeitsstufen

L 94 B 52 H 8 mm	€ 41,59
2 87 02 86 IHC-RGB	
L 160 B 60 H 16 mm	€ 41,59
2 27 23 88 IHS-RGB	





nobile

- Linse 22° mit konzentrischer Ringstruktur
- 30 cm Anschlussleitung
- AMP Stecker

nw = neutralweiß
ww = warmweiß
kw = kaltweiß

LED Lichtpunkt SR, 1 LED Rebel 1,2 W
Ø 46 DA 40 ET 28,4 mm **€ 28,56**

- 2 87 24 89** 1589250910 nw nickel geb.
- 3 02 80 51** 1589250900 kw nickel geb.
- 3 02 80 52** 1589250920 ww nickel geb.
- 3 02 80 53** 1589250970 blau nickel geb.

- 2 87 24 88** 1589250210 nw chrom
- 3 02 80 57** 1589250200 kw chrom
- 3 02 80 58** 1589250220 ww chrom
- 3 02 80 59** 1589250270 blau chrom

Ø 46 DA 40 ET 28,4 mm **€ 26,18**

- 2 87 24 87** 1589250110 nw weiß
- 3 02 80 54** 1589250100 kw weiß
- 3 02 80 55** 1589250120 ww weiß
- 3 02 80 56** 1589250170 blau weiß

LED Lichtpunkt Q, 1 LED Rebel 1,2 W
46 x 46 DA 40 ET 28,4 mm **€ 28,56**

- 2 87 24 95** 1589350910 nw nickel geb.
- 3 02 80 60** 1589350900 kw nickel geb.
- 3 02 80 61** 1589350920 ww nickel geb.

- 2 87 24 94** 1589350210 nw chrom
- 3 02 80 64** 1589350200 kw chrom
- 3 02 80 65** 1589350220 ww chrom

46 x 46 DA 40 ET 28,4 mm **€ 26,18**

- 2 87 24 93** 1589350110 nw weiß
- 3 02 80 62** 1589350100 kw weiß
- 3 02 80 63** 1589350120 ww weiß

LED Lichtpunkt SR, 1 LED Rebel 1,2 W
schwenkbar
Ø 46 DA 40 ET 28,4 mm **€ 33,32**

- 2 87 24 92** 1589260910 nw nickel geb.
- 2 87 24 91** 1589260210 nw chrom

Ø 46 DA 40 ET 28,4 mm **€ 30,94**

- 2 87 24 90** 1589260110 nw weiß

LED Lichtpunkt SQ, 1 LED Rebel 1,2 W
schwenkbar
46 x 46 DA 40 ET 28,4 mm **€ 33,32**

- 2 87 24 98** 1589360910 nw nickel geb.
- 2 87 24 97** 1589360210 nw chrom

46 x 46 DA 40 ET 28,4 mm **€ 30,94**

- 2 87 24 96** 1589360110 nw weiß

passende LED-Betriebsgeräte Seite 15
EL 350 mA Serie

nobile

- Einbauspot mit k2 Power LED von Lumileds
- Alu gebürstet
- 30 cm Anschlussleitung
- AMP Stecker

LED Einbauspot 4012 IP54
mit Haltefedern

1 Power LED 1,2 W
optische Linse 22°
Ø 25 DA 27 ET 35 mm **€ 52,48**

- 2 87 24 23** 2704300010 neutralweiß

LED Einbaustrahler 4022

1 Power LED 1,2 W
dreh- und schwenkbar
optische Linse 22°
Ø 50 DA 42 ET 27 mm **€ 42,48**

- 2 87 25 34** 2706024100 neutralweiß

LED Einbaustrahler 4028

1 Power LED 1,2 W
6-facher Lichtaustritt
Ø 45 DA 42 ET 41 mm **€ 47,48**

- 2 87 25 35** 2706034100 neutralweiß

LED Einbaustrahler 4026

1 Power LED 1,2 W
verstellbare Lichtaustrittsöffnung
Ø 45 DA 42 ET 41 mm **€ 47,48**

- 2 87 25 36** 2706044100 neutralweiß

passende LED-Betriebsgeräte Seite 15
EL 350 mA Serie



nobile



LED Einbaustrahler 4030
 1 Power LED 1,2 W
 Alu gebürstet
 Acrylvorsatz satiniert
 Ø 45 DA 42 ET 42 mm **€ 47,48**
2 87 25 37 2706054100 neutralweiß



Wandeinbauleuchte LED STAIR 840 Q
 1 Power LED 1,2 W, 230 V
 Aluminium
Betriebsgerät integriert
 52 x 52 x 60 EA 40 ET 80 mm **€ 46,41**
2 46 87 30 1810611000 kaltweiß



Betriebsgeräte der EL350 mA Serie
 L 86 B 35 H 19 mm **€ 24,63**
1 41 34 49 8999023500 Leistung 4 W
 L 110 B 45 H 20 mm **€ 29,57**
2 49 06 36 8999023509 Leistung 9 W



elektronisches Steckernetzteil
 Anschlussleitung 1,5 m **€ 25,64**
2 46 87 84 8999721035 Leistung 4 W
 Ø 47 H 18 mm **€ 23,44**
2 87 25 88 7620033509 Leistung 9 W



LED-Verteiler 10-fach **€ 7,14**
2 42 43 59 8099101001
LED Kabel, 2-polig mit Raststecksystem
 L 0,5 m **€ 2,38**
2 43 90 86 8099400501
 L 2,0 m **€ 3,33**
2 42 43 60 8099402001
 L 10,0 m **€ 7,02**
2 43 90 88 8099400001



LED Wallwasher Q1
 SMD LED Orientierungsleuchte 0,6 W
 inkl. 1m Anschlussleitung
 94 x 94 WA 86 x 86 ET 26 mm **€ 74,97**
1 41 51 18 1731104117 kaltweiß, titan
1 41 51 17 1731101017 kaltweiß, weiß
 1,8 W **€ 117,81**
2 46 86 38 1731104190 RGB, titan



Einbaudose Q1 **€ 32,73**
1 41 40 57 1731109900
LED Lichtkachel S1, SMD LED
 Acrylscheibe satiniert
 122 x 122 WA 114 x 114 ET 13 mm
 kaltweiß, 1,2 W **€ 57,12**
2 46 87 28 1589011210 titan matt
 RGB, 3,6 W **€ 69,02**
2 37 39 26 1589011218 titan matt

Einbaugehäuse S1 **€ 5,95**
2 43 90 93 1589040000



Betriebsgeräte
 L 86 B 35 H 19 mm **€ 23,44**
1 41 34 52 8999014200 Leistung 9 W
 L 180 B 46 H 19 mm **€ 39,45**
1 41 34 48 8999015500 Leistung 30 W



RGB Sequenzer
 L 86 B 35 H 19 mm **€ 22,19**
2 58 22 29 8999205901 Leistung 50 W



RGB Booster
 L 86 B 35 H 19 mm **€ 14,82**
2 46 87 65 9910032559 Leistung 50 W



LED-Verteiler 10-fach, RGB **€ 9,76**
2 43 90 89 8099110401



LED RGB Kabel 4-polig mit Raststecksystem
 L 0,5 m **€ 2,38**
2 49 06 35 8099420501
 L 1,0 m **€ 3,33**
2 43 90 91 8099421001
 L 2,0 m **€ 3,03**
2 43 90 92 8099422001



nobile

- Abdeckung schlagzähes Polycarbonat
- extrem niedrige Einbautiefe
- Bodenaufbauhöhe ca. 2 mm
- Kanten auf null auslaufend
- verschiedene Lichteffekte durch mitgelieferte Farbfolien
- Belastung 130 kg



LED Bodeneinbauleuchte Floor 686 R

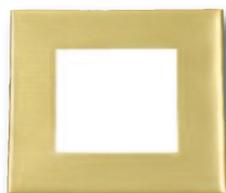
SMD LED 0,6 W
Ø 87 BA 78 ET 7 mm

Edelstahl € 38,08

2 37 39 23 1589027810 kaltweiß

Messing gebürstet € 40,46

2 87 24 04 1589020520 warmweiß



LED Bodeneinbauleuchte Floor 686 Q

SMD LED 0,6 W
87 x 87 BA 78 ET 7 mm

Edelstahl € 38,08

2 37 39 24 1589037810 kaltweiß

Messing gebürstet € 40,46

2 87 24 49 1589030520 warmweiß



LED Boden- und Wandeinbauspot 8010

1 K2 Power LED 1,2 W, Linse 22°
Gehäuse Aluminium, gebürstet eloxiert
IP67, 1000 kg belastbar
A 43 mm

€ 86,22

2 87 24 26 2705200010 neutralweiß



LED Bodeneinbauleuchte 8020

1 Power Rebel LED 1,2 W, Linse 22°
Gehäuse Aluminium, Abdeckung Edelstahl
IP67, 300 kg begehbar
88 x 88 ET 84 mm

€ 69,02

3 02 80 31 1808021113 neutralweiß

nobile



LED Bodeneinbauleuchte Walker R

SMD LED 1,5 W
Edelstahl, IP 68
Belastung 1000 kg, inkl. Einbaugeschäule
Polycarbonatscheibe satiniert
Ø 88 ET 84 mm

€ 61,05

2 46 88 38 1915581000 kaltweiß

2 46 88 30 1915580700 blau



LED Bodeneinbauleuchte Walker Q

SMD LED 1,5 W
Edelstahl, IP 68
Belastung 1000 kg, inkl. Einbaugeschäule
Polycarbonatscheibe satiniert
88 x 88 ET 84 mm

€ 61,05

2 60 70 88 1915541000 kaltweiß

2 60 70 87 1915540700 blau



Betriebsgeräte

L 86 B 35 H 19 mm € 23,44

1 41 34 52 8999014200 Leistung 9 W

L 180 B 46 H 19 mm € 39,45

1 41 34 48 8999015500 Leistung 30 W

Ø 47 H 18 mm € 23,44

2 87 25 89 7620042409 Leistung 7 W
zum Einbau in Unterputzdosen geeignet

weiß
L 122 B 46 H 20 mm, 12 V € 25,88

2 87 25 85 7610052520 Leistung 1-15 W

schwarz
L 180 B 88 H 36 mm, 12 V € 104,72

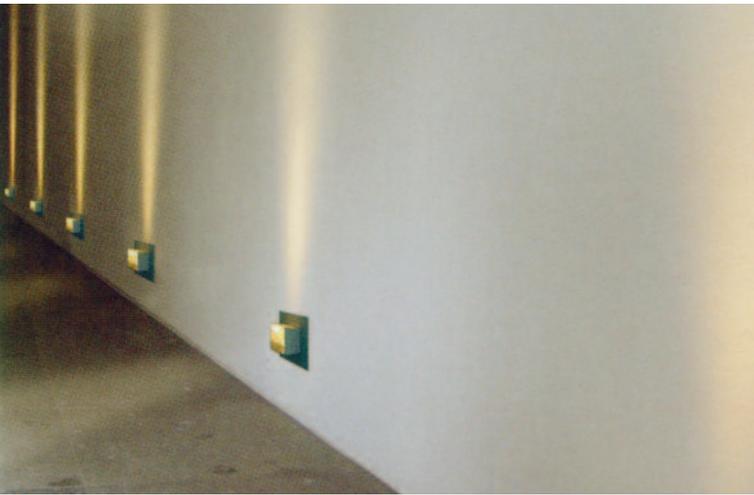
3 02 19 40 8999061206 Leistung 1-60 W

LED RGB Sequenzer

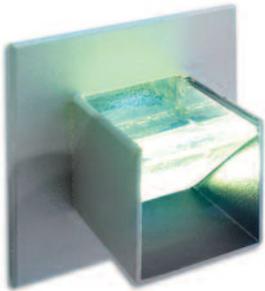
L 104 B 65 H 24 mm, 12 V € 77,35

2 87 25 16 1820901812 Leistung 120 W
Einheit zur Funksteuerung der Lichtfarben
von LED Modulen





Artemide



LED Wandeinbauleuchte Double, IP40
Der Lichtstrahl wird mit Hilfe einer Optik gebrochen und um 90° umgelenkt. Störende Blendungen werden so vermieden. LED 1 W, Aluminium, L 50 B 50 ET 70 mm Ausstrahlwinkel 120° **€ 133,28**

3 06 90 88 7085.VSK warmweiß
3 06 85 45 7085.VSW kaltweiß

LED Einbauleuchte Periscope, IP40
versenkt oder ausgefahren ideal in kleinen Vitrinen oder Schaukästen, 45° verstellbar LED 1 W, Aluminium, Ø 50 DA 42 ET 40 mm Ausstrahlwinkel 10° **€ 172,55**

3 06 91 15 7349.10K warmweiß
3 17 49 39 7349.10W kaltweiß

Ausstrahlwinkel 30° **€ 172,55**

3 17 49 40 7349.30K warmweiß
3 17 49 41 7349.30W kaltweiß

LED Einbauleuchte Liliput, IP40
ultraklein und vielseitig, Kunststoffgehäuse, für den Einsatz in Gipskartondecken LED 0,6 W, Aluminium Ø 17,5 DA 14 ET 38 mm **€ 90,44**

3 06 88 54 7476.VTK warmweiß
3 17 49 42 7476.VTW kaltweiß

LED Strahler EGO 7 Spot, IP67
speziell für Fassaden-Akzentbeleuchtung LED 7 W, Aluminium Ø 110 mm, mit Bügel **€ 440,30**

3 06 85 85 7073.30K warmweiß
3 17 49 43 7073.30W kaltweiß



Artemide



LED-Lichtleiste Spike, IP65, Alu-Profil Abdeckung klar, Ausstrahlwinkel 140° speziell für architektonische Beleuchtung, Vitrinenbeleuchtungen, Kirchen und Museen 12 W, L 590 B 32 H 25 mm **€ 435,54**

3 06 92 43 7123.VTK warmweiß
18 W, L 860 B 32 H 25 mm **€ 575,86**

3 06 92 44 7124.VTK warmweiß



LED-Lichtleiste Riga, IP65, Polycarbonat transparent, Ausstrahlwinkel 140° Minimaldimension 1 x 1 cm speziell für Stufen, Signal- + Orientierungsbeleuchtung in Kinos, Theatern und Auditorien 12 W, L 600 B 10 H 10 mm **€ 188,02**

3 06 91 45 7236.VTK warmweiß
18 W, L 880 B 10 H 10 mm **€ 254,66**

3 06 91 46 7238.VTK warmweiß

Betriebsgeräte

L 40 B 42 H 21 Double+Periscope **€ 32,13**
3 06 90 45 9032 3 W, 350 mA

L 133 B 40 H 31, zu Ego **€ 80,92**
3 06 90 80 9777 18 W, 350 mA

L 76 B 36 H 18, zu Liliput **€ 54,74**
3 06 90 08 8702 7 W, 8 V

L 40 B 42 H 21, zu Riga 60 **€ 32,13**
3 06 90 24 8940 3 W, 24 V

L 115 B 34 H 19, zu Riga 90 **€ 39,27**
3 06 90 23 8939 10 W, 24 V

L 123 B 38 H 21, zu Spike 60 **€ 49,98**
3 06 90 87 9988 16,8 W, 350 mA

L 87 B 77 H 34, zu Spike 90 **€ 104,72**
3 06 90 25 8942 25 W, 1050 mA



- 12 V-DC ohne Netzgerät
- hohe Leuchtkraft
- Schutzart IP20
- Kunststoff



LED-Möbelanbauleuchte
 19 LED 1,4 W, 12 V-DC
 Alu-Optik
 Ø 58 H 6 mm **€ 26,69**

2 27 26 13	SL1901	weiß
2 27 26 14	SL1930	blau



- 12 V/DC
- Schutzart IP20
- Aluminium
- einfache Schraubmontage



LED Unterbau- und Möbelanbauleuchte
 27 LED 3 W
 mit Steckernetzteil
 L 545 B 25 H 10 mm **€ 95,14**

2 48 81 69	027314	kaltweiß
2 86 99 79	027334	blau
2 86 99 80	027335	amber



LED Unterbau- und Möbelanbauleuchte
 20 LED 1 W
 ohne Steckernetzteil
 erweiterbar (integrierte Steckverbindung)
 L 370 (357+Stecker) Ø 12 mm **€ 47,54**

2 48 81 68	020114	kaltweiß
2 86 99 76	020314	blau
2 86 99 77	020514	amber



Flexverbinder Buchse/Stecker **€ 3,51**
2 48 78 13 ADPO20 2 m Zuleitung
 Steckernetzteil 3 W 12 V-DC **€ 21,36**
2 48 81 62 STN003 für 1-3 Leuchten



LED-Netzgerät für 12 V-DC
 L 90 B 45 H 22 mm **27,31**
2 87 04 07 SLK005 0,5 - 5 W

LED-Netzgerät für 12 V-DC
 L 90 B 45 H 20 **€ 29,69**
2 27 26 17 SLK015 1 - 15 W

12-fach Verteiler für SLK015 € 11,84
2 27 26 16 SLK012 L 70 B 31 H 17 mm

4-fach Verteiler für SLK005 € 5,89
2 27 26 15 SLK004 L 37 B 33 H 14 mm

LED-Netzgerät für 12 V-DC + 4-fach Verteiler
 L 60 B 55 H 25 mm **27,31**
2 27 26 25 SLS005 0,5 - 5 W

LED-Vorschaltgerät für 12 V-DC
 Ø 53 H 18 mm **€ 35,64**
2 27 24 95 LV124-16 0,1 - 5 W



LED-Strips 12 V-DC
 LED 1 W, 12 V-DC, flexibel
 zum Ankleben, Verbindung max 3 m
 L 300 B 8 H 3 mm **€ 23,74**

2 87 55 00	SLS121201	kaltweiß
2 99 20 17	SLS121202	warmweiß
2 87 55 01	SLS121230	blau



Strips-Anschlußkabel mit Stecker **€ 5,89**
2 87 55 03 SLSASL25 L 2500 mm

Strips-Verbindungskabel **€ 3,51**
2 87 55 02 SLSVBL05 L 50 mm



LED-Netzgerät für 12 V-DC
 L 90 B 45 H 22 mm **27,31**
2 87 04 07 SLK005 0,5 - 5 W



L 120 B 45 H 20 **€ 29,69**
2 27 26 17 SLK015 1 - 15 W



12-fach Verteiler für SLK015 € 11,84
2 27 26 16 SLK012 L 70 B 31 H 17 mm



4-fach Verteiler für SLK005 € 5,89
2 27 26 15 SLK004 L 37 B 33 H 14 mm



LED-Netzgerät für 12 V-DC + 4-fach Verteiler
 L 60 B 55 H 25 mm **27,31**
2 27 26 25 SLS005 0,5 - 5 W



nobile

Lineare LED Platine mit Raststecksystem zum steckbaren, nahtlosen Koppeln mehrerer Platinen. Zur Fixierung der LED Lines in dem Profil werden für 300 mm 3 Platinenhalter benötigt.



LED Platine Line 300 SMD

L 300 B 10,5 H 7 mm

18 SMD LED 1,8 W, 110° € 20,23

1 41 37 14 8301801011 kaltweiß

2 87 26 05 8301801111 warmweiß

18 SMD LED 1,8 W, 125° € 23,80

1 41 37 12 8301807015 blau

18 SMD LED 1,8 W, 125° € 28,56

1 41 37 13 8301805015 grün

12 SMD LED 3,6 W, 100° € 28,56

1 41 36 74 8301299918 RGB

24 SMD LED 7,2 W, 100° € 57,12

1 41 36 75 8302499918 RGB

Profil, Polycarbonat, trittfest € 5,95

2 60 70 71 8999911000 L 1000 mm

Profil, Polycarbonat, trittfest € 10,71

2 60 70 75 8999912000 L 2000 mm

Endkappe € 1,19

2 60 70 68 8999920000

Platinenhalter € 0,60

2 60 70 67 8999930000

Betriebsgerät

Einheit zur Steuerung von LED Modulen, die mit RGB-LEDs bestückt sind, RGB Sequenzer L 86 B 35 H 19 mm € 22,19

2 58 22 29 8999205901 Leistung 50 W

LED-Verteiler 10-fach, RGB

€ 9,76

2 43 90 89 8099110401

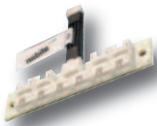
LED RGB Kabel,

4-polig mit Raststecksystem L 0,5 m € 2,38

2 49 06 35 8099420501

L 2,0 m € 3,03

2 43 90 92 8099422001



nobile

SMD-LED Lichtschlauch zum Betonen von Konturen, Hinterleuchten von Flächen und Wegeführungen. Für Innen- und Außenanwendungen (-20°C bis 60°C). Lieferbare Längen: Von mindestens 1,0 m bis 100 m (36 LEDs pro Meter). Kürzbar: ww/kw/blau/grün alle 17 cm, rot/gelb alle 33 cm. Mit den Verbindern lassen sich unterschiedliche Farben kombinieren. Die Leistung des elektrischen Anschlusses ist auf 96 W beschränkt. Gleichspannung 24 V.



LED-Lichtschlauch Line Flex, IP44

SMD LED, PVC transparent

2,89 W/lfm € 29,75

2 46 87 24 5010000100 kaltweiß

2 87 25 38 5010000800 warmweiß

2,89 W/lfm € 28,56

2 46 87 23 5010000200 blau

2,89 W/lfm € 14,28

2 46 87 22 5010000300 rot

2 46 87 21 5010000400 gelb

2,89 W/lfm € 36,89

3 02 19 39 5010000500 grün

Zubehör, PVC transparent

Eckverbinder 90° € 1,25

2 46 87 20 5010100000

T-Verbinder € 1,90

2 46 87 19 5010120000

Kreuzverbinder € 1,90

2 46 87 18 5010140000

Endkappe € 0,65

2 46 87 16 5010300000

Endeinspeisung € 5,00

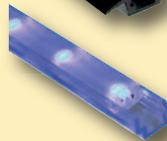
2 46 87 12 5010600000

Befestigungsclip € 0,65

2 46 87 17 5010200000

Verbinder € 0,65

2 46 87 15 5010400000



Stufenprofil, Aluminium € 22,49

2 69 29 85 5010561500 L 1500 mm

Stufenprofil, Aluminium € 34,99

2 87 26 32 5010562000 L 2000 mm

Bodenprofil, Kunststoff schwarz € 10,00

2 46 87 14 5010500000 L 1800 mm

U-Profil, Kunststoff transparent € 5,65

2 46 87 13 5010550000 L 2000 mm

Betriebsgerät

RGB Sequenzer L 86 B 35 H 19 mm € 22,19

2 58 22 29 8999205901 Leistung 50 W



- zeigt jede Wand im farbigen Gewand!
- 230 V Anschluss, 350 mA
- Schutzklasse 2
- schwenkbar
- einfache Montage
- Aluminium-Gehäuse inkl. Netzgerät



Wallpainter

15 Power LED 1 W, IP67
355° schwenkbar
Ø 150 H 173 mm **€ 475,94**

2 87 03 80 P68151	kaltweiß
2 87 03 81 P68153	blau
2 87 03 82 P68155	amber
2 87 54 97 P68156	grün



Wallpainter

18 Power LED 1 W, IP65
2 Schienenhalter
190° schwenkbar
L 1000 T 76 H 76 mm **€ 594,94**

2 70 74 87 P67181	kaltweiß
2 70 74 88 P67183	blau
2 87 03 77 P67185	amber
2 87 54 96 P67186	grün

• BRUMBERG Leuchten



LED Profil

60 SMD-LED 4,8 W
Aluminium, Kunststoff
L 1000 B 18 H 19 mm **€ 213,01**

2 98 51 06 3847W	weiß
2 98 51 42 3847WW	warmweiß
2 98 51 03 3847B	blau
2 98 51 05 3847R	rot
2 98 51 07 3847Y	orange
2 98 51 04 3847G	grün



LED Leiste

27 Power-LED á 1 W, IP65
Aluminium, Anschlussleitung 5m
inkl. Betriebsgerät, Linse 10°
L 1025 B 62 H 86 mm **€ 1.496,90**

2 58 34 35 P3824W	weiß
2 58 38 25 P3824WW	warmweiß
2 58 38 65 P3824B	blau



Betriebsgerät

Leistung 20 W
L 145 B 55 H 19 mm **€ 46,41**
2 00 12 32 3506



Betriebsgerät, IP66

Leistung 30 W
L 212 B 37 H 27 mm **€ 53,55**
2 98 51 67 3556V12



Betriebsgerät, IP66

Leistung 60 W
L 178 B 69 H 44 mm **€ 94,01**
2 98 51 69 3557V12



Betriebsgerät, IP66

Leistung 100 W
L 240 B 70 H 44 mm **€ 117,81**
2 98 51 71 3558V12



BRUMBERG Leuchten



LED-Einbaustrahler
3 LED RGB Fullcolour 13,8 W
nickel matt, Linse 45°
inkl. 1 m Anschlussleitung
ø 80 DA 68 ET 70 mm **€ 164,22**
2 98 51 65 3523RGB RGB



LED-Wandeinbauleuchte
3 LED RGB 3-1SMD-Fullcolour 1 W
inkl. 1 m Anschlussleitung
Alu matt
83 x 83 WA 70 x 70 ET 40 mm **€ 164,22**
2 98 51 78 3729RGB RGB

2 58 38 92 3702 Einputzgehäuse **€ 8,09**
72 x 70 ET 54 mm



LED-Profil, IP65
inkl. 2 m Anschlussleitung
Aluminium, Linse 10°
9 Power-LED RGB á 1 W
L 355 B 62 H 86 mm **€ 797,30**
2 58 38 12 P3830RGB RGB

18 Power-LED RGB á 1 W
L 690 B 62 H 86 mm **€ 1.188,81**
2 58 38 13 P3831RGB RGB

27 Power-LED RGB á 1 W
L 1025 B 62 H 86 mm **€ 1.497,02**
2 58 38 14 P3832RGB RGB



LED-Bodeneinbauleuchte, IP65
inkl. 5 m Anschlussleitung
9 Power-LED RGB á 1 W
Edelstahl, Glas, Linse 10°
ø 163 ET 120 mm **€ 556,92**
2 58 38 15 P3859RGB RGB



LED-Strahler, IP65
inkl. 5 m Anschlussleitung
9 Power-LED RGB á 1 W
Edelstahl, Glas, Linse 10°
ø 150 A 90 mm **€ 747,32**
2 58 38 16 P3860RGB RGB

BRUMBERG Leuchten

• LED-RGB Steuergeräte



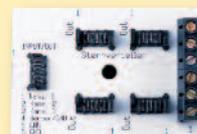
LED Farbsteuergerät mit IR-Fernbedienung über 6 Tasten. Steuerung der Farbwerte von LED-RGB, Einzelfarbsteuerung von rot, grün und blau oder unabhängige Helligkeitssteuerung von drei einfarbigen LED. Ein Farbspeicher, zwei feste Farbsequenzen mit Farbdurchlauf aller Lichtfarben. Versorgung 12 V bis 24 V-DC, max LED-Anschlussleistung 12 V-DC max. 30 W/ 24 V-DC max 60 W
L 95 B 60 H 40 mm **€ 296,31**
2 58 38 81 3540



LED Farbsteuergerät manuell über 6 Tasten. Steuerung der Farbwerte von LED-RGB, Einzelfarbsteuerung von rot, grün und blau oder unabhängige Helligkeitssteuerung von drei einfarbigen LED. Ein Farbspeicher, zwei feste Farbsequenzen mit Farbdurchlauf aller Lichtfarben. Versorgung 12 V bis 24 V-DC, max LED-Anschlussleistung 12 V-DC max. 30 W/ 24 V-DC max 60 W
L 95 B 60 H 40 mm **€ 235,62**
2 58 38 82 3541

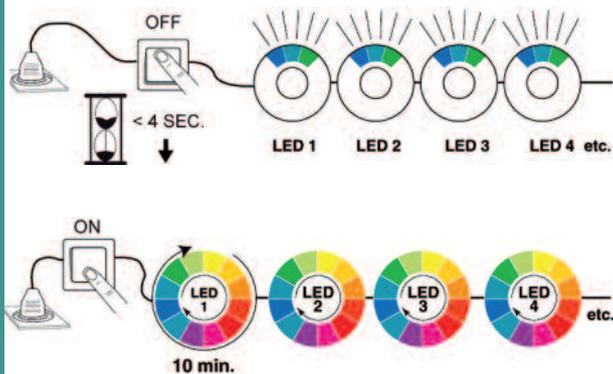


LED Farbsteuergerät 'Slave' zur Erhöhung der Systemleistung. Kompatibel zu allen oben aufgeführten LED-Steuergeräten. Das Signal des 'Master'-Gerätes wird am RGB-Eingang angeschlossen. Der Ausgang kann dann mit einer zusätzlichen 12 V-DC bzw 24 V-DC LED-Anschlussleistung belegt werden. Es erfolgt eine synchrone Farbsteuerung.
L 95 B 60 H 40 mm **€ 177,31**
2 58 38 85 3544



LED Verteiler
zum Anschluss mehrerer LED und zur Signalweiterführung zum 'Slave'-Modul.
1 x Eingang über Systemstecker
4 x Ausgang über Systemstecker
1 x Ausgang über Klemmleiste
L 95 B 60 H 40 mm **€ 28,56**
2 58 38 86 3545

Farbwechsel / Colour stop



© PHILIPS LIGHTING

BRUMBERG Leuchten

Innovation 230 VLED/RGB

Diese neuen LED/RGB Leuchten können direkt an das 230 V-Stromnetz angeschlossen werden. Eine separate Steuerung und ein Controller ist dabei nicht mehr erforderlich. Somit sind sie auch ideal zum Nachrüsten geeignet.



LED-Einbaustrahler

1 LED RGB 1,3 W
Aluminium, Glas
ø 96 DA 83 ET 60 mm **€ 142,80**
2 98 51 79 3835RGB



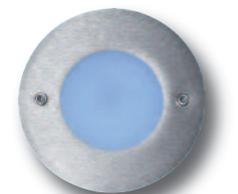
LED-Einbaustrahler

1 LED RGB 1,3 W
Aluminium, Glas
96 x 96 DA 83 ET 60 mm **€ 148,75**
2 98 51 80 3836RGB



LED-Aufbaustrahler

1 LED RGB 1,3 W
Aluminium, Glas
ø 80 H 40 mm **€ 171,36**
2 98 51 94 3858RGB



LED-Wandeinbauleuchte

1 LED RGB 1,3 W
Aluminium, Glas
ø 80 WA 54 ET 32 mm **€ 142,80**
2 98 51 95 3925RGB



LED-Wandeinbauleuchte

1 LED RGB 1,3 W
Aluminium, Glas
80 x 80 WA 54 ET 32 mm **€ 148,75**
2 98 51 96 3926RGB

PHILIPS

LED-Voutenbeleuchtung eW Cove Powercore

- lineares LED-Weißlichtsystem
- separates Netzanschlusskabel, direkter 230 V-Anschluss
- zwei verschiedene Verbindungskabel zwischen den Modulen in 300 mm oder 1200 mm Länge verfügbar



5 LED, dimmbar
180° Schwenkmöglichkeit, Kunststoff
mittlere Lebensdauer 50.000 h
L 305 B 32 H 35 mm **€ 107,10**

2 99 86 72 27546899 warmweiß

2 99 86 73 27545199 kaltweiß

Zubehör

Anschlusskabel **€ 48,79**

2 99 86 74 27547599 L 3500 mm

Verbindungskabel **€ 15,47**

2 99 86 75 27548299 L 300 mm

Verbindungskabel **€ 23,80**

2 99 86 76 27549999 L 1500 mm

LED-Lichtleiste eW Profile Powercore

- 230 V-Anschluss, dimmbar über elektronischen Phasenabschnittsdimmer
- mittlere Lebensdauer von 50.000 h
- optional 3 unterschiedliche Montageprofile (230, 480 und 990 mm)



5 LED 6 W, L 286 mm **€ 97,58**

2 99 86 86 71422799 warmweiß

2 99 86 87 71425899 kaltweiß

10 LED 13 W, L 489 **€ 170,17**

2 99 86 88 71423499 warmweiß

2 99 86 89 71426599 kaltweiß

20 LED 26 W, L 997 **€ 304,64**

2 99 86 90 71424199 warmweiß

2 99 86 91 71427299 kaltweiß

Anschlussleitung mit Endstück **€ 23,80**

2 99 86 92 71467899 L 3000

Verbindungsleitung

2 99 86 93 71468599 L 150 **€ 20,23**

2 99 86 94 71469299 L 300 **€ 22,61**

2 99 86 95 71470899 L 450 **€ 22,61**

2 99 86 96 71471599 L 1500 **€ 26,18**

2 99 86 97 71472299 L 300 **€ 29,75**

optionales Montageprofil (25 Stück)

2 99 86 98 71476000 L 230 **€ 227,29**

2 99 87 00 71474600 L 480 **€ 348,67**

2 99 87 01 71475300 L 990 **€ 800,87**

Endstück (10 Stück) **€ 39,27**

2 99 87 02 71485299

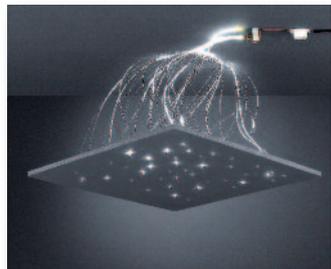


BRUMBERG
Leuchten

- Lichtleiterbündel konfektioniert
- für eigene Kreationen
- inkl. Projektor und Netzgerät

design by **Francesco Domanico**

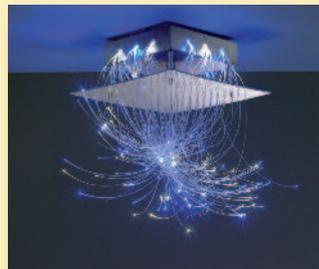
Seine Ambitionen zur Malerei und sein sagenhaftes Faible für Form und Farbe machen ihn einzigartig. Wir konnten ihn dazu animieren, seine Kreativität in einer völlig neuen Richtung zum Einsatz zu bringen - in der Entwicklung von neuen designorientierten Beleuchtungslösungen. Moderne Lichttechnik und ein Materialmix aus Edelstahl und Acryl waren die Grundidee.



LED Faseroptik-Set
1 Bündel Power LED 1 W
50-tlg, L 1000 mm / Lichtleiter € 161,13

2 37 55 84	9510W	weiß
2 43 82 82	9510B	blau
2 43 82 77	9510R	rot
2 43 82 92	9510Y	orange
2 43 82 78	9510G	grün

Deckenplatte nicht im Lieferumfang enthalten



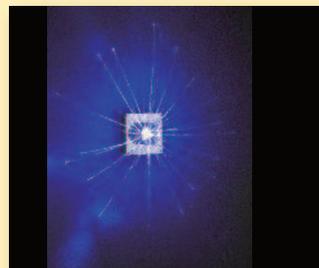
LED-Faseroptik-Deckenleuchte
4 Power LED á 1 W
Edelstahl gebürstet, Effektspiegel
inkl. Betriebsgerät, Faserlänge 500 mm
300 x 300 H 125 mm € 639,98

2 43 82 88	98710WW	weiß weiß
2 39 26 18	98710WB	weiß blau
2 43 82 68	98710WR	weiß rot
2 43 82 74	98710WG	weiß grün



LED Faseroptik-Set
1 Bündel Power LED 1 W
75-tlg, L 1500 mm / Lichtleiter € 213,01

2 98 51 23	9512W	weiß
2 98 51 20	9512B	blau
2 98 51 22	9512R	rot
2 98 51 24	9512Y	orange
2 98 51 21	9512G	grün



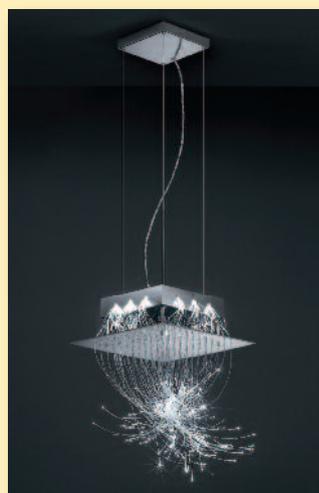
LED-Faseroptik-Wandleuchte
1 Power LED 1 W, chrom
inkl. Betriebsgerät, Faserlänge 200 mm
85 x 85 A 60 mm € 230,03

2 37 55 85	9886W	weiß
2 37 55 86	9886B	blau
2 39 26 15	9886R	rot
2 39 26 16	9886G	grün



LED-RGB Faseroptik-Set
2 Bündel RGB LED 3 W
75-tlg, L 1500 mm / Lichtleiter € 320,11

2 83 33 89	9512RGB	Multi Color
-------------------	---------	-------------



LED-Faseroptik-Hängeleuchte
4 Power LED á 1 W
Edelstahl gebürstet, Effektspiegel
inkl. Betriebsgerät, Faserlänge 500 mm
300 x 300 H 1625 mm € 768,50

2 43 82 69	98850WW	weiß weiß
2 43 82 79	98850WB	weiß blau
2 43 83 04	98850WR	weiß rot
2 43 82 95	98850WG	weiß grün

LED-Schienensystem



- einfache und bequeme Montage
- 12 V AC/DC
- LED



1 Power LED Spot,
Aluminium silber, Abstrahlwinkel
15° mit optischer Linse,
355° dreh- und schwenkbar
L70 B45 H28 € 71,34

2 87 03 20 NVSAP01 kw 1,2 W
Anschlußleistung 1,8 W

L67 B45 H28 € 95,14

2 87 54 94 NVSAP0301 kw 3,0 W
Anschlußleistung 4,0 W

2 87 54 95 NVSAP0302 ww 3,0 W
Anschlußleistung 4,0 W



Trafogehäuse
mit Netzgerät, Aluminium
B 15 T 14 H 12 € 71,34

2 87 03 32 NVSTG15 1-15 W

passende LED-Betriebsgeräte siehe Seite 20



Reihenverbinder,
1-fach
L 15 B 14 H 12 € 4,17

2 87 03 30 NVSRV1
Kunststoff silber



Isolierverbinder,
mit Stromkreistrengung
L 15 B 14 H 12 € 4,70

2 87 03 29 NVSRV12
Kunststoff silber



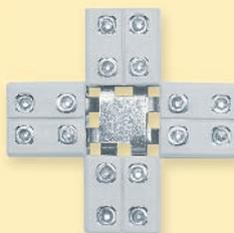
Eckverbinder,
2-fach, 90°
L 29 B 29 H 12 € 7,08

2 87 03 26 NVSEVU2
Kunststoff silber



Kreuzverbinder,
4-fach, 90°
L 44 B 44 H 12 € 11,84

2 87 03 28 NVSKVU4
Kunststoff silber



Dreiecksverbinder,
3-fach, 120°
L 37 B 37 H 12 € 10,65

2 87 03 23 NVSDVU120
Kunststoff silber



T-Verbinder,
3-fach, 90°
L 43 B 32 H 12 € 10,65

2 87 03 33 NVSTVU90
Kunststoff silber



Flex-Verbinder,
1-fach, variabel
L 200 B 15 T 14 H12 € 10,65

2 87 03 27 NVSFVU3
Kunststoff silber



Schiene, Alu-Trägerprofil
kürzbar, mit 2 Endkappen
L 1500 B 11 H 11 € 41,95

2 87 03 19 NVS150
Aluminium



Endkappen, 2 Stück
L 11 B 11 H 2 € 1,75

2 87 03 25 NVSEK2
Kunststoff, grau



Endeinspeisung mit 2 m transpa-
renter Leitung 2 x 2, 5 mm²
L 2000 B 15 T 14 H 12

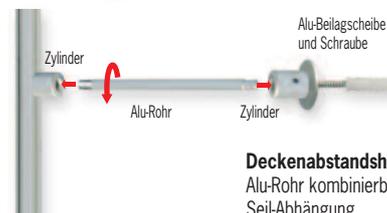
€ 11,84

2 87 03 24 NVSEES200
silber



Deckenhalter für direkte
Deckenbefestigung
Ø 11 H 13 € 7,08

2 87 03 22 NVSDDB
Aluminium



Deckenabstandshalter,
Alu-Rohr kombinierbar auch mit
Seil-Abhängung
Ø 6 L 100 € 11,84

2 87 03 21 NVSDAH10
Aluminium



Seilabhängung, Aluminium/
Stahl, unisoliert, mit Decken-/
Schienebefestigung
Ø 2 L 2000 (Stahlseil) € 11,84

2 87 03 31 NVSSAH200
silber



ZUMTOBEL



LED-Deckeneinbauleuchte CRAYON E165
LED 12 W, **IP44**
inkl. Betriebsgerät, dimmbar
mittlere Lebensdauer 50.000 h
Alu-Druckguss, Dekoring weiß
Ø 190 DA 165 ET 150 mm **€ 273,70**

3 02 82 26	60812376	neutralweiß
3 02 82 27	60812362	warmweiß



LED-Deckenaufbauleuchte CRAYON A165
LED 12 W, **IP44**
inkl. Betriebsgerät, dimmbar
mittlere Lebensdauer 50.000 h
Alu-Druckguss, Dekoring weiß
Ø 200 H 219 mm **€ 470,05**

3 04 66 19	60812380	neutralweiß
3 04 66 20	60812378	warmweiß

PHILIPS



LED Einheit eW Downlight Powercore
9 LED 15 W
dimmbar mittels elektronischem Phasenab-
schnittsdimmer
Lebensdauer 50.000 h
breitstrahlend 65° **€ 176,12**

2 99 86 78	71411199	warmweiß
2 99 86 79	71412899	kaltweiß

tief-/breitstrahlend 30° **€ 176,12**

2 99 86 80	71413599	warmweiß
2 99 86 81	71414299	kaltweiß

Elektroblock Downlight Powercore
direkter 230 V Anschluss **€ 80,92**

2 99 86 82 71418099

Leuchtgehäuse Downlight Powercore
L 191 B 191 H 51 mm **€ 22,61**

2 99 86 83	71419799	weiß
2 99 86 84	71420399	schwarz
2 99 86 85	71421099	Alu gebürstet

ZUMTOBEL

nw = neutralweiß
ww = warmweiß
kw = kaltweiß



LED-Strahler Vivo

- kompakter LED Strahler, Gehäuse Alu-Druckguss
- 360° drehbar und 90° schwenkbar
- Hochleistungs-LED-Modul inkl. Sekundärlinsoptik für präzise und gleichmäßige Lichtverteilung
- LED Lebensdauer 50.000 Stunden
- ersetzt 50-90 W Halogen bzw 20 W HIT

3-Phasen Stromschienenstrahler Vivo S Flood
LED 30 W, H 190 mm **€ 553,35**

3 15 74 83	60710818	nw, Titansilber
3 15 74 84	60710817	nw, weiß
3 15 74 85	60710816	ww, Titansilber
3 15 74 86	60710815	ww, weiß

LED 12 W, H 190 mm **€ 464,10**

3 15 74 87	60710810	nw, Titansilber
3 15 74 88	60710809	nw, weiß
3 15 74 89	60710808	ww, Titansilber
3 15 74 90	60710807	ww, weiß



LED-Strahler Tempura

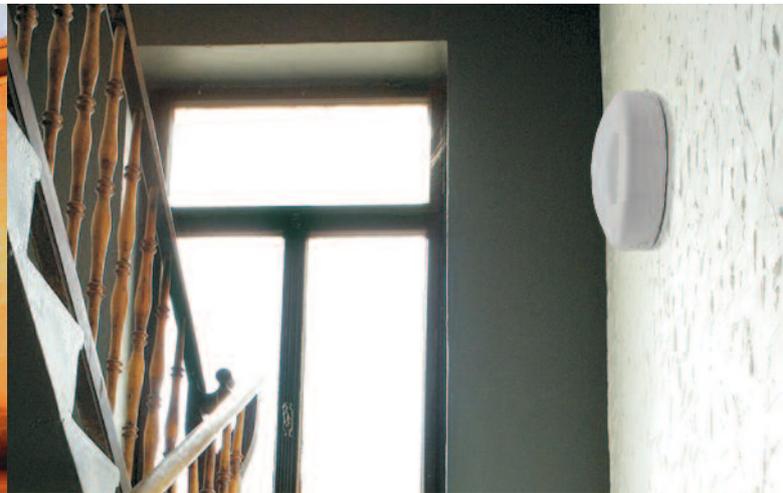
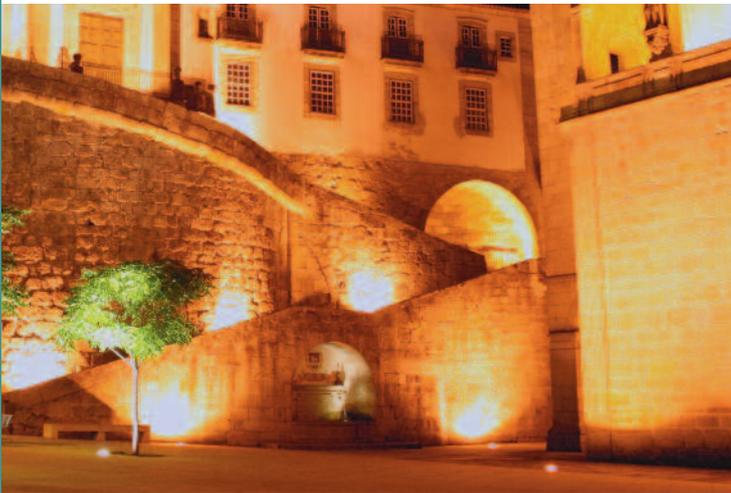
- Gehäuse Alu-Druckguss
- Strahler 365° drehbar, Strahlerkopf 90° schwenkbar, Ausstrahlungswinkel 16°
- wählbare Farbtemperaturwerte: 2700 K, 3000 K, 3400 K, 4000 K, 4900 K, 6500 K
- Beleuchtungsstärke von 0 - 100% über Taster am Strahler einstellbar
- bis zu 50.000 h Lebensdauer ohne Verlust an Lichtqualität

3-Phasen Stromschienenstrahler Tempura
44 W LED, H 315 mm **€ 1.090,04**

2 72 31 18	60710645	anthrazit
2 72 31 16	60710643	weiß

Zubehör für Tempura **€ 54,74**

2 72 31 13	60700094	Streulinse 25°
2 72 31 14	60700095	Streulinse 40°



ZUMTOBEL



LED-Pollerleuchte Microreef
mit 8 Fenstern, 4 Accent LED á 2,5 W, IP65
inkl. elektronischem
Netzgerät 230 V/700 mA
Gehäuse Aluminium Druckguss
Aluminiumgrau
ø 130 H 125 mm **€ 541,45**
3 02 24 20 24166631 kaltweiß

Betoneingießanker **€ 49,98**
3 02 24 21 24166632

Erdspeiß **€ 29,75**
3 02 24 22 24147499



LED Bodeneinbaustrahler 230 V
inkl. Leuchtmittel LED 3 W, GU10 Fassung
überrollbar bis 2t,
Einsatz schwenkbar, Edelstahl
Ø 149 ET 200 mm **€ 259,23**
3 17 49 32 59052 kaltweiß
3 17 49 33 59051 warmweiß



Sensor-LED Strahler
Augenblicklich taghelles Licht bei zeitgemäß
hoher Energieeffizienz

Erfassungsbereich 240°
schwenkbarer LED-Kopf
10 LED ca 25 W
B 200 H 233 A 200 mm **€ 249,00**
3 00 93 55 654511 schwarz
3 00 93 56 654610 weiß

25 LED ca 60 W
B 200 H 305 A 200 mm **€ 399,00**
3 00 93 58 654719 schwarz
3 00 93 57 654818 weiß



- LED Wand- und Deckenleuchte
- Fiberglas / Polycarbonat
- IP55

nw = neutralweiß
ww = warmweiß
kw = kaltweiß



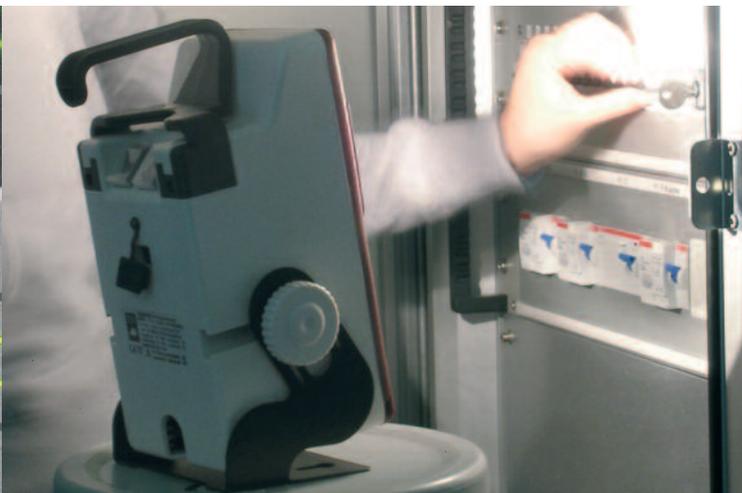
LED Wand- und Deckenleuchten
Sferiq, 240 LED 14 W
ø 302 H 108 mm **€ 94,25**
3 14 17 91 SF114.SL.3K.06 ww, silber
3 14 17 93 SF114.SW.3K.06 ww, schwarz
3 14 17 95 SF114.WT.3K.06 ww, weiß
3 14 17 92 SF114.SL.6K.06 kw, silber
3 14 17 94 SF114.SW.6K.06 kw, schwarz
3 14 17 96 SF114.WT.6K.06 kw, weiß

LED Wand- und Deckenleuchten
integr. HF-Bewegungsmelder **€ 164,58**
3 14 18 04 SFS115.SL.3K.06 ww, silber
3 14 18 06 SFS115.SW.3K.06 ww, schwarz
3 14 18 08 SFS115.WT.3K.06 ww, weiß
3 14 18 05 SFS115.SL.6K.06 kw, silber
3 14 18 07 SFS115.SW.6K.06 kw, schwarz
3 13 30 79 SFS115.WT.6K.06 kw, weiß



LED Wand- und Deckenleuchten
Sferiq, 308 LED 18 W
ø 382 H 118 mm **€ 142,32**
3 14 17 97 SF218.SL.3K.06 ww, silber
3 14 18 00 SF218.SW.3K.06 ww, schwarz
3 14 18 02 SF218.WT.3K.06 ww, weiß
3 14 17 98 SF218.SL.6K.06 kw, silber
3 14 18 01 SF218.SW.6K.06 kw, schwarz
3 14 18 03 SF218.WT.6K.06 kw, weiß

LED Wand- und Deckenleuchten
integr. HF-Bewegungsmelder **€ 200,40**
3 14 18 09 SFS219.SL.3K.06 ww, silber
3 14 18 11 SFS219.SW.3K.06 ww, schwarz
3 14 18 13 SFS219.WT.3K.06 ww, weiß
3 14 18 10 SFS219.SL.6K.06 kw, silber
3 14 18 12 SFS219.SW.6K.06 kw, schwarz
3 14 18 14 SFS219.WT.6K.06 kw, weiß



LED Sicherheitsleuchte GSUN® 3
Kunststoff, Gehäuse weiß, Abdeckung opal
LED 2 W, **IP54**, Schutzklasse 2
Erkennungsweite 21 m, Notbetrieb 3 h
L 240 B 126 H 78 mm **€ 184,45**

2 84 46 95 671707.002 Wandleuchte

L 240 B 126 H 145 mm **€ 178,26**

2 82 92 62 671780.002

Wand-/Deckenleuchte (hohe Haube)



LED Sicherheitsleuchte GSUN® 4
Kunststoff, Gehäuse weiß, Abdeckung klar
Fernschaltung zur Blockierung der
Notlichtfunktion möglich
LED 2 W, **IP54**, Schutzklasse 2
Erkennungsweite 25 m, Notbetrieb 3 h
L 344 B 144 H 78 mm **€ 215,39**

3 02 19 02 671792.002 Wandleuchte



LED Sicherheitsleuchte Halyxx®
Halterung Alu-Profil silber eloxiert
Displayscheibe separat bestellen!
LED 4 x 1 W, **IP40**, Schutzklasse 1
Erkennungsweite 19 m
L 235 mm **€ 235,62**

3 09 99 27 671745.0040S WL, Notbetrieb 1 h

3 09 99 28 671746.0040S WL, Notbetrieb 3 h

3 09 99 23 671741.0040S DL, Notbetrieb 1 h

3 09 99 24 671742.0040S DL, Notbetrieb 3 h

Displayscheiben, hochtransparent
L 170 H 100 mm **€ 91,75**

3 02 19 67 085270/0001 Motiv einseitig

3 02 19 68 085270/0006 Motiv zweiseitig



LED-Arbeitsleuchte IP68
mit Ladestation
4 LED á 1 W
Betriebsdauer bis zu 6 Stunden
inkl. Akku-Ladestation
Wandmontage möglich
inkl. Zuleitung schwarz 2 m
L 55 B 45 H 290 mm **€ 87,82**

3 02 21 13 601041.003



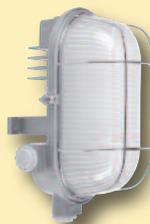
LED-Arbeitsleuchte IP20
mit Ladegerät
45 + 5 LED (8 W)
Abdeckrohr Kunststoff klar
mit LED Spotlicht im Leuchtenkopf
Betriebsarten über Druckschalter wählbar:
Alle LEDs/Flächenbeleuchtung/Spotbeleuchtung,
Betriebsdauer bis zu 5 Stunden
inkl. Zuleitung schwarz 1,8 m
Ø 48 H 375 mm **€ 47,01**

3 02 21 20 601048.003



LED-Sicherheits-Handscheinwerfer IP54
LED 3,35 W, Abdeckung Polycarbonat klar,
universeller Montageadapter Metall lackiert,
mit vier farbigen Streulicht-Vorsteckscheiben
integriertes Ladegerät 230 V bei 50/60 Hz,
Vorwahl zwischen statischem und Blinkbetrieb,
100% oder 10% Leistung
Betriebsdauer bis zu 13 Stunden
L 160 B 285 H 155 mm **€ 130,90**

3 02 22 71 671824.009



Alu-Standard LED-Ovalleuchte IP54
3 LED á 1,2 W
Armatuur Alu-Druckguss
pulverbeschichtet mit Schraubbefestigung
für Schutzkorb, Schutzkorb Stahlblech
galvanisch verzinkt
L 210 B 130 H 120 mm **€ 182,07**

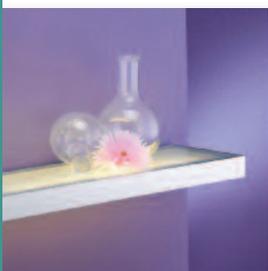
3 02 19 89 501017.004



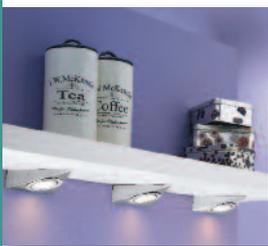
LEDI



LED Home Entertainment Beleuchtung
Set enthält 2 LED-Lichtrohren,
Erweiterung auf 6 LED-Lichtrohren möglich,
extrem einfache und sehr schnelle Installation
7 Standardfarben, Einstellung verschieden-
ster Farben und Lichtwechsel-Modi möglich
inkl. Fernbedienung, Röhre Acrylglas
L 380 mm **€ 213,31**
3 15 35 20 804002 mit Farbwechsel



LED-Wandbord
144-LED 9 W, Aluminium edelstahlfarben
Glas opal, Trafo integriert
L 900 B 200 H 35 mm **€ 362,36**
3 15 35 16 800027-V3 warmweiß



LED Unterbauleuchte, 3-er Set
je 12 LED, 3 W, inkl. Trafo
Edelstahl gebürstet, mit Schalter,
Anschlusskabel 2 m, Verbindungskabel 1,5 m
L 130 H 34 mm **€ 214,20**
3 15 35 17 800031 warmweiß



LED Unterbauleuchte
121 LED, 6,8 W, Trafo integriert
Kunststoff edelstahlfarben, Acrylglas klar
mit Schalter, Anschlusskabel L 1 m
seitlich steckbar
Ø 36 L 550 mm **€ 148,45**
3 15 35 19 800061 warmweiß

BRUMBERG
Leuchten



LED Wandleuchte
1 Power LED 1 W, **IP44**
inkl. Betriebsgerät
Aluminium
Ø 75 A 117 mm **€ 153,51**
3 09 97 97 500235W weiß



LED Wandleuchte
1 Power LED 1 W, **IP45**
inkl. Betriebsgerät
Aluminium
B 80 H 104 mm **€ 165,41**
3 09 98 00 500238W weiß



LED Hausnummernleuchte
1 Power LED 1 W, **IP43**
Hausnummer nach Wahl
230 V Direktanschluss
Acrylglas
B 225 H 230 A 47 mm **€ 292,74**
2 00 13 12 3908W weiß



LED Hinweisleuchte
1 Power LED 1 W, **IP43**
Text nach Wahl
230 V Direktanschluss
Acrylglas
B 225 H 230 A 47 mm **€ 319,52**
2 00 13 13 3909W weiß



PHILIPS



Living Colors Mini
3 Hochleistungs-LED 7,5 W, 256 Farben
Touchsensitive Bedienung am Gehäuse
Ø 138 mm **€ 109,00**

2 96 37 13	53640945	weiß
2 99 73 72	53668345	schwarz

LEDI



LED Tischleuchte
LED 12 W, Aluminium satiniert
mit Kabel und Stecker
H 450 mm **€ 249,50**

3 17 49 30	806000	weiß
-------------------	--------	------

Artemide



Tischleuchte Tolomeo
1 LED 10 W
Aluminium, ohne Fußplatte
GH 1290 A 780 mm **€ 232,00**

3 14 93 69	A004800	weiß
-------------------	---------	------

Fußplatte
für Tischleuchte Tolomeo
Aluminium
Ø 230 mm **€ 86,00**

0 84 50 50	A004030	
-------------------	---------	--



- 5 W
- Schutzart IP 20
- UNI-Color-Modul
- RGB-Modul mit integriertem Empfänger (IR-Sender wird benötigt)
- sehr lange Lebensdauer
- geringe Wärmeentwicklung



Power LED Modul 230 V
Power LED 5 W, Sockel GU10
kein Vorschaltgerät nötig
Ø 50 H 70 mm **€ 71,34**

2 48 81 97	23510301	kaltweiß
2 87 00 45	23510302	warmweiß

mit integriertem IR-Empfänger **€ 130,84**

2 48 81 98	23510399	RGB
-------------------	----------	-----



Power LED Modul 12 V
Power LED 5 W, Sockel GX5,3
Ø 51 H 52,5 mm
mit integriertem IR-Empfänger **€ 118,94**

2 27 22 74	12510399	RGB
-------------------	----------	-----



Power LED Modul 12 V
Power LED 5 W, Sockel GX5,3
4-polige Anschlußleitung 1,2 m
mit integriertem IR-Empfänger
Ø 51 H 58 mm

MASTER für max. 20 Slave **€ 178,44**

2 48 81 87	1251M399	RGB
-------------------	----------	-----

SLAVE max. 20 pro Master **€ 154,64**

2 48 81 88	1251S399	RGB
-------------------	----------	-----



Infrarot Handsender für RGB Module
L 94 B 52 H 8 **€ 41,59**

2 87 02 86	IHC-RGB	
-------------------	---------	--



L 160 B 60 H 16	€ 41,59
2 27 23 88	IHS-RGB



LED Netzgeräte für 12 V-DC
L 120 B 45 H 20 **€ 29,69**

2 27 26 17	SLK015	1 - 15 W
-------------------	--------	----------



L 250 B 73 H 50	178,44	
2 87 04 08	SLK070	5 - 70 W



L183, B 90, H 45	€ 47,54	
2 27 26 39	ULV015	1 - 15 W



nobile



Flexible LED

Hochflexibles LED Band mit 3M Klebefolie für einfache und schnelle Fixierung. Lieferbar auf 2 m / 120 LEDs und 5 m / 300 LEDs Rollen mit 30 cm Anschlussleitung. Kürzbar alle 50 mm (3 LEDs). Die maximale Anschlussleitung darf 30 W (flexible LED 5,0 m) nicht überschreiten. Gleichspannung 12 V. B 8 H 2,4 mm

Flexible LED

hochflexibles Band mit 3M Klebefolie
L 5 m, 300 LED **€ 235,62**

2 87 25 46 5011100510 kaltweiß

2 87 25 47 5011100511 warmweiß

9 W/m **€ 354,62**

2 87 25 51 5011100599 RGB

L 2 m, 120 LED **€ 102,34**

2 87 25 40 5011100210 kaltweiß

2 87 25 41 5011100211 warmweiß

9 W/m **€ 152,32**

2 87 25 45 5011100299 RGB

BRUMBERG
Leuchten



LED Einsatz

LED-Einsatz, 3 LED Rebel 3,6 W
Aluminium, Kunststoff
Ø 50 H 40 mm **€ 64,26**

2 98 48 93 R3705NW2 nw, Linse 25°

2 98 48 94 R3705NW4 nw, Linse 45°

2 98 48 95 R3705NW6 nw, Linse 60°

2 98 49 62 R3705W2 weiß, Linse 25°

2 98 49 63 R3705W4 weiß, Linse 45°

2 98 49 64 R3705W6 weiß, Linse 60°

2 98 48 96 R3705WW2 ww, Linse 25°

2 98 48 97 R3705WW4 ww, Linse 45°

2 98 48 98 R3705WW6 ww, Linse 60°



LED RGB Einsatz

3 RGB LED Fullcolour 13,8 W
Aluminium, Linse 45°
Ø 51 ET 100 mm **€ 140,42**

2 98 51 64 3522RGB RGB

nobile



nw = neutralweiß

ww = warmweiß

kw = kaltweiß

- ohne umständliches Umrüsten bestehender Beleuchtungsanlagen
- die neueste LED Technik in Niedervoltoptik
- bis 80% Energieersparnis
- sehr geringe Wartungskosten

MR 16 Power LED

GU5,3 12 V (AC)
Aluminiumgehäuse

4 W **€ 46,41**

3 15 59 14 8050541122 nw, 22°

3 15 59 15 8050541222 ww, 22°

3 15 59 16 8050541136 nw, 36°

3 15 59 17 8050541236 ww, 36°

6 W **€ 57,12**

3 15 59 18 8050561122 nw, 22°

3 15 59 19 8050561222 ww, 22°

3 15 59 20 8050561136 nw, 36°

3 15 59 10 8050561236 ww, 36°



- hervorragend dazu geeignet, bestehende Beleuchtungsanlagen auf den neuesten und energiesparenden Stand der Technik zu bringen
- bis 80% Energieersparnis gegenüber vergleichbaren Halogenlampen
- sehr geringe Wartungskosten
- 300 mm Anschlussleitung
- AMP-Stecker

D50-3 Power LED

3 x 1,2 W Power LED
Aluminium-Facettenkühlkörper
350/500/700 mA
Ø 50 T 46 mm **€ 45,22**

2 87 25 92 8053191900 nw, 22°

3 02 19 31 8053191000 ww, 22°

3 02 19 27 8053191700 kw, 22°

3 02 19 33 8053191903 nw, 32°

3 02 19 36 8053191003 ww, 32°

3 02 19 35 8053191703 kw, 32°



PHILIPS

LED Marken-Leuchtmittel, Outdoor
 • bruchsicherer Lampenkolben aus Kunststoff
 • ideal für Lichterketten und Festbeleuchtung
 • mittlere Lebensdauer 20.000 h



Deco LED Outdoor
 Tropfenlampe
 E27 1 - 1,5 W **€ 14,80**
 2 62 70 37 53509925 RGB
 2 62 70 08 53510525 kaltweiß
 2 62 70 62 53511225 warmweiß



Novallure LED
 Kerzenlampe
 E14 2 W, nicht dimmbar **€ 19,45**
 3 18 83 84 85289900 klar, warmweiß
 3 18 83 85 85293600 matt, warmweiß



Novallure LED
 Tropfenlampe
 E14 2 W, nicht dimmbar **€ 19,45**
 3 18 83 86 85291200 klar, warmweiß
 3 18 83 87 85295000 matt, warmweiß

- geeignet für Anstrahlungen innerhalb von professionellen Beleuchtungen
- ideal zum Beleuchten von Hitze- und/oder UV-empfindlichen Objekten
- echtes Glühlampen-Warmweiß
- Ersatz für handelsübliche Glühlampen- und Halogenlösungen
- lange Lebensdauer von 45.000 h



Accent LED Reflektorlampe
 4 W, 230 V, E27, 10° **€ 42,60**
 2 96 02 89 53629425 kaltweiß
 2 96 02 88 53628725 warmweiß
 4 W, 230 V, GU10, 10° **€ 42,60**
 2 96 02 87 53627025 kaltweiß
 2 96 02 86 53626325 warmweiß
 4 W, 12 V, GU5,3, 10° **€ 42,60**
 2 96 02 85 53625625 kaltweiß
 2 96 02 84 53624925 warmweiß

PHILIPS

- bis zu 80% Energieeinsparung
- keine IR- und UV-Strahlung
- geringe Wärmeentwicklung
- sehr geringe Wartungskosten
- lange Lebensdauer bis zu 45.000 h
- dimmbar



MASTER LEDBulb A55/A60
 E27, dimmbar
 A60 7 W **€ 58,45**
 3 18 83 96 85305600 warmweiß
 A55 6 W **€ 35,05**
 3 18 83 97 85353700 warmweiß



MASTER LEDSpot
 7 W, NR63, E27, dimmbar **€ 57,85**
 3 18 83 89 86742800 kaltweiß, 25°
 3 18 83 90 83744200 warmweiß, 25°
 3 18 83 91 86746600 kaltweiß, 40°
 3 18 83 91 86748000 warmweiß, 40°



MASTER LEDSpot
 7 W, GU10, dimmbar, 25° **€ 57,85**
 3 18 84 01 86039900 warmweiß
 3 18 83 98 86033700 extrawarmweiß
 3 18 84 02 86043600 kaltweiß
 7 W, GU10, dimmbar, 40° **€ 57,85**
 3 18 84 03 86041200 warmweiß
 3 18 84 00 86035100 extrawarmweiß
 3 18 84 04 86045000 warmweiß



MASTER LEDSpot
 nicht dimmbar
 3 W, GU10, 25° **€ 29,95**
 3 18 84 05 85297400 neutralweiß



MASTER LEDSpot
 nicht dimmbar
 4 W, GU5,3, 24° 12 V **€ 56,47**
 3 04 50 27 81956400 extrawarmweiß
 3 04 50 29 81958800 warmweiß



bis zu 86% CO₂- & Energie-Ersparnis

Made in Germany



MR16
by led Φ.com



MR16 by led Φ.com

- kompatibel zu allen NV-Halogen MR16 Systemen
- nutzt die physikalischen Vorteile der LED-Technik voll aus - mit nur 2,8/5 Watt wird die Lichtwirkung üblicher 20/35 Watt Halogenlampen erreicht.

MR16 by led Φ.com

2,8 W, 36°	€ 79,73
3 17 03 10 B3028NW	neutralweiß
3 17 03 11 B3028WW	warmweiß
5,0 W, 36°	€ 99,96
3 17 03 13 B3050NW	neutralweiß
3 17 03 14 B3050WW	warmweiß

Einfach tauschen & sparen
Eine Investition die sich lohnt

Die neuen **MR16 by led Φ.com** Leuchtmittel haben eine herausragende Eigenschaft: Die LED-Einsätze können 1:1 gegen klassische NV-Leuchtmittel ausgetauscht werden, egal ob konventionelle oder elektronische Trafos eingesetzt werden.

Die Investitionskosten amortisieren sich sehr schnell, gerade in Bereichen mit hohen Betriebsstunden wie:

- Ladengeschäften
- Bürogebäuden
- Krankenhäusern
- Hotels
- Außenbeleuchtungen

- ! geeignet für alle gängigen Transformatoren
- ! Bauform identisch mit Kaltlichtspiegel 51 mm
- ! mittlere Lebensdauer - 50.000 Stunden

Und so einfach geht's:

1. Altes Leuchtmittel entfernen
2. Neues LED Leuchtmittel einsetzen
3. Einschalten und sparen!

Beispiel für Wirtschaftlichkeit & Umweltschutz

	Beleuchtung Verkaufsraum 12 Std./Tag/300 Tage/Jahr	Kosten/Jahr (0,21 €/KWh)	CO ₂ / Jahr 1 kWh = 0,42kg
Halogen 35 Watt	35W x 12 x 300 = 126.00KWh	26,46 €	52,92kg
LED 5,0 Watt	5,0W x 12 x 300 = 18,00KWh	3,78 €	7,56kg
Halogen 20 Watt	20W x 12 x 300 = 72,00KWh	15,12 €	30,24kg
LED 2,8 Watt	2,8W x 12 x 300 = 10,08KWh	2,12 €	4,23kg

