



**LED-SYSTEM**

Profil PRO-1.....	5
Profil CAP-1.....	5
XL-LEDLINE.....	5
LED-Profil 1.....	6
LED-Profil 2.....	6
LED-Profil 3.....	6
LED-Treppenprofil.....	7
LED-Wandprofil.....	7
Profil CAP-2.....	7
Artflex Standard IP20.....	8
Artflex Standard IP65.....	8
Artflex Power IP20.....	10
Artflex Power IP65.....	10
Artflex Highpower IP20.....	12
Artflex Highpower IP65.....	12
Artflex RGB IP20.....	14
Artflex RGB IP65.....	14
Artflex RGB Power IP20.....	16
Artflex RGB Power IP65.....	16
Artstripe - DMX30.....	18
Artstripe Mono.....	18
Artstripe RGB.....	19
Led Chain 1.....	21
Led Chain 2.....	21
Aluline Mono.....	24
Aluline RGB.....	25
Arttube RGB.....	25
Ledkacheln.....	26

**WAND- UND DECKENEINBAULEUCHTEN**

Mene.....	28
Rne.....	28
Grn.....	28
Ono Led.....	29
Brn.....	29
Mini-Ano.....	29
AR-1210.....	30
AR-1415.....	30
AR-2010.....	30
AR-3010.....	31
AR-4020.....	31
AR-1240.....	31
Mini Led.....	32
Frame Led.....	32
Bedside Led.....	32
Led Square 18.....	33
Led Square 20.....	33
Wall Led Incasso.....	33

Wall Led Incasso XL.....	33
LED14-AR.....	35
LED15-AR.....	35
LED27-AR.....	35
Artspot-40A10.....	36
Artspot-10B10.....	36
Artspot-10A11.....	36
Artspot-C3XW3.....	37
Artspot-15X1W.....	37
Artspot-6X1W.....	37
Artspot-30A13.....	38
Artspot-30A10.....	38
Artspot-30A12.....	38
Artspot-PL.....	39

**DECKENAUFBAULEUCHTEN**

Crystal Led.....	40
White Led.....	40
Ceiling Led XL.....	40
Lichtspiel.....	41

**LESELEUCHTEN**

Led-One-Dea.....	42
Led-Two-Dea.....	42
Led-Three-Dea.....	42
Led-Incasso-Dea.....	42
Led-Four-Dea.....	43
Led-One-Disp.....	43
Led-Shop.....	43

**POLLERLEUCHTEN**

Ground Pipe Led.....	44
Standalone Led.....	44

**BODENEINBAULEUCHTEN**

Ground Led.....	45
Ground Led Power.....	45
Ground Led Frameless.....	45
Base Square.....	47
Base Oblong.....	58
Base Round.....	58
Base Star.....	49
Sara Beam.....	50

**WAND- UND DECKENEINBAULEUCHTEN**

Mim-Deko.....	51
Mim-Beam.....	51
Maxi-Mim-Deko.....	51
Mini-Mim-Deko.....	51
Lara-Deko.....	52

Lara-Beam.....	52
Small-Led.....	52
Kim-Deko.....	53
Mini Kim-Deko.....	53
Kim-Beam.....	53
O-Led.....	54
O-Led RGB.....	54
Capan Led.....	55
Megano.....	55
Locie Beam.....	55

### WANDEINBAULEUCHTEN

Trixie.....	56
Clema-Led.....	56

### WANDANBAULEUCHTEN

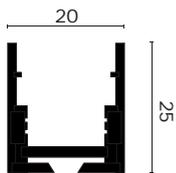
Mini Cubo Led.....	57
Marco Led.....	57
Mars 1F.....	58
Mars 2F.....	58
Claro 1F Led.....	58
Claro 2F Led.....	58
LEMLED .....	59
Mini Franco Led.....	59
Mali Led.....	59
Quat 91.....	61
Quat 92.....	61

### ZUBEHÖR

Konverter TRLN.....	62
Konverter TRL IP.....	62
Konverter Art-PS.....	62
Konverter TRL 4/6.....	63
Konverter TRL 10.....	63
Konverter TRL 20.....	63
Konverter TRL 2X8.....	63
Led-Konverter PLN 100.....	64
Led-Konverter PLC 100.....	64
Led-Konverter HLG 240 Dimm.....	64
Led-Konverter HLG 240.....	64
Led-Konverter PLC 30.....	65
Led-Konverter PLC 60.....	65
Led-Konverter PLN 60.....	65
Led Konverter.....	66
Konverter ART24.....	66
Led EP Dimmer.....	66
PWM-3-Kanal Dimmer.....	67
PWM-1-Kanal Dimmer 350.....	67
PWM-1-Kanal Dimmer.....	67
Sequenzler BIL.....	68

Sequenzler BIL DMX.....	68
Led Controller One.....	68
Led Controller Two.....	69
Led Controller Three.....	69
Led Controller Four.....	69
Led Controller Five.....	69
Controller Dmx.....	70
Dimmer DMX512.....	70
Controller RGB DMX.....	70
Dali Dimmer 1-Kabel.....	70
Dali Dimmer RGB 3-Kabel.....	70
Analog Dimmer 1-Kabel.....	72
Analog Dimmer RGB 3-Kabel.....	72
Dimmer 6A.....	72
Booster.....	72
Dimmer 12V/24V.....	73
Konverter IP67.....	73
Touchcontroller RGB-DMX1.....	74
Touchcontroller RGB-DMX2.....	74
Touchcontroller RGB-DMX3.....	74
Led Leuchtmittel .....	75



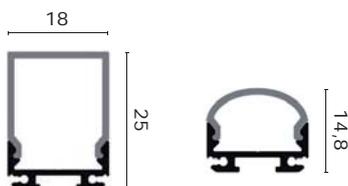


### PROFIL PRO-1

Installationsprofil aus stranggepresstem Aluminium mit Befestigungslöchern, einclipsbare Abdeckungen, kann bauseits auf die gewünschte Länge zugesägt werden, Länge 2020m, Schutzart: IP20



Profil (alu natur)	<b>V2PROP2</b>	€ 32,50
Abdeckung opal	<b>V2PROA20</b>	€ 15,00
Abdeckung klar	<b>V2PROA2K</b>	€ 15,00

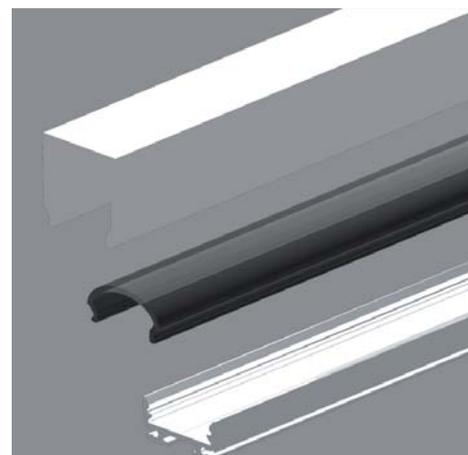


### PROFIL CAP-1

Installationsprofil aus stranggepresstem Aluminium mit Befestigungslöchern, einclipsbare Abdeckungen, kann bauseits auf die gewünschte Länge zugesägt werden, Länge 2020mm, Schutzart: IP20

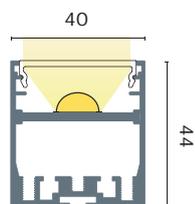


Profil (alu eloxiert)	<b>V2CAPP2</b>	€ 23,50
Abdeckung opal/eckig	<b>V2CAPA20</b>	€ 14,50
Abdeckung klar/rund	<b>V2CAPA2K</b>	€ 13,50



### PROFIL CAP-1 ZUBEHÖR

Endkappe eckig geschlossen	<b>V2CAPEKE7</b>	€ 3,00
Endkappe eckig mit Kabelöffnung	<b>V2CAPEKEO7</b>	€ 3,00
Endkappe rund geschlossen	<b>V2CAPEKR7</b>	€ 3,00
Endkappe rund mit Kabelöffnung	<b>V2CAPEKRO7</b>	€ 3,00
Montageclip zur Deckenbefestigung	<b>V2CAPC</b>	€ 1,50



### XL LEDLINE

Installationsprofil aus stranggepresstem Aluminium eloxiert, Diffusor aus Polycarbonat Satiné, kann auf jede beliebige Länge produziert werden, auf Wunsch mit Montagplatte aus Aluminium für die Art Flexlight Produkte, zahlreiches Zubehör, Schutzart: IP20



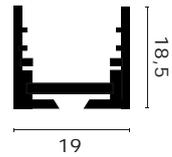
Profil/pro lfn	<b>O3XLLINEP1M</b>	€ 29,90
Linealverbinder	<b>O3XLLINELV</b>	€ 9,90
Endstück	<b>O3XLLINEEND</b>	€ 1,90





### LED PROFIL 1

Installationsprofil aus stranggepresstem Aluminium eloxiert, Diffusor aus Polycarbonat opal oder klar, kann auf jede beliebige Länge produziert werden



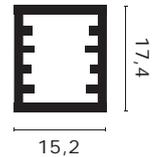
#### Aluminiumprofil + Abdeckung/ pro lfm:

Profil + Abdeckung klar	11LED02K	€ 55,50
Profil + Abdeckung opal	11LED02O	€ 55,50
Profil + Linse 30°	11LED02L	€ 75,30
Endstück/pro Stk.	11LED02E	€ 4,60



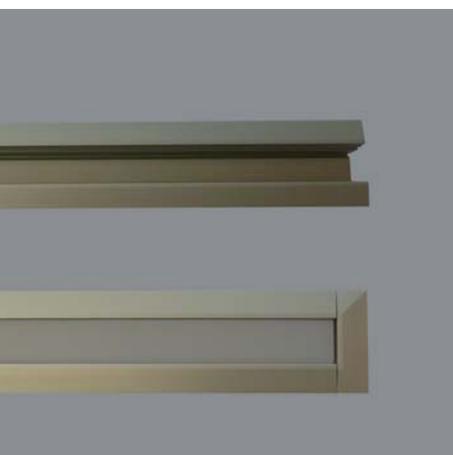
### LED PROFIL 2

Installationsprofil aus PMMA, Diffusor klar, kann auf jede beliebige Länge produziert werden



#### PMMA-Profil/ pro lfm:

Profil + Abdeckung klar	11LED03P	€ 39,60
Endstück/pro Stk.	11LED02E	€ 4,60



### LED PROFIL 3

T-Installationsprofil aus stranggepresstem Aluminium eloxiert; 2 verschiedene Längen erhältlich ( 1000mm oder 2000mm)  
Diffusor aus Polycarbonat opal oder klar;  
exkl. Zubehör



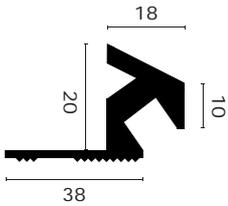
Abmessungen - Profil  
B x H  
18,4 x 19,7

Abmessungen - Abdeckung  
B x H  
18,4 x 8,0

#### Aluminiumprofil + Abdeckung/ pro lfm:

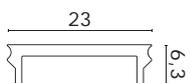
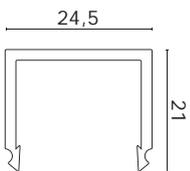
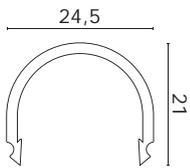
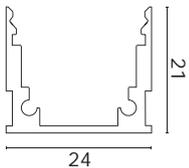
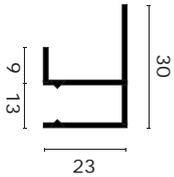
Profil	BAR6239950*	Preis a. A.
Abdeckung klar	BAR62399402	Preis a. A.
Abdeckung opalweiß	BAR62399302	Preis a. A.
Endkappe	BAR62399605	Preis a. A.
Halterfeder 1x	BAR62399705	Preis a. A.
Halteklammern 2x	BAR50990090	Preis a. A.

\*Fügen Sie bei der Bestellung bitte den Zahlencode:  
»1« für 1000mm  
»2« für 2000mm  
...an die Artikel-Nr. an.



Abmessungen - PVC  
2000 x 10 x 10

PVC-Rohr für LED-Streifen  
mit 7mm Breite.



\*Fügen Sie bei der  
Bestellung bitte den  
Farbcode:  
»C« für klar  
»F« für halbklar  
»M« für opal  
...an die Artikel-Nr. an.

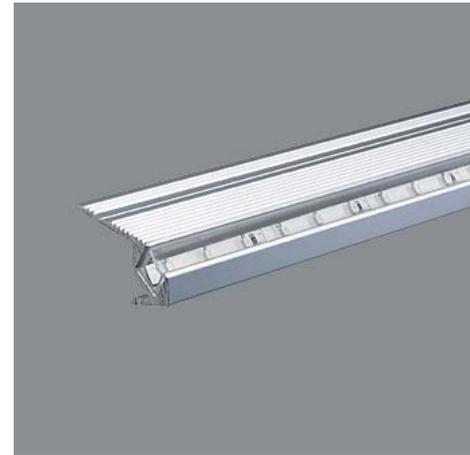
## LED TREPPENPROFIL

Treppenprofil in Aluminium eloxiert für  
LED-Streifen; Länge 2000mm

**Auf Wunsch auch in jeder RAL-Farbe  
lieferbar!**



Profil (alu eloxiert) **08213302** € 57,20  
PVC-Rohr/klar für Profil **08211200** € 7,70



## LED WANDPROFIL

Schlichtes minimalistisches Aluminiumprofil  
eloxiert für LED-Streifen; ideal für indirekte  
Beleuchtung; Länge 2000mm

**Auf Wunsch auch in jeder RAL-Farbe  
lieferbar!**



Profil (alu eloxiert) **08213312** € 47,80  
Montagehalter (3 Stk.) **08213320** € 15,80  
Endkappen (2 Stk.) **08213321** € 3,10



## PROFIL CAP-2

Installationsprofil aus stranggepresstem  
eloxiertem Aluminium, einclipsbare  
Abdeckungen, kann bauseits auf die ge-  
wünschte Länge zugesägt werden, Länge  
2000mm; Schutzart: IP20



Profil (alu natur) **POL690000** € 35,50

## PROFIL CAP-2 ZUBEHÖR

Endkappe rund **POL690R2E** € 5,70  
Endkappe eckig **POL690S1E** € 5,70  
Endkappe flach **POL690S3E** € 5,70  
Abdeckung rund **POL690R2\*** € 32,00  
Abdeckung eckig **POL690S1\*** € 34,20  
Abdeckung flach **POL690S3\*** € 27,40  
3 Stk. Montageclips **POL690001** € 9,20





### ARTFLEX STANDARD IP20

Superhelle LEDs auf flexiblem Band, selbstklebend, teilbar alle 50mm (3LEDs), mit Lötpads zum Anlöten der Leiter, in verschiedenen Farben lieferbar; exkl. Konverter



12V DC  
4,8W/m

#### Preis pro Meter:

Weiß	<b>ARTUN-FPW-1-M</b>	€ 34,50
Warmweiß	<b>ARTUN-FWW-1-M</b>	€ 34,50
grün	<b>ARTUN-FG-1-M</b>	€ 34,50
rot	<b>ARTUN-FR-1-M</b>	€ 34,50
blau	<b>ARTUN-FB-1-M</b>	€ 34,50

!! ACHTUNG !!

Für LED-Bänder ARTFLEX 7,2W und 14,4W muss für genügend Kühlung bzw. Wärmeableitung gesorgt werden, um die gewünschte Lebensdauer zu erreichen. Idealerweise mit LED-Profilen (Kühlprofilen)!

### ARTFLEX STANDARD IP65

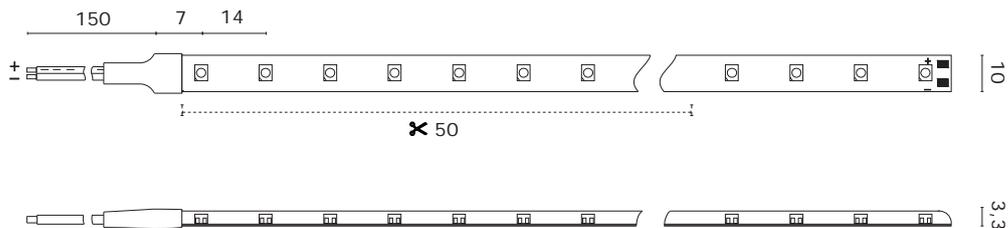
Superhelle LEDs auf flexiblem Band, selbstklebend, teilbar alle 50mm (3LEDs), mit Lötpads zum Anlöten der Leiter, in verschiedenen Farben lieferbar. exkl. Konverter



12V DC  
4,8W/m

#### Preis pro Meter:

Weiß	<b>ARTUN-FPW-2-C-M</b>	€ 44,50
Warmweiß	<b>ARTUN-FWW-2-C-M</b>	€ 44,50



Artikelnummer	Watt/m	Lumen/m	Winkel	Ampere/m	Volt	Kelvin
<b>ARTUN-FPW-1-M</b>	4,8W	200lm	120°	0,4A	12V	6000-7000k
<b>ARTUN-FWW-1-M</b>	4,8W	190lm	120°	0,4A	12V	2700-3500k
<b>ARTUN-FG-1-M</b>	4,8W	232lm	120°	0,4A	12V	-
<b>ARTUN-FR-1-M</b>	4,8W	100lm	120°	0,4A	12V	-
<b>ARTUN-FB-1-M</b>	4,8W	50lm	120°	0,4A	12V	-
<b>ARTUN-FPW-2-C-M</b>	4,8W	180lm	120°	0,4A	12V	6000-7000k
<b>ARTUN-FWW-2-C-M</b>	4,8W	170lm	120°	0,4A	12V	2700-3500k





### ARTFLEX - POWER IP20

Superhelle High Power super bright tri-chip LEDs auf flexiblem Band, selbstklebend, teilbar alle 125mm, mit Lödpads zum Anlöten der Leiter, Mittlere Lebensdauer: 40000h, exkl. Konverter



24V DC  
7,2W/m

#### Preis pro Meter:

Weiß	<b>ARTUN-FPW-9-M</b>	€ 44,50
Warmweiß	<b>ARTUN-FWW-9-M</b>	€ 44,50

!! ACHTUNG !!

Für LED-Bänder ARTFLEX 7,2W und 14,4W muss für genügend Kühlung bzw. Wärmeableitung gesorgt werden, um die gewünschte Lebensdauer zu erreichen. Idealerweise mit LED-Profilen (Kühlprofilen)!

### ARTFLEX - POWER IP65

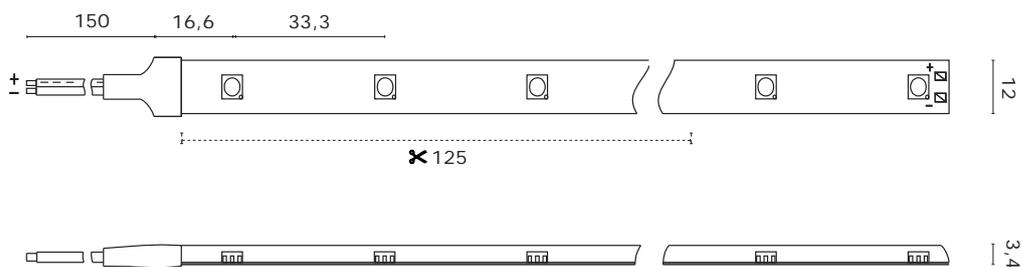
Superhelle High Power super bright tri-chip LEDs auf flexiblem Band, selbstklebend, teilbar alle 125mm, mit Lödpads zum Anlöten der Leiter, Mittlere Lebensdauer: 40000h, exkl. Konverter



24V DC  
7,2W/m

#### Preis pro Meter:

Weiß	<b>ARTUN-FPW-9-C-M</b>	€ 54,50
Warmweiß	<b>ARTUN-FWW-9-C-M</b>	€ 54,50



Artikelnummer	Watt/m	Lumen/m	Winkel	Ampere/m	Volt	Kelvin
<b>ARTUN-FPW-9-M</b>	7,2W	260lm	120°	0,3A	24V	6000-7000k
<b>ARTUN-FWW-9-M</b>	7,2W	250lm	120°	0,3A	24V	2700-3500k
<b>ARTUN-FPW-9-C-M</b>	7,2W	240lm	120°	0,3A	24V	6000-7000k
<b>ARTUN-FWW-9-C-M</b>	7,2W	230lm	120°	0,3A	24V	2700-3500k





### ARTFLEX-HIGHPOWER IP20

Superhelle High Power super bright tri-chip LEDs auf flexiblem Band, selbstklebend, teilbar alle 100mm, 60 LED's pro Meter, mit Lötpads zum Anlöten der Leiter, in verschiedenen Farben lieferbar, Mittlere Lebensdauer: 40000h, exkl. Konverter

!! ACHTUNG !!

Für LED-Bänder ARTFLEX 7,2W und 14,4W muss für genügend Kühlung bzw. Wärmeableitung gesorgt werden, um die gewünschte Lebensdauer zu erreichen. Idealerweise mit LED-Profilen (Kühlprofilen)!



24V DC  
14,4W/m

#### Preis pro Meter:

Weiß **ARTUN-FPW-9-C-N-M** € 73,50  
Warmweiß **ARTUN-FWW-9-C-N-M** € 73,50

### ARTFLEX-HIGHPOWER IP65

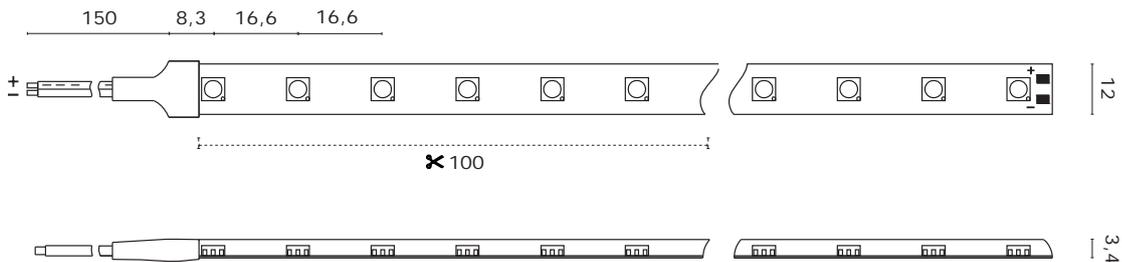
Superhelle High Power super bright tri-chip LEDs auf flexiblem Band, selbstklebend, teilbar alle 100mm, 60 LED's pro Meter, mit Lötpads zum Anlöten der Leiter, in verschiedenen Farben lieferbar, Mittlere Lebensdauer: 40000h, exkl. Konverter



24V DC  
14,4W/m

#### Preis pro Meter:

Weiß **ARTUN-FPW-9-C-M** € 79,50  
Warmweiß **ARTUN-FWW-9-C-M** € 79,50



Artikelnummer	Watt/m	Lumen/m	Winkel	Ampere/m	Volt	Kelvin
<b>ARTUN-FPW-9-C-N-M</b>	14,4W	660lm	120°	0,6A	24V	6000-7000k
<b>ARTUN-FWW-9-C-N-M</b>	14,4W	580lm	120°	0,6A	24V	2700-3500k
<b>ARTUN-FPW-9-C-M</b>	14,4W	660lm	120°	0,6A	24V	6000-7000k
<b>ARTUN-FWW-9-C-M</b>	14,4W	580lm	120°	0,6A	24V	2700-3500k





### ARTFLEX RGB IP20

Superhelle Multichip RGB 3in1 LEDs auf flexiblem Band, selbstklebend, teilbar alle 100mm, mit Lötpads zum Anlöten der Leiter, Mittlere Lebensdauer: 40000h, exkl. Konverter



24V DC  
7,2W/m

**Preis pro Meter:**

**ARTUN-FRGB-1-M** € 44,50

!! ACHTUNG !!

Für LED-Bänder ARTFLEX 7,2W und 14,4W muss für genügend Kühlung bzw. Wärmeableitung gesorgt werden, um die gewünschte Lebensdauer zu erreichen. Idealerweise mit LED-Profilen (Kühlprofilen)!

### ARTFLEX RGB IP65

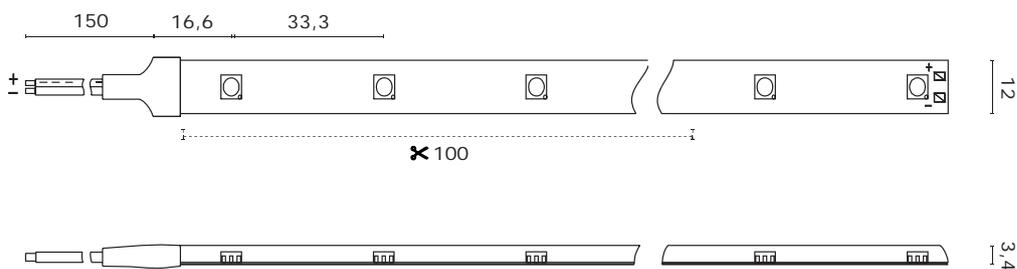
Superhelle Multichip RGB 3in1 LEDs auf flexiblem Band, selbstklebend, teilbar alle 100mm, mit Lötpads zum Anlöten der Leiter, Mittlere Lebensdauer: 40000h, exkl. Konverter



24V DC  
7,2W/m

**Preis pro Meter:**

**ARTUN-FRGB-2-C-M** € 54,50



Artikelnummer	Watt/m	Lumen/m	Winkel	Ampere/m	Volt	Kelvin
ARTUN-FRGB-1-M	7,2W	*	120°	1,5A	24V	-
ARTUN-FRGB-2-C-M	7,2W	*	120°	1,5A	24V	-

\*R+G+B - IP20 = 172lm; IP65 = 135lm





### ARTFLEX RGB POWER IP20

Superhelle Multichip RGB 3in1 LEDs auf flexiblem Band, selbstklebend, teilbar alle 100mm, mit Lötpads zum Anlöten der Leiter, Mittlere Lebensdauer: 40000h, exkl. Konverter



24V DC  
14,4W/m

**Preis pro Meter:**

**ARTUN-FRGB-1-3-M** € 69,50

!! ACHTUNG !!

Für LED-Bänder ARTFLEX 7,2W und 14,4W muss für genügend Kühlung bzw. Wärmeableitung gesorgt werden, um die gewünschte Lebensdauer zu erreichen. Idealerweise mit LED-Profilen (Kühlprofilen)!

### ARTFLEX RGB POWER IP65

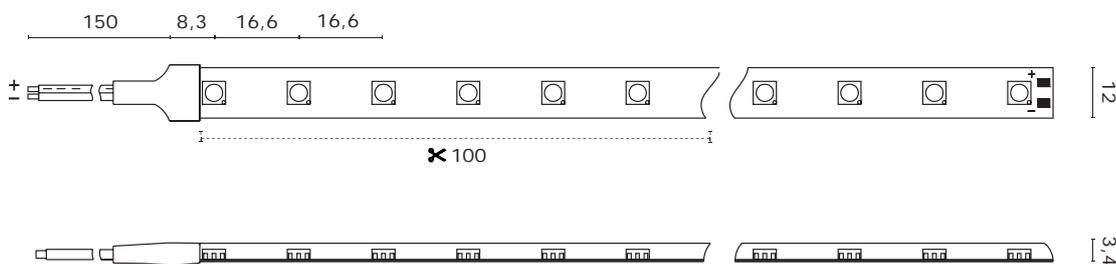
Superhelle Multichip RGB 3in1 LEDs auf flexiblem Band, selbstklebend, teilbar alle 100mm, mit Lötpads zum Anlöten der Leiter, Mittlere Lebensdauer: 40000h, exkl. Konverter



24V DC  
14,4W/m

**Preis pro Meter:**

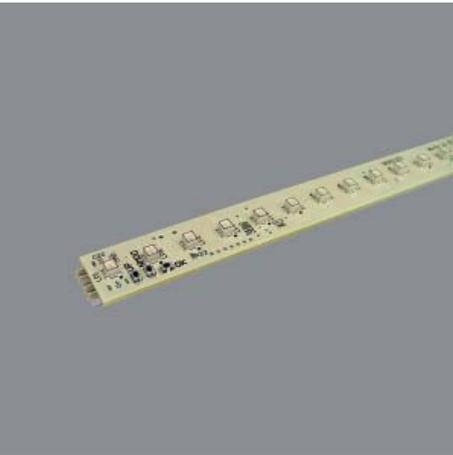
**ARTUN-FRGB-2-3-C-M** € 79,50



Artikelnummer	Watt/m	Lumen/m	Winkel	Ampere/m	Volt	Kelvin
ARTUN-FRGB-1-3-M	14,4W	*	120°	3A	24V	-
ARTUN-FRGB-2-3-C-M	14,4W	*	120°	3A	24V	-

\*R+G+B - IP20 = 326lm; IP65 = 260lm





### ARTSTRIPE - DMX30

LED-Platine mit 30 RGB 3-in-1 LED-Chips bestückt; hat eine Länge von 42 cm und ist mit 30 RGB 3-in-1 SMD LEDs bestückt, kann direkt mit DMX-512 angesteuert werden, Einstellbar ob 15 Segmente (2 LEDs = 1 Pixel), 5 Segmente (6 LEDs = 1 Pixel), 3 Segmente (10 LEDs = 1 Pixel) oder 1 Segment (30 LEDs = 1 Pixel), Adressierung erfolgt durch Autoaddressing oder manuell über 3 Mikrotaster, Strips können durch spezielle Platinensteckverbinder direkt aneinander gesteckt werden, nach jeweils 8 Strips kann direkt ohne Einspeiseplatine über eine Klemme auf dem Strip die Stromspeisung für die nächsten 8 Strips erfolgen

Abmessungen:  
L x B x H  
420 x 22 x 14

!! ACHTUNG !!

Für LED-Bänder ARTFLEX 7,2W und 14,4W muss für genügend Kühlung bzw. Wärmeableitung gesorgt werden, um die gewünschte Lebensdauer zu erreichen. Idealerweise mit LED-Profilen (Kühlprofilen)!



RGB **POL690340** € 279,30

### LED Streifen - DMX30 Zubehör

Platine IN optoisoliert **POL690341** € 66,50  
 Platine IN **POL690342** € 32,00  
 Platine OUT **POL690343** € 32,00

Artikelnummer	Farbe	Watt	LED-Anzahl	Lumen/ m	Winkel	Volt	Kelvin
<b>POL690340</b>	RGB	12W	30	*	120°	24V DC	-

\*R+G+B - 275lm, rot - 71lm, grün - 170lm, blau - 50lm



### ARTSTRIPE MONO

Superhelle LEDs auf flexiblem Band, zwei Reihen, selbstklebend, teilbar alle 50mm (12LEDs), mit Lötpads zum Anlöten der Leiter, in verschiedenen Farben lieferbar; exkl. Konverter

Abmessungen:  
B x H  
15 x 2,5

!! ACHTUNG !!

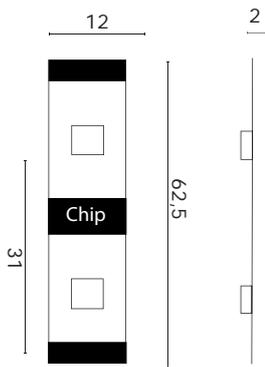
Für LED-Bänder ARTFLEX 7,2W und 14,4W muss für genügend Kühlung bzw. Wärmeableitung gesorgt werden, um die gewünschte Lebensdauer zu erreichen. Idealerweise mit LED-Profilen (Kühlprofilen)!



#### Preis pro Meter:

weiß **POL6704** € 159,60  
 warmweiß **POL6706** € 159,60  
 blau **POL6701** € 159,60

Artikelnummer	Farbe	Watt/m	LED-Anzahl/m	Lumen/ m	Winkel	Volt	Kelvin
<b>POL6704</b>	weiß	19,2W	240	930lm	120°	24V DC	6000 - 8000K
<b>POL6706</b>	warm-weiß	19,2W	240	950lm	120°	24V DC	3000 - 3500K
<b>POL6701</b>	blau	19,2W	240	350lm	120°	24V DC	-



## ARTSTRIBE RGB

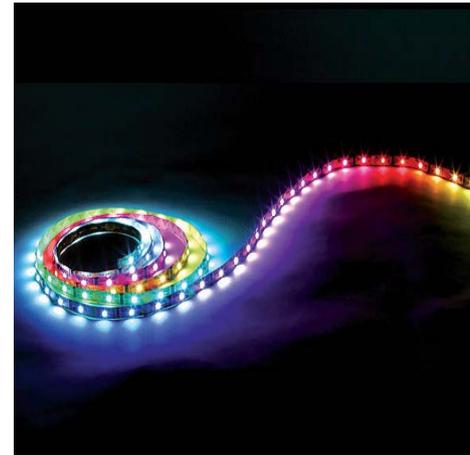
Superhelle LEDs auf flexiblem Band, selbstklebend, 3-in-1 LED, teilbar alle 62,5mm (2LEDs), mit IC bestückt, 80 Segmente mit je 2RGB LEDs; mit dem zugehörigen Controller können verschiedene Farbeffekte und Programme abgespielt werden; exkl. Konverter



5V DC  
10W/m

### Preis pro Meter:

RGB **POL6800** € 118,60



!! ACHTUNG !!

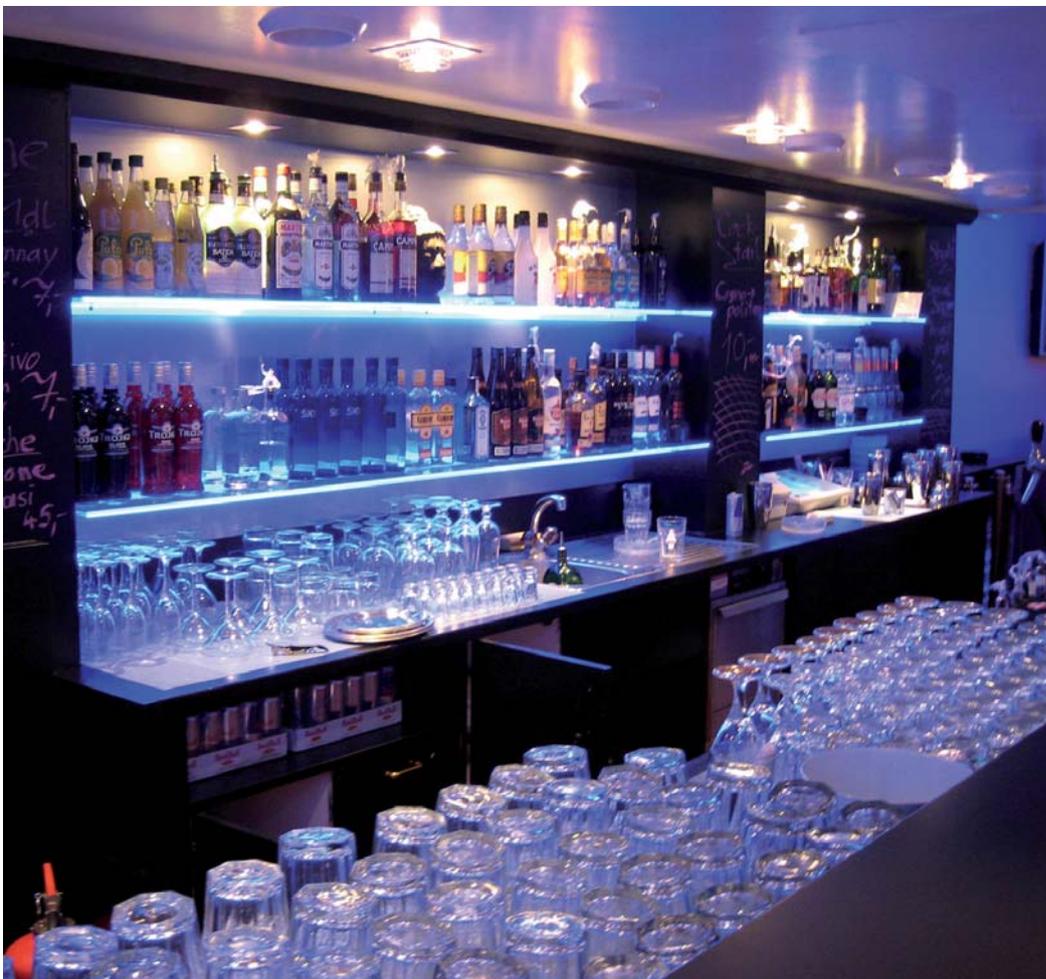
Für LED-Bänder ARTFLEX 7,2W und 14,4W muss für genügend Kühlung bzw. Wärmeableitung gesorgt werden, um die gewünschte Lebensdauer zu erreichen. Idealerweise mit LED-Profilen (Kühlprofilen)!

### Zubehör:

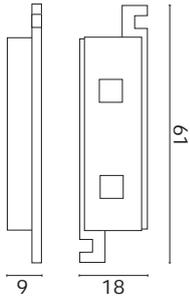
Controller 1 **POL6801** € 159,60

DMX-Controller **POL6802** € 205,20

Artikelnummer	Farbe	Watt/m	LED-Anzahl/m	Lumen/ m	Winkel	Volt	Kelvin
<b>POL6800</b>	RGB	10W	32	-	120°	5V DC	-





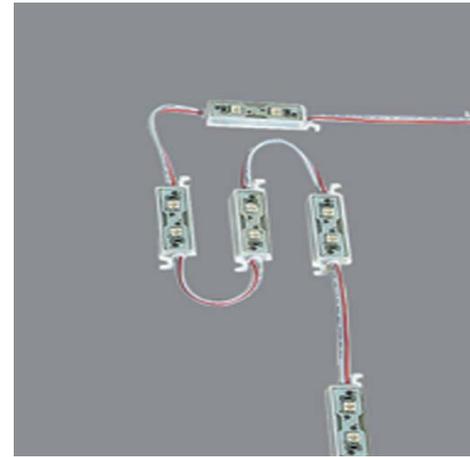


### LED CHAIN 1

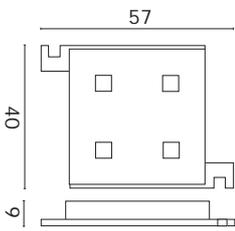
LED-Kettenmodul vorwiegend für Hinterleuchtung von Werbeschildern und Leuchtreklame; Ketten mit je 50 Modulen; 0,5W pro Modul (2Leds); Ketten sind jeweils nach einem Modul trennbar; in verschiedenen Farben erhältlich; dimmbar oder über DMX ansteuerbar; exkl. Betriebsgerät;



weiß	<b>POL3674</b>	Preis a.A.
warm-weiß	<b>POL3676</b>	Preis a.A.
grün	<b>POL3672</b>	Preis a.A.
blau	<b>POL3671</b>	Preis a.A.
rot	<b>POL3673</b>	Preis a.A.
amber	<b>POL3677</b>	Preis a.A.



Artikelnummer	Farbe	Watt	Watt/ Modul	Lumen/ Modul	Winkel	Volt	Kelvin
<b>POL3674</b>	weiß	25W	0,5W	26lm	120°	12V DC	6000 - 7000K
<b>POL3676</b>	warm-weiß	25W	0,5W	24lm	120°	12V DC	3000 - 3500K
<b>POL3672</b>	grün	25W	0,5W	13lm	120°	12V DC	-
<b>POL3671</b>	blau	25W	0,5W	4lm	120°	12V DC	-
<b>POL3673</b>	rot	25W	0,5W	9lm	120°	12V DC	-
<b>POL3677</b>	amber	25W	0,5W	7m	120°	12V DC	-

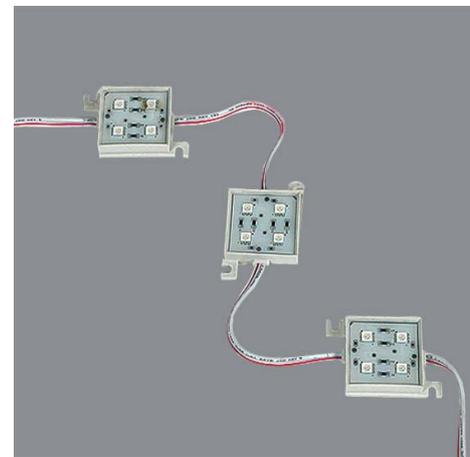


### LED CHAIN 2

Wie zuvor nur größer Leistung (50W); Kette mit je 25 Modulen;

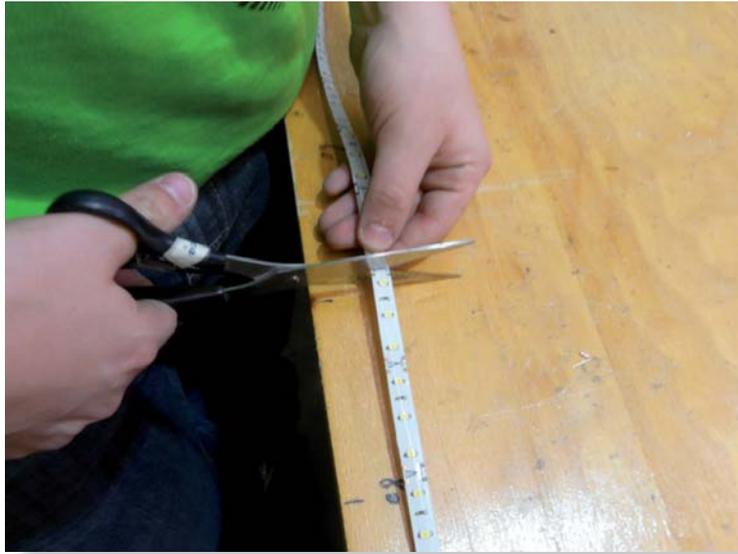


weiß	<b>POL3684</b>	Preis a.A.
warm-weiß	<b>POL3686</b>	Preis a.A.
grün	<b>POL3682</b>	Preis a.A.
blau	<b>POL3681</b>	Preis a.A.
rot	<b>POL3683</b>	Preis a.A.
amber	<b>POL3687</b>	Preis a.A.



Artikelnummer	Farbe	Watt	Watt/ Modul	Lumen/ Modul	Winkel	Volt	Kelvin
<b>POL3684</b>	weiß	50W	1W	52lm	120°	12V DC	6000 - 7000K
<b>POL3686</b>	warm-weiß	50W	1W	48lm	120°	12V DC	3000 - 3500K
<b>POL3682</b>	grün	50W	1W	26lm	120°	12V DC	-
<b>POL3681</b>	blau	50W	1W	8lm	120°	12V DC	-
<b>POL3683</b>	rot	50W	1W	18lm	120°	12V DC	-
<b>POL3687</b>	amber	50W	1W	14m	120°	12V DC	-

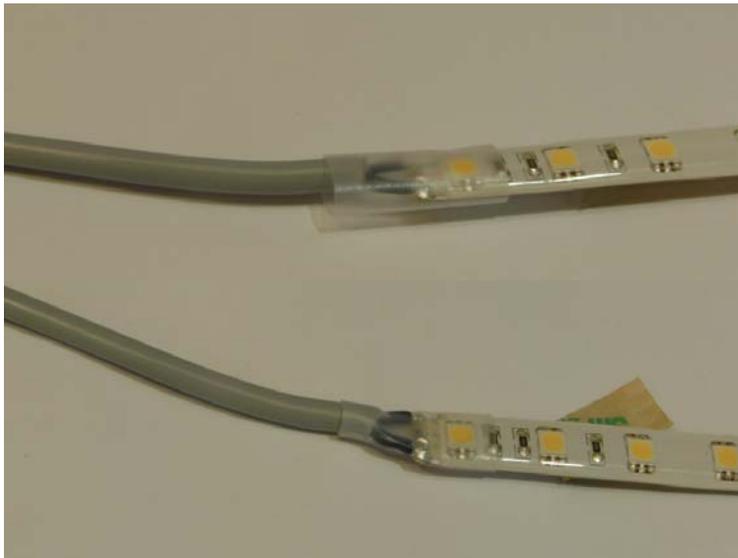
**SCHRITT 1:**  
Zuschnitt der LED-Streifen  
auf die gewünschte Länge



## UNSER SERVICE FÜR SIE ...

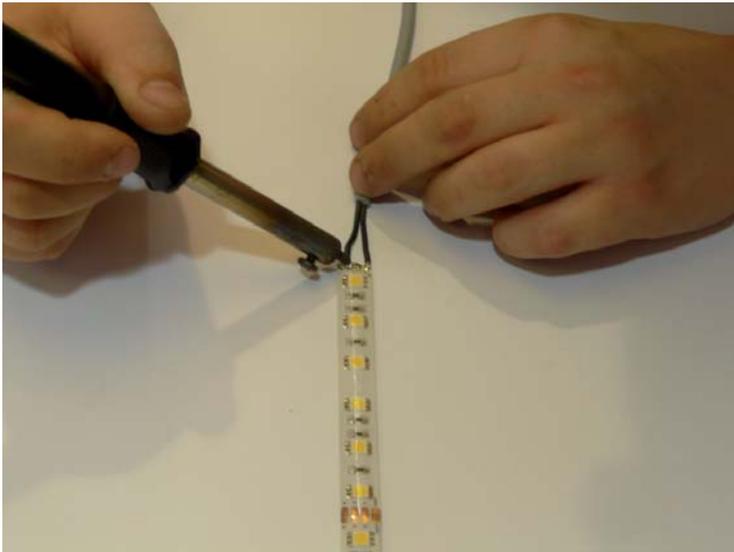
**SCHRITT 3:**  
LED-Streifen mit  
Schrumpfschlauch versehen

für Variante IP20 oder IP65



### WICHTIGE INFOS:

- Unsere ARTFLEX-Produkte können mit einem Betriebsgerät von 12V oder 24V/DC geliefert werden.
- Die Standard-Platinenfarbe ist weiß. Auf Wunsch ist auch eine braune Platinenfarbe möglich.
- Sonderbestückungen der ARTFLEX-Bänder auf Anfrage.
- Die Schutzart IP65 wird nur gewährleistet, wenn das Produkt in unserem Haus konfektioniert wird. Konfektionierte Ware wird nicht mehr zurückgenommen.
- Die max. Länge, die durchgehend installiert werden darf liegt bei ARTFLEX STANDARD und ARTFLEX POWER bei 10.000mm und bei ARTFLEX HIGHPOWER bei 5.000mm. Anschließend muss neu eingespeist werden.
- Für unsere LED-Bänder gelten die gesetzlichen Garantiebestimmungen.
- Passende Komponenten wie Trafos, Sequenzer, Dimmer und Steuerungen finden Sie im hinteren Teil unseres Kataloges oder kontaktieren Sie uns.



**SCHRITT 2:**  
Anlöten der Zuleitungen  
an den vorgesehenen  
Lötpads

## WIR KONFEKTIONIEREN ...



**SCHRITT 4:**  
Steckerfertig mit passendem  
Betriebsgerät

### WICHTIGE INFOS:

- Unsere ARTFLEX-Produkte können mit einem Betriebsgerät von 12V oder 24V/DCV geliefert werden.
- Die Standard-Platinenfarbe ist weiß. Auf Wunsch ist auch eine braune Platinenfarbe möglich.
- Sonderbestückungen der ARTFLEX-Bänder auf Anfrage.
- Die Schutzart IP65 wird nur gewährleistet, wenn das Produkt in unserem Haus konfektioniert wird. Konfektionierte Ware wird nicht mehr zurückgenommen.
- Die max. Länge, die durchgehend installiert werden darf liegt bei ARTFLEX STANDARD und ARTFLEX POWER bei 10.000mm und bei ARTFLEX HIGHPOWER bei 5.000mm. Anschließend muss neu eingespeist werden.
- Für unsere LED-Bänder gelten die gesetzlichen Garantiebestimmungen.
- Passende Komponenten wie Trafos, Sequenzer, Dimmer und Steuerungen finden Sie im hinteren Teil unseres Kataloges oder kontaktieren Sie uns.



## ALULINE MONO

Eingegossene LED im Aluprofil; Lieferbar in 3 verschiedenen Längen - 250mm, 500mm, 1000mm; Gehäuse metall silber; Montage durch zwei Metallclips; dimmbar oder per DMX512 ansteuerbar; max. Anzahl pro Einspeisung sind 8000mm, exkl. Kabel, Metallclips und Konverter

LED IP65 CE 24V/DC

### 250mm:

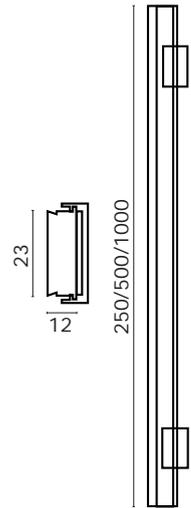
weiß	3W	POL6024P	€ 59,30
warmweiß	3W	POL6026P	€ 59,30
grün	2W	POL6022	€ 50,20
rot	2W	POL6023	€ 47,90
blau	2W	POL6021	€ 47,90
amber	2W	POL6027	€ 47,90

### 500mm:

weiß	6W	POL6014P	€ 102,60
warmweiß	6W	POL6016P	€ 102,60
grün	4W	POL6012	€ 88,90
rot	4W	POL6013	€ 79,80
blau	4W	POL6011	€ 79,80
amber	4W	POL6017	€ 79,80

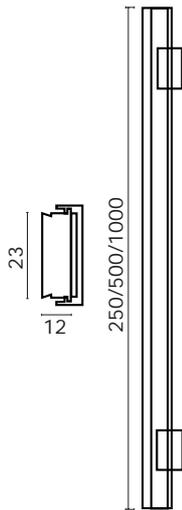
### 1000mm:

weiß	12W	POL6004P	€ 191,60
warmweiß	12W	POL6006P	€ 191,60
grün	8W	POL6002	€ 164,20
rot	8W	POL6003	€ 148,20
blau	8W	POL6001	€ 148,20
amber	8W	POL6007	€ 148,20



Zubehör für ALULINE MONO und ALULINE RGB müssen separat bestellt werden - siehe Seite 27!

Artikelnummer	Farbe	Watt	LED-Anzahl	Lumen/ m	Winkel	Volt	Kelvin
POL6024P	weiß	3W	15	544lm	120°	24V DC	8000 - 10000K
POL6014P	weiß	6W	30	544lm	120°	24V DC	8000 - 10000K
POL6004P	weiß	12W	60	544lm	120°	24V DC	8000 - 10000K
POL6026P	warm-weiß	3W	15	572lm	120°	24V DC	2800 - 3300K
POL6016P	warm-weiß	6W	30	572lm	120°	24V DC	2800 - 3300K
POL6006P	warm-weiß	12W	60	572lm	120°	24V DC	2800 - 3300K
POL6022	grün	2W	27	165lm	120°	24V DC	-
POL6012	grün	4W	54	165lm	120°	24V DC	-
POL6002	grün	8W	108	165lm	120°	24V DC	-
POL6023	rot	2W	27	46lm	120°	24V DC	-
POL6013	rot	4W	54	46lm	120°	24V DC	-
POL6003	rot	8W	108	46lm	120°	24V DC	-
POL6021	blau	2W	27	92lm	120°	24V DC	-
POL6011	blau	4W	54	92lm	120°	24V DC	-
POL6001	blau	8W	108	92lm	120°	24V DC	-
POL6027	amber	2W	27	50lm	120°	24V DC	-
POL6017	amber	4W	54	50lm	120°	24V DC	-
POL6007	amber	8W	108	50lm	120°	24V DC	-



## ALULINE RGB

Wie ALULINE MONO nur in einer RGB-Version, max. Anzahl pro Einspeisung sind 8000mm



24V/DC

### 250mm:

RGB 2,75W **POL6020** € 47,90

### 500mm:

RGB 5,5W **POL6010** € 79,80

### 1000mm:

RGB 11W **POL6000** € 148,20



### Zubehör für ALULINE MONO + RGB:

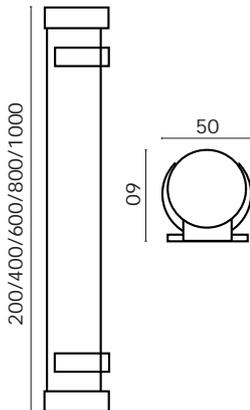
2x Montageclips + Imbusschlüssel € 6,90

2pol. Verlängerungskabel Preis a.A.

4pol. Verlängerungskabel Preis a.A.

Artikelnummer	Farbe	Watt	LED-Anzahl	Lumen/ m	Winkel	Volt	Kelvin
<b>POL6020</b>	RGB	2,75W	36	*	120°	24V DC	-
<b>POL6010</b>	RGB	5,50W	72	*	120°	24V DC	-
<b>POL6000</b>	RGB	11,00W	144	*	120°	24V DC	-

\*R+G+B - 260lm, rot - 70lm, grün - 150lm, blau - 40lm



## ARTTUBE RGB

LED-RGB-Rohr, milchiges PVC-Rohr; in verschiedenen Längen erhältlich (200mm, 400mm, 600mm, 800mm, 1000mm); Dimmbar, über DMX ansteuerbar; automatischer Farbwechsel; max. Anzahl pro Einspeisung sind 10.000mm, exkl. Netzteil und Konverter



24V/DC

RGB, 200mm **POL2220** € 39,90

RGB, 400mm **POL2240** € 59,30

RGB, 600mm **POL2260** € 77,60

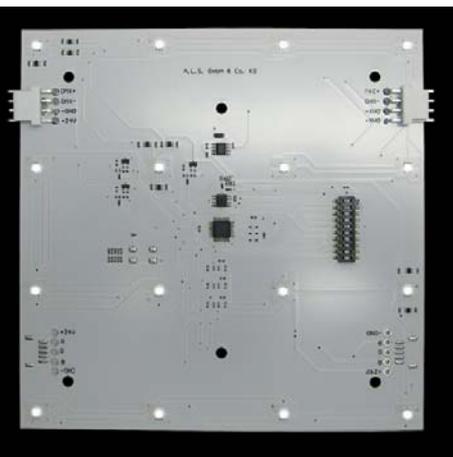
RGB, 800mm **POL2280** € 95,80

RGB, 1000mm **POL2200** € 114,00



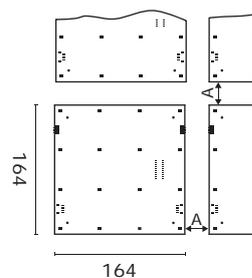
Artikelnummer	Farbe	Watt	LED-Anzahl	Lumen/ m	Winkel	Volt	Kelvin
<b>POL2220</b>	RGB	2,4W	30	*	120°	24V DC	-
<b>POL2240</b>	RGB	4,8W	60	*	120°	24V DC	-
<b>POL2260</b>	RGB	7,2W	90	*	120°	24V DC	-
<b>POL2280</b>	RGB	9,6W	120	*	120°	24V DC	-
<b>POL2200</b>	RGB	12,0W	150	*	120°	24V DC	-

\*R+G+B - 260lm, rot - 70lm, grün - 150lm, blau - 40lm



## LEDKACHELN

LED-Kachel, die innovative und preisgünstige Lösung für flächige Hinterleuchtungen (satierte Gläser, Folien, Textilien), mit der DMX-Version lassen sich einzigartige Farbspiele erzeugen, einfach zu handhabendes, steckerfertiges System. Besonders geeignet für Empfangsbereiche, Eingangshallen, Schaufensterrückwände, Bars und Lounges, Spanndecken, Wartebereiche und Messestände.



Abstand Kacheln

L1 = min. 36mm

DMX, 2 Stecker	<b>V2FLOW16RGBDMX</b>	€ 126,00
DMX, 3 Stecker (Option f. Slave)	<b>V2FLOW16RGBDS</b>	€ 132,00
Slave, DMX	<b>V2FLOW16RGBSL</b>	€ 111,00
kaltweiß	<b>V2FLOW16CW</b>	€ 93,00
warmweiß	<b>V2FLOW16WW</b>	€ 93,00
blau	<b>V2FLOW16B</b>	€ 93,00

## LEDKACHELN Zubehör

### 2pol/5pol für Slave/einfarbige Kacheln:

Ein-/Auspeiserkabel(1000mm)	<b>V2FLOWSLEIN</b>	€ 21,00
Verbindungskabel (90mm)	<b>V2FLOWSLVK</b>	€ 4,50
Verbindungskabel (300mm)	<b>V2FLOWSLVL</b>	€ 5,50
Zwischeneinspeiser (90mm)	<b>V2FLOWSLZEK</b>	€ 31,80
Zwischeneinspeiser (300mm)	<b>V2FLOWSLZEL</b>	€ 31,80

### 4pol für RGB-Kacheln:

Ein-/Auspeiserkabel(1000mm)	<b>V2FLOWMAEIN</b>	€ 18,90
Verbindungskabel (90mm)	<b>V2FLOWMAVK</b>	€ 4,50
Verbindungskabel (300mm)	<b>V2FLOWMAVL</b>	€ 5,00
Zwischeneinspeiser (90mm)	<b>V2FLOWMAZEK</b>	€ 30,00
Zwischeneinspeiser (300mm)	<b>V2FLOWMAZEL</b>	€ 31,50



**MENE**

LED-Einbauleuchte, aus Aluminium mit gebürsteter Oberfläche, Spreifeder-Befestigung, herausnehmbare, eingeclipste, Leuchtenköpfe, Power-LEDs mit aufgesetzter Optik 25°, 360° drehbar und +/- 25° schwenkbar, zum Anschluss an externes 350 mA Konstantstromnetzteil, mit 0,4 m Anschlusslitzen; exkl. Konverter

**warmweiß:**

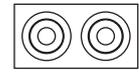
1 Lampe	V2ENEWW5	€ 57,00
2 Lampen	V2ENE2WW5	€ 111,00
3 Lampen	V2ENE3WW5	€ 162,00

**kaltweiß:**

1 Lampe	V2ENECW5	€ 57,00
2 Lampen	V2ENE2CW5	€ 111,00
3 Lampen	V2ENE3CW5	€ 162,00



Einbauöffnung:  
50



112



Einbauöffnung:  
100 x 50



163



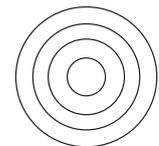
Einbauöffnung:  
155 x 50

**RNE**

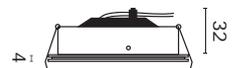
LED-Einbauleuchte, aus Aluminium natur, zweiteilig mit Kühlkörper, herausnehmbarer eingeclipster Leuchtenkopf, Spreifeder-Befestigung, Power-LED mit aufgesetzter 25° Optik, 360° drehbar und +/- 25° schwenkbar, zum Anschluss an externes 350 mA Konstantstromnetzteil, mit 0,4 m Anschlusslitzen; exkl. Konverter



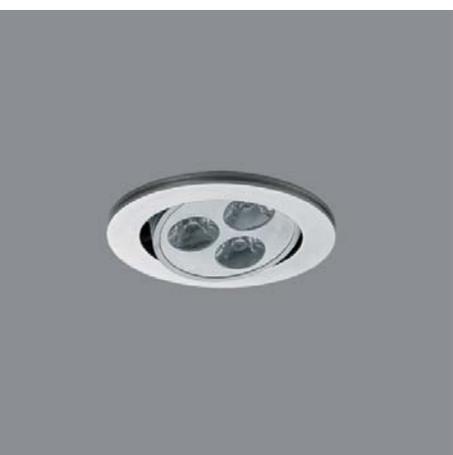
warmweiß	V2ENRWW5	€ 60,00
kaltweiß	V2ENRCW5	€ 60,00



60



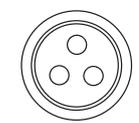
Einbauöffnung:  
52

**GRN**

LED-Einbauleuchte, aus Aluminium matt mit Kühlkörper, Leuchtenkopf kardanischnisch gelagert, Blattfeder-Befestigung, Power-LED mit aufgesetzter 25° Optik, +/- 20° schwenkbar in zwei Achsen, zum Anschluss an externes 350 mA Konstantstromnetzteil, mit 0,4 m Anschlusslitzen; exkl. Konverter



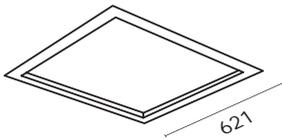
warmweiß	V2ENRG3WW5	€ 108,00
kaltweiß	V2ENRG3CW5	€ 108,00



78



Einbauöffnung:  
70



Deckenausschnitt:  
602 x 602

Einbautiefe:  
135

## ONO LED

Decken-Einlegeleuchte mit Power LEDs (30° Ausstrahlwinkel), Gehäuse aus lackiertem Stahlblech, Opalabdeckung im herausnehmbaren Halterahmen, integriertes Versorgungsteil, mit verschiedenen Ansteuerungsmöglichkeiten; inkl. Konverter



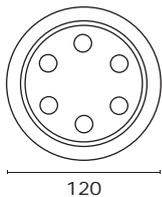
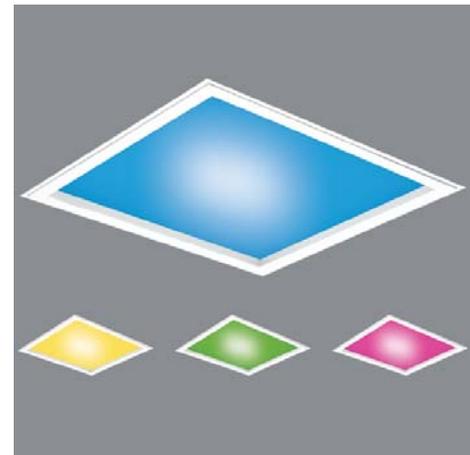
230V

### 96 x LED x 0,12W:

warmweiß V2EVO96LEDWW Preis a.A.  
kaltweiß V2EVO96LEDCW Preis a.A.

### 80 x LED x 0,2W, RGB:

mit Taster-Steuerung V2EVO80RGBT Preis a.A.  
mit Slave-Steuerung V2EVO80RGBSLAVE Preis a.A.  
mit DMX-Steuerung V2EVO80RGBDMX Preis a.A.  
mit IR-Steuerung V2EVO80RGBIRSET Preis a.A.



Einbauöffnung:  
112

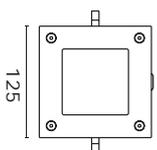
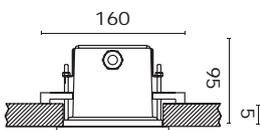
## BRN

LED-Einbauleuchte, aus Aluminium matt mit Kühlkörper, Leuchtenkopf kardanisch gelagert, Spreizfeder-Befestigung, Power-LED mit aufgesetzter 25° Optik, +/- 15° schwenkbar in zwei Achsen, zum Anschluss an externes 350 mA Konstantstromnetzteil; exkl. Konverter



6 x 1,5W  
350mA

warmweiß V2ENRB6WW5 € 237,00  
kaltweiß V2ENRB6CW5 € 237,00



## MINI-ANO

Deckeneinbauleuchte mit Power LEDs (30° Ausstrahlwinkel) zum Einbau in abgehängte Decken, sowie in Betondecken, Leuchtenkörper aus Alu-Druckguss lackiert, Dichtungen aus Silikon, Schrauben aus Edelstahl, klares Glas, integriertes Versorgungsteil, eine Kabeleinführung.



4 x 1W  
230V

warmweiß V2ARAM4WW\* € 360,00  
kaltweiß V2ARAM4CW\* € 360,00

Metallbox für  
Betondecken V2CARAM € 54,00



\*Fügen Sie bei der Bestellung bitte den Farbcode:

○ »1« für weiß  
● »6« für anthrazit  
● »7« für alugrau

...an die Artikel-Nr. an.



### AR-1210

LED-Einbauleuchte, starr, bestückt mit 3x3W Powerled RGB 700mA. Abstrahlwinkel: 35°. Gehäuse aus Aluminium lackiert in silbergrau oder weiß; für externes Betriebsgerät; Zuleitung 500mm; exkl. Konverter



#### silbergrau:

warmweiß **08112882** € 128,00  
kaltweiß **08112881** € 128,00

#### weiß:

warmweiß **08112892** € 128,00  
kaltweiß **08112891** € 128,00

Durchmesser:  
95

Höhe:  
90

Deckenausschnitt:  
82

Einbautiefe:  
88



### AR-1415

LED-Einbauleuchte, bestückt mit 3x1W Powerled 350mA. Einbau für Decken und Wandstärken von max. 20mm geeignet. 60° dreh – und schwenkbar; Abstrahlwinkel: 25°; Gehäuse aus Aluminium lackiert in silbergrau; für externes Betriebsgerät; Zuleitung 300mm; exkl. Konverter



warmweiß **08111852** € 128,00  
kaltweiß **08111851** € 128,00  
RGB **08111853** € 128,00

Durchmesser:  
80

Höhe:  
21

Deckenausschnitt:  
70

Einbautiefe:  
35

Einbautiefe -RGB  
90

Für Hohldecken mit einer Materialstärke von max. 30 mm geeignet.

**!! Achtung!!**  
Betrieb nur mit 350mA  
Konverter möglich! Verdrahtung von mehreren PowerLEDs nur in Reihenschaltung möglich!



### AR-2010

LED-Einbauleuchte, starr, bestückt mit 6x3W Powerled RGB 700mA; Abstrahlwinkel 25°; Gehäuse aus Aluminium lackiert in silbergrau; für externes Betriebsgerät. exkl. Konverter



warmweiß **08111962** € 206,00  
kaltweiß **08111961** € 206,00

Durchmesser:  
135

Höhe:  
65

Deckenausschnitt:  
108

Einbautiefe:  
75

Durchmesser:  
75

Höhe:  
12

Deckenausschnitt:  
67

Einbautiefe:  
20

### AR-3010

LED-Möbeleinbauleuchte bestückt mit 3x1W  
Powerled 350mA; Abstrahlwinkel: 45°;  
Gehäuse aus Aluminium lackiert in silber-  
grau; für externes Betriebsgerät; Zuleitung  
480mm; exkl. Konverter

LED	IP20	350 mA const.	CE		3 x 1W 350mA
warmweiß	08111822	€ 80,00			
kaltweiß	08111821	€ 80,00			



Durchmesser:  
30

Höhe:  
5

Deckenausschnitt:  
25

Einbautiefe:  
15

### AR-4020

LED-Wand und Deckeinbauleuchte mit  
Powerled 1W 350mA; Gehäuse aus  
Aluminium und Kunststoff lackiert in  
silbergrau; für externes Betriebsgerät;  
Abstrahlwinkel 45°; Zuleitung L=150mm.  
exkl. Konverter

LED	IP20	350 mA const.	CE		1 x 1W 350mA
warmweiß	08112242	€ 32,00			
kaltweiß	08112241	€ 32,00			



Durchmesser:  
108

Höhe:  
47

Deckenausschnitt:  
80

Einbautiefe:  
50

### AR-1240

LED-Wand-Deckeneinbauleuchte mit  
Chromblende und satiniertem Diffusor; SMD  
LED's inklusive ca. 2,8W gesamt,  
Abstrahlwinkel 120° für externes  
Betriebsgerät; Zuleitung 1400mm  
exkl. Konverter

LED	IP44	CE		6 x 0,48W 24V
warmweiß	08112302	€ 95,00		
kaltweiß	08112301	€ 95,00		

Nur für Hohldecken oder  
Hohlwand mit einer  
Wandstärke von  
1-12 mm geeignet.



**MINI LED**

Minimalistische LED Einbauleuchte mit satiniertes Glasabdeckung; LED ca. 0,3W in verschiedenen Lichtfarben lieferbar. Gehäuse aus Kunststoff; exkl. Konverter

IP20		LED	4 x 0,3W 12V
------	--	-----	-----------------

kaltweiß	08112711	€ 31,80
warmweiß	08112712	€ 31,80
blau	08112717	€ 31,80

Abmessungen:  
B x H x T  
40 x 40 x 50

Deckenausschnitt  
35

Einbautiefe  
65

**FRAME LED**

Wandeinbauleuchte mit satiniertes Glasabdeckung; bestückt mit RGB-Powerled 3x1W 350mA - Farben 1x rot, 1x blau, 1x grün; Gehäuse aus Aluminium lackiert in silbergrau; exkl. Konverter und RGB-Steuerung

IP20		LED		3 x 1W 350mA
------	--	-----	--	-----------------

RGB	08111263	€ 128,00
Betoneinbaudose	08112781	€ 11,00
Einbaurahmen	08112780	€ 7,90

Abmessungen:  
B x H x T  
90 x 90 x 60

Deckenausschnitt  
75 x 75

Einbautiefe  
60

Unterputzrahmen  
und Einbaudose zum  
Einbau in Beton- bzw.  
Mauerwerk.

**BEDSIDE LED**

Einbauleuchte mit Push Lock System, speziell für den Bettbereich als Leseleuchte einsetzbar; bestückt mit Powerled 3W und LED 0,06W; Leuchte wird durch Push-System eingeschaltet; integriertes LED in Blau bei geschlossener Position; Gehäuse aus Aluminium lackiert in Silbergrau.; 350° drehbar und 90° schwenkbar; Abstrahlwinkel 110°; exkl. Konverter

IP23		LED		1 x 3W & 1x0,6W 700mA
------	--	-----	--	--------------------------

**links:**

warmweiß	08146242	Preis a.A.
kaltweiß	08146244	Preis a.A.

**rechts:**

warmweiß	08146252	Preis a.A.
kaltweiß	08146254	Preis a.A.

**Zubehör:**

Einbaudose	08146260	Preis a.A.
------------	----------	------------

Abmessungen:  
B x H x T  
185 x 82 x 53

Deckenausschnitt  
175 x 72

Einbautiefe  
85

Einbaugesäuse  
173 x 130 x 80

Einbaudose für den  
Einbau in Mauerwerk

Durchmesser:  
150 x 150

Höhe:  
50

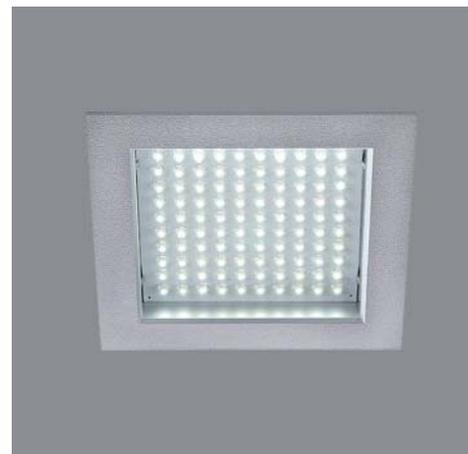
Deckenausschnitt:  
140 x 140

Einbautiefe:  
50

### LED SQUARE 18

Quadratische LED Einbauleuchte bestückt mit 100 Leds, ca. 8,5W Gesamtleistung; Abstrahlwinkel LED 120°, Gehäuse aus Kunststoff lackiert in silbergrau; inkl. Konverter

LED	IP20	CE		8,5W 230V
warmweiß	08160352	€ 79,70		
kaltweiß	08160354	€ 79,70		



Durchmesser:  
200 x 200

Höhe:  
145

Deckenausschnitt:  
180 x 180

Einbautiefe:  
140

### LED SQUARE 20

Quadratische LED Einbauleuchte mit satiniertes Glasabdeckung bestückt mit 18x1W 350mA Powerled; Gehäuse aus Aluminium lackiert in silbergrau; inkl. Konverter

LED	IP20		CE		18 x 1W 230V
kaltweiß	08111861	€ 636,30			



Leuchte:  
B x H x T  
334 x 60 x 63

Deckenausschnitt  
325 x 45

Einbautiefe  
65

### WALL – LED INCASSO

Wandeinbauleuchte mit satiniertem Diffusor; Gesamtleistung ca. 3W; Gehäuse aus Aluminium lackiert in silbergrau; exkl. Konverter

IP20		LED	24 x 0,15W 24V
kaltweiß	08112811	€ 79,90	
warmweiß	08112812	€ 79,90	
Einputzrahmen	08112810	€ 15,80	



Unterputzrahmen  
400 x 123 x 25

Unterputzrahmen zum  
Einbau in Mauerwerk

Abmessungen:  
B x H x T  
990 x 58 x 50

### WALL – LED INCASSO XL

Wand und Deckeinbauleuchte mit satiniertem Diffusor; Gesamtleistung ca. 7,5W; bestückt mit 78 LED; Gehäuse aus Aluminium lackiert in silbergrau; exkl. Konverter

IP20		LED	78 x 0,1W 24V
kaltweiß	08112821	€ 253,80	
warmweiß	08112822	€ 253,80	

Für Hohlwände und  
-decken mit einer  
Stärke von 5-20mm  
geeignet.



LED  
Wand- und Deckeneinbauleuchten



Abmessungen:  
d= 125; h= 60

Deckenauschnitt  
115

Einbautiefe  
72

Einbaudose:  
d= 120; h= 72

Bei Anwendungen in  
Feuchträumen oder  
Außenbereich nur  
mit Lichtaustritt nach  
unten montieren!

Einbaudose für den  
Einsatz in Mauerwerk.

### LED 14-AR

Wandeinbauleuchte bestückt mit 14 Leds,  
ca. 0,8W Gesamtleistung; Gehäuse aus  
Aluminium Steingrau lackiert oder  
Aluminium; inkl. Einbaudose;  
inkl. Konverter

IP44	LED		0,8W 230V
------	-----	---	--------------

#### Steingrau:

warmweiß	08230202	€ 63,70
kaltweiß	08230201	€ 63,70
blau	08230207	€ 63,70

#### Aluminium:

kaltweiß	08230301	€ 55,70
----------	----------	---------



Abmessungen:  
90 x 230 x 75

Deckenauschnitt  
75 x 210

Einbautiefe  
10

Einbaudose:  
95 x 235 x 90

Bei Anwendungen in  
Feuchträumen oder  
Außenbereich nur  
mit Lichtaustritt nach  
unten montieren!

Einbaudose für den  
Einsatz in Mauerwerk.

### LED 15-AR

Wandeinbauleuchte bestückt mit 15 Leds,  
ca. 0,9W Gesamtleistung; Gehäuse aus  
Aluminium Steingrau lackiert oder  
Aluminium; inkl. Einbaudose;  
inkl. Konverter

IP44	LED		0,9W 230V
------	-----	---	--------------

#### Steingrau:

kaltweiß	08230211	€ 63,70
blau	08230217	€ 63,70

#### Aluminium:

kaltweiß	08230311	€ 63,70
----------	----------	---------



Abmessungen:  
180 x 230 x 75

Deckenauschnitt  
165 x 210

Einbautiefe  
10

Einbaudose:  
d= 185 x 235 x 90

Bei Anwendungen in  
Feuchträumen oder  
Außenbereich nur  
mit Lichtaustritt nach  
unten montieren!

Einbaudose für den  
Einsatz in Mauerwerk.

### LED 27-AR

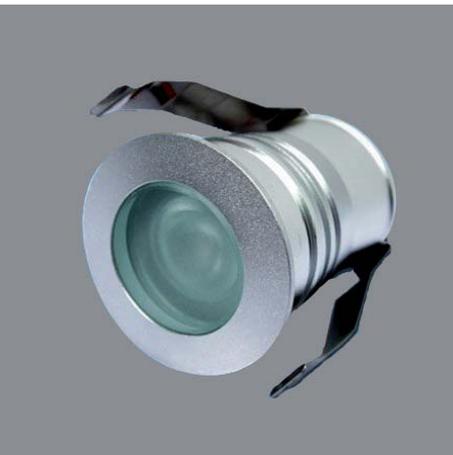
Wandeinbauleuchte bestückt mit 27 Leds,  
ca. 1,8W Gesamtleistung; Gehäuse aus  
Aluminium Steingrau lackiert; inkl.  
Einbaudose; inkl. Konverter

IP44	LED		1,8W 230V
------	-----	---	--------------

#### Steingrau:

kaltweiß	08230221	€ 95,00
----------	----------	---------



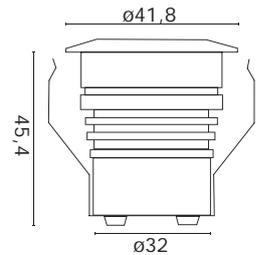


### ARTSPOT-40A10

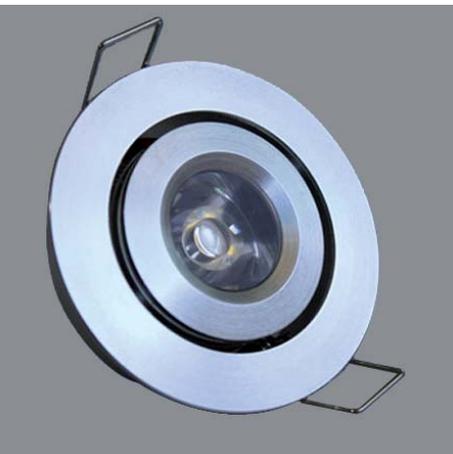
Runder Einbaustrahler silberlackiert, IP20-Schutzart; mit 30° oder 60° Ausstrahlung; mittlere Lebensdauer 30.000 Stunden; exkl. Konverter



kaltweiß	DA40A10C3WW30° 12V	€ 74,30
warmweiß	DA40A10C3WM30° 12V	€ 74,30
kaltweiß	DA40A10C3WW60° 12V	€ 74,30
warmweiß	DA40A10C3WM60° 12V	€ 74,30



Artikelnummer	Farbe	Watt	LED	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
DA40A10C3WW30° 12V	kaltweiß	3W	1	120lm	30°	12V	6000-6500K
DA40A10C3WM30° 12V	warmweiß	3W	1	100lm	30°	12V	2800-3300K
DA40A10C3WW60° 12V	kaltweiß	3W	1	120lm	60°	12V	6000-6500K
DA40A10C3WM60° 12V	warmweiß	3W	1	100lm	60°	12V	2800-3300K

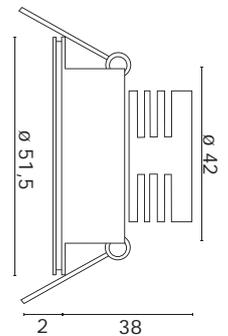


### ARTSPOT-10B10

Runder Einbaustrahler aus gebürstetem Aluminium, IP20-Schutzart; mit 30° oder 60° Ausstrahlung; mittlere Lebensdauer 30.000 Stunden; exkl. Konverter



kaltweiß	DA10B10C3WW30° 12V	€ 62,70
warmweiß	DA10B10C3WM30° 12V	€ 62,70
kaltweiß	DA10B10C3WW60° 12V	€ 62,70
warmweiß	DA10B10C3WM60° 12V	€ 62,70



Artikelnummer	Farbe	Watt	LED	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
DA10B10C3WW30° 12V	kaltweiß	3W	1	120lm	30°	12V	6000-6500K
DA10B10C3WM30° 12V	warmweiß	3W	1	100lm	30°	12V	2800-3300K
DA10B10C3WW60° 12V	kaltweiß	3W	1	120lm	60°	12V	6000-6500K
DA10B10C3WM60° 12V	warmweiß	3W	1	100lm	60°	12V	2800-3300K

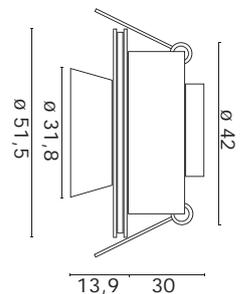


### ARTSPOT-10A11

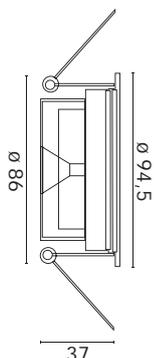
Runder Einbaustrahler aus gebürstetem Aluminium, IP20-Schutzart; mit 80° Ausstrahlung; mittlere Lebensdauer 30.000 Stunden; exkl. Konverter



kaltweiß	DA10A11C3WW80° 12V	€ 62,20
warmweiß	DA10A11C3WM80° 12V	€ 62,20



Artikelnummer	Farbe	Watt	LED	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
DA10A11C3WW80° 12V	kaltweiß	3W	1	120lm	80°	12V	6000-6500K
DA10A11C3WM80° 12V	warmweiß	3W	1	100lm	80°	12V	2800-3300K



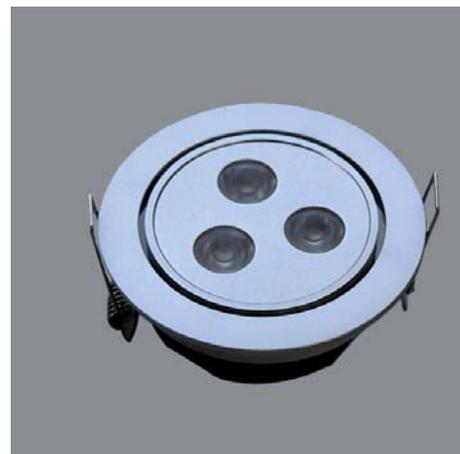
### ARTSPOT-C3XW3

Runder Einbaustrahler silberlackiert, IP20-Schutzart; mit 30° oder 60° Ausstrahlung; mittlere Lebensdauer 30.000 Stunden; exkl. Konverter

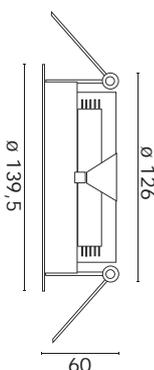


3x 3W  
12V

kaltweiß	<b>DBCXW3W30° 12V</b>	€ 178,80
warmweiß	<b>DBCXW3M30° 12V</b>	€ 178,80
kaltweiß	<b>DBCXW3W60° 12V</b>	€ 178,80
warmweiß	<b>DBCXW3M60° 12V</b>	€ 178,80



Artikelnummer	Farbe	Watt	LED	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
<b>DBCX3W30° 12V</b>	kaltweiß	9W	3	360lm	30°	12V	6000-6500K
<b>DBCX3M30° 12V</b>	warmweiß	9W	3	300lm	30°	12V	2800-3300K
<b>DBCX3W60° 12V</b>	kaltweiß	9W	3	360lm	60°	12V	6000-6500K
<b>DBCX3M60° 12V</b>	warmweiß	9W	3	300lm	60°	12V	2800-3300K



### ARTSPOT-15X1W

Runder Einbaustrahler silberlackiert, IP20-Schutzart; mit 30° oder 60° Ausstrahlung; mittlere Lebensdauer 30.000 Stunden; exkl. Konverter

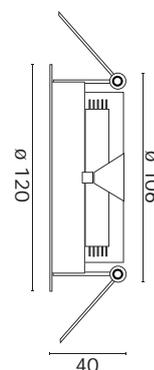


15x 1W  
12V

kaltweiß	<b>DB15X1WW30° 12V</b>	€ 346,50
warmweiß	<b>DB15X1WM30° 12V</b>	€ 346,50
kaltweiß	<b>DB15X1WW60° 12V</b>	€ 346,50
warmweiß	<b>DB15X1WM60° 12V</b>	€ 346,50



Artikelnummer	Farbe	Watt	LED	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
<b>DB15X1WW30° 12V</b>	kaltweiß	15W	15	825m	30°	12V	6000-6500K
<b>DB15X1WM30° 12V</b>	warmweiß	15W	15	675lm	30°	12V	2800-3300K
<b>DB15X1WW60° 12V</b>	kaltweiß	15W	15	825m	60°	12V	6000-6500K
<b>DB15X1WM60° 12V</b>	warmweiß	15W	15	675lm	60°	12V	2800-3300K



### ARTSPOT-6X1W

Runder Einbaustrahler silberlackiert, IP20-Schutzart; mit 30° oder 60° Ausstrahlung; mittlere Lebensdauer 30.000 Stunden; exkl. Konverter

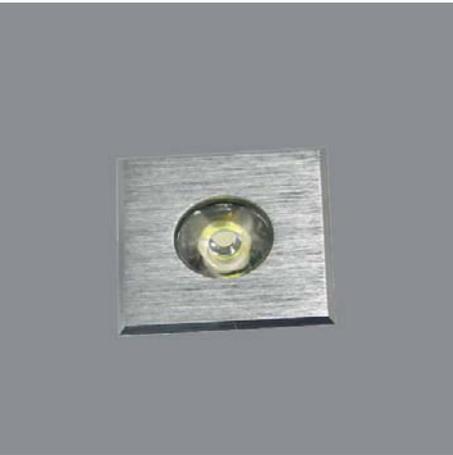


6x 1W  
12/24V

kaltweiß	<b>DB6X1WW30° 12V</b>	€ 214,50
warmweiß-	<b>DB6X1WM30° 12V</b>	€ 214,50
kaltweiß	<b>DB6X1WW60° 12V</b>	€ 214,50
warmweiß	<b>DB6X1WM60° 12V</b>	€ 214,50



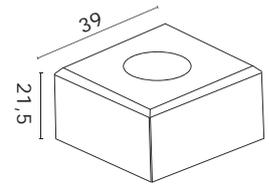
Artikelnummer	Farbe	Watt	LED	Lumen	Winkel	V	Kelvin
<b>DB6X1WW30° 12V</b>	kaltweiß	6W	6	330lm	30°	12V/24V	6000-6500K
<b>DB6X1WM30° 12V</b>	warmweiß	6W	6	270lm	30°	12V/24V	2800-3300K
<b>DB6X1WW60° 12V</b>	kaltweiß	6W	6	330lm	60°	12V/24V	6000-6500K
<b>DB6X1WM60° 12V</b>	warmweiß	6W	6	270lm	60°	12V/24V	2800-3300K

**ARTSPOT-30A13**

Quadratischer Aufbaustrahler aus gebürstetem Aluminium, IP20-Schutzart; mit 30° oder 60° Ausstrahlung; mittlere Lebensdauer 30.000 Stunden; exkl. Konverter



kaltweiß	<b>DA30A13C1WW30° 12V</b>	€ 52,30
warmweiß	<b>DA30A13C1WM30° 12V</b>	€ 52,30
kaltweiß	<b>DA30A13C1WW60° 12V</b>	€ 52,30
warmweiß	<b>DA30A13C1WM60° 12V</b>	€ 52,30



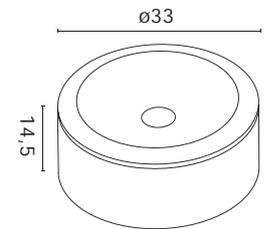
Artikelnummer	Farbe	Watt	LED	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
<b>DA40A10C3WW30° 12V</b>	kaltweiß	3W	1	100lm	30°	12V	6000-6500K
<b>DA40A10C3WM30° 12V</b>	warmweiß	3W	1	120lm	30°	12V	2800-3300K
<b>DA40A10C3WW60° 12V</b>	kaltweiß	3W	1	100lm	60°	12V	6000-6500K
<b>DA40A10C3WM60° 12V</b>	warmweiß	3W	1	120lm	60°	12V	2800-3300K

**ARTSPOT-30A10**

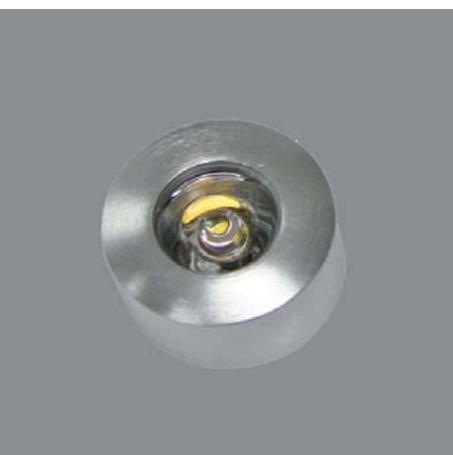
Runder Aufbaustrahler aus gebürstetem Aluminium, IP20-Schutzart; mit 120° Ausstrahlung; mittlere Lebensdauer 30.000 Stunden; exkl. Konverter



kaltweiß	<b>DA30A10C1WW120° 12V</b>	€ 45,70
warmweiß	<b>DA30A10C1WM120° 12V</b>	€ 45,70



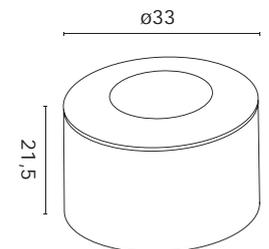
Artikelnummer	Farbe	Watt	LED	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
<b>DA30A10C1WW120° 12V</b>	kaltweiß	1W	1	55lm	120°	12V	6000-6500K
<b>DA30A10C1WM120° 12V</b>	warmweiß	1W	1	50lm	120°	12V	2800-3300K

**ARTSPOT-30A12**

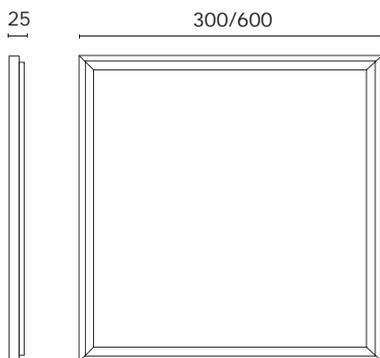
Runder Aufbaustrahler aus gebürstetem Aluminium, IP20-Schutzart; mit 30° oder 60° Ausstrahlung; mittlere Lebensdauer 30.000 Stunden; exkl. Konverter



kaltweiß	<b>A30A12C1WW30° 12V</b>	€ 46,80
warmweiß	<b>A30A12C1WM30° 12V</b>	€ 46,80
kaltweiß	<b>A30A12C1WW60° 12V</b>	€ 46,80
warmweiß	<b>A30A12C1WM60° 12V</b>	€ 46,80



Artikelnummer	Farbe	Watt	LED	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
<b>A30A12C1WW30° 12V</b>	kaltweiß	1W	1	55lm	30°	12V	6000-6500K
<b>A30A12C1WM30° 12V</b>	warmweiß	1W	1	50lm	30°	12V	2800-3300K
<b>A30A12C1WW60° 12V</b>	kaltweiß	1W	1	55lm	60°	12V	6000-6500K
<b>A30A12C1WM60° 12V</b>	warmweiß	1W	1	50lm	60°	12V	2800-3300K



## ARTSPOT-PL

Quadratische Einlegeleuchte aus opalem Kunstglas mit silbernem Rahmen, IP20-Schutzart; mit 120° Ausstrahlung; mittlere Lebensdauer 30.000 Stunden; 2 verschiedene Größen (300x300, 600x600); exkl. Konverter



### 300x300:

kaltweiß **PL300X300WSMD1B** Preis a. A.

warmweiß **PL300X300MSMD1B** Preis a. A.

### 600x600:

kaltweiß **PL600X600WSMD1B** Preis a. A.

warmweiß **PL600X600MSMD1B** Preis a. A.



Artikelnummer	Farbe	Watt	LED	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
<b>PL300X300WSMD1B</b>	kaltweiß	17,5W	210	1007lm	120°	90-264V	6000-6500K
<b>PL300X300MSMD1B</b>	warmweiß	17,5W	210	860lm	120°	90-264V	2800-3300K
<b>PL600X600WSMD1B</b>	kaltweiß	64W	896	3907lm	120°	90-264V	6000-6500K
<b>PL600X600MSMD1B</b>	warmweiß	64W	896	3400lm	120°	90-264V	2300-3300K





### CRYSTAL LED

LED Crystal Deckeinbauleuchte mit Powerled 1W 350mA; Gehäuse aus Aluminium und Kristall; Abstrahlwinkel 60°; exkl. Konverter

LED	IP23	350 mA const.	CE	1W 350mA
-----	------	---------------	----	-------------

warmweiß	08114822	€ 55,70
kaltweiß	08114821	€ 55,70

Durchmesser:  
70

Höhe:  
40

Deckenausschnitt:  
40

Einbautiefe:  
110

max. Deckenstärke:  
18



### WHITE LED

LED Deckeinbauleuchte mit weißem Glasdiffusor mit Powerled 1W 350mA; Gehäuse aus Aluminium und Kristall; Abstrahlwinkel 45°; exkl. Konverter

LED	IP20	350 mA const.	CE	1W 350mA
-----	------	---------------	----	-------------

warmweiß	08114812	€ 63,70
kaltweiß	08114811	€ 63,70

Blende  
Durchmesser:  
80

Glasschirm  
Deckenausschnitt:  
65

Höhe:  
50

max. Deckenstärke:  
18

Deckenausschnitt:  
60mm

Einbautiefe:  
110mm



### CEILING LED XL

LED Anbauleuchte bestückt mit 15x1W Powerled 350mA. Silbergrau, LED Abstrahlwinkel 45°, Gehäuse aus Aluminium; inkl. Konverter

LED	IP23	350 mA const.	CE	15 x 1W 350mA 230V
-----	------	---------------	----	--------------------------

warmweiß	08230842	€ 525,10
kaltweiß	08230841	€ 525,10

Durchmesser:  
175

Höhe:  
90

Leuchte  
Durchmesser:  
480

Höhe:  
250

Rosette  
Durchmesser:  
150

Höhe:  
35

## LICHTSPIEL T5-LED RGB

Glaspendelleuchte mit 3in1 RGB LED SMD Strip 8,5W und 1x40W T5; Ringröhre und RGB LED sind über externen Schalter getrennt schaltbar; inkl. Pendel 1500mm inkl. Funkfernbedienung zur Farbstellung der RGB LED, 17 Programme, Farben selektierbar, inkl. Konverter; inkl. EVG

LED IP20 2GX 13 1 x T16R, 40W  
1 x 8,5W LED

RGB

08147223

€ 949,70





### LED-ONE DEA

Kompakte LED Leseleuchte mit Powerled 1W 350mA; Gehäuse aus Aluminium verchromt; 350° drehbar, 90° schwenkbar; Abstrahlwinkel 20°, exkl. Konverter



warmweiß	08170492	€ 79,70
kaltweiß	08170491	€ 79,70

Durchmesser:  
35

Höhe:  
60

Achtung, Betrieb nur mit 350mA Konverter möglich! Verdrahtung von mehreren PowerLEDs nur in Reihenschaltung möglich!



### LED-TWO DEA

LED Flex Leseleuchte mit Powerled 1W 350mA; Gehäuse aus Aluminium verchromt; Flexibel justierbar, Abstrahlwinkel 45°, inkl. Konverter und Schalter



warmweiß	08146559	€ 158,00
kaltweiß	08146552	€ 158,00

Leuchtenkopf:  
D= 32, H= 35

Flexarm:  
L= 285

Rosette:  
D= 80, T= 30



### LED-THREE DEA

LED Flex Leseleuchte mit Powerled 1W 350mA; Gehäuse aus Aluminium lackiert in silbergrau; Flexibel justierbar; Abstrahlwinkel 45°; inkl. Konverter



warmweiß	08146512	€ 158,00
kaltweiß	08146511	€ 158,00

Leuchtenkopf:  
D= 32, H= 35

Flexarm:  
L= 240

Rosette:  
D= 80, T= 30, H= 50



### LED-INCASSO DEA

LED Flex Leseleuchte bestückt mit Powerled 1W 350mA; Gehäuse aus Aluminium lackiert in silbergrau; Flexibel justierbar; Abstrahlwinkel 45°; inkl. Konverter, Schalter, und Einbaudose für Hohlraum oder Mauerwerk



warmweiß	08146522	€ 158,00
kaltweiß	08146521	€ 158,00

Leuchtenkopf:  
D= 32, H= 35

Flexarm:  
L= 240

Rosette:  
95 x 95

Deckenausschnitt  
68

Einbautiefe  
62

#### ANBAUVERSION

Leuchtenkopf:  
D= 32, H= 35

Flexarm:  
L= 285

Rosette:  
D= 80, T= 30

#### STECKERVERSION

Leuchtenkopf:  
D= 32, H= 64

Flexarm:  
L= 345

Leuchtenkopf:  
D= 29, H= 30

Stab:  
L= 300

Rosette:  
80 x 50 x 30

Leuchtenkopf:  
D= 135, L= 40

Stab:  
500

Klemmbereich:  
5-49

externes  
Betriebsgerät:  
140 x 68 x 35

### LED-FOUR DEA

LED Flex Leseleuchte mit Powerled 1W 350mA; Gehäuse aus Aluminium verchromt; 350° drehbar, 90° schwenkbar; 2 verschiedene Versionen; Abstrahlwinkel 45°; inkl. Konverter und Schalter



#### Anbauversion:

warmweiß	08146682	€ 111,00
kaltweiß	08146612	€ 111,00

#### Steckdosenversion:

warmweiß	08146672	€ 79,70
kaltweiß	08146602	€ 79,70



### LED-ONE DISP

LED Displayleuchte mit Powerled 1W 350mA; Gehäuse aus Aluminium verchromt oder silbergrau; 350° drehbar, 90° schwenkbar; Abstrahlwinkel 45°; inkl. Konverter



#### verchromt:

warmweiß	08146563	€ 174,00
kaltweiß	08146562	€ 174,00

#### silbergrau:

warmweiß	08146565	€ 158,00
kaltweiß	08146564	€ 158,00



### LED-SHOP

LED Displayleuchte mit Klemme mit Powerled 6x3W 700mA; Gehäuse aus Aluminium lackiert in silbergrau; Individuell dreh- und schwenkbar; Abstrahlwinkel 40°; Zuleitung 1500mm; inkl. Konverter und Stecker



warmweiß	08147352	€ 317,60
kaltweiß	08147351	€ 317,60



LED  
Pollerleuchte/ Bodeneinbauleuchte



**GROUND PIPE LED**

LED Standleuchte aus Opalglas, bestückt mit 3x3W Powerled 700mA; Abstrahlwinkel 45°; Gehäuse aus Aluminium; inkl. Konverter

LED	IP44	700 mA const.	CE	3 x 3W 700mA 230V
-----	------	---------------	----	-------------------------

kaltweiß	08232211	€ 475,70
Erdspieß edelstahl 500mm	08232219	€ 95,00

Durchmesser:  
100

Höhe:  
1500



**STANDALONE LED**

Außenleuchte bestückt mit 3x3W Powerled 700mA; Gehäuse aus Aluminium; inkl. Konverter

LED	IP44	700 mA const.	CE	3 x 3W 700mA 230V
-----	------	---------------	----	-------------------------

kaltweiß	08230471	€ 365,50
----------	----------	----------

Leuchte  
Durchmesser:  
80

Höhe:  
500

Basis  
Durchmesser:  
120

Leuchte  
Durchmesser:  
36

Höhe:  
60

Deckenausschnitt:  
40

Einbautiefe:  
70

Einbaudose  
Durchmesser:  
40

Höhe:  
70

## GROUND LED

Bodeneinbauleuchte mit satiniertem Lichteinsatz oder Diffusor „Katzenauge“ ca. 0,3W gesamt; für externes Betriebsgerät; Blende aus Edelstahl; Zuleitung 440mm; inkl. Einbaudose; exkl. Konverter



0,3W  
12V/ DC

### satiniertes Glas:

warmweiß	08227462	€ 63,70
kaltweiß	08227461	€ 63,70
blau	08227467	€ 63,70

### Diffusor „Katzenauge“:

warmweiß	08227472	€ 63,70
kaltweiß	08227471	€ 63,70
grün	08227475	€ 63,70
rot	08227476	€ 63,70
blau	08227477	€ 63,70



Durchmesser:  
65

Höhe:  
90

Deckenausschnitt:  
40

Einbautiefe:  
90

**!! Achtung!!**  
Betrieb nur mit 350mA  
Konverter möglich!  
Verdrahtung von mehreren  
PowerLEDs nur in  
Reihenschaltung möglich!

## GROUND LED POWER

Bodeneinbauleuchte mit satiniertem Lichteinsatz Powerled 1W 350mA für externes Betriebsgerät; Blende aus Edelstahl; inkl. Einbaudose; exkl. Konverter



1W  
350mA

warmweiß	08228332	€ 79,70
kaltweiß	08228331	€ 79,70
blau	08228337	€ 79,70



Leuchte  
Durchmesser:  
85

Höhe:  
195

Deckenausschnitt:  
90

Einbautiefe:  
135

Einbaudose  
Durchmesser:  
90

## GROUND LED FRAMELESS

Randlose Bodeneinbauleuchte mit satiniertem Lichteinsatz Powerled 1W 350mA inkl. Konverter und Einbaudose



1W  
350mA  
230V

kaltweiß	08228321	€ 158,00
----------	----------	----------



LED  
Bodeneinbauleuchten

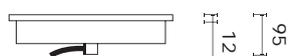
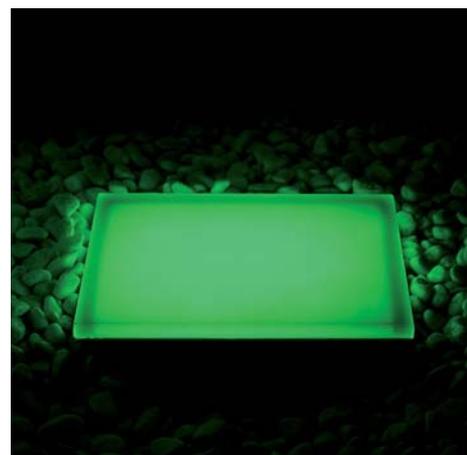


## BASE SQUARE

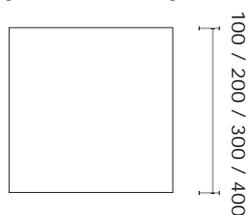
Quadratische Bodeneinbauleuchte mit energieeffizienter LED-Technik. Leuchtfläche aus gehärtetem, rutschhemmendem Anti-Slip-Glas. Glasplatte ist (nicht reversibel) mit dem Edelstahlgehäuse verklebt. Einfarbig oder RGB-farbwechsel, mittlere Lebensdauer ca. 50000 Std., DIN Norm IEC 60598. Für externes Betriebsgerät. inklusive 3m Zuleitungskabel; exkl. Einbaudose und Steuergerät



24V/DC



100 / 200 / 300 / 400



Die Verwendung eines Einbaurahmens wird empfohlen.

### Ø 100mm:

weiß - 0,45W	<b>ALTSH331175</b>	€ 69,00
rot - 0,45W	<b>ALTSH331173</b>	€ 65,00
grün - 0,45W	<b>ALTSH331172</b>	€ 65,00
blau - 0,45W	<b>ALTSH331171</b>	€ 65,00
gelb - 0,45W	<b>ALTSH331176</b>	€ 65,00
RGB - 1,30W	<b>ALTSH331177</b>	€ 69,00

### Ø 200mm:

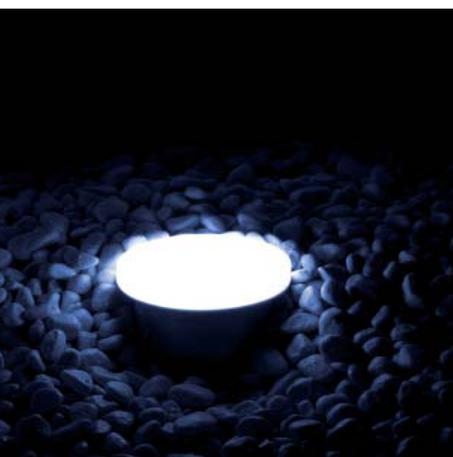
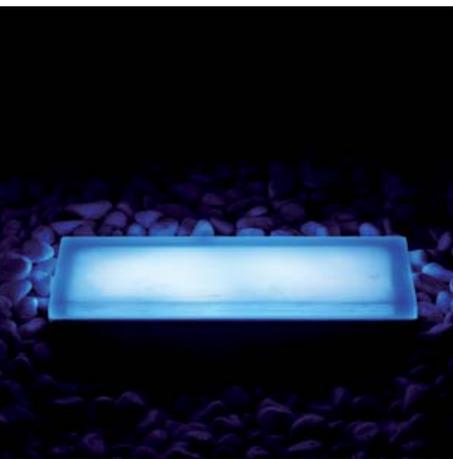
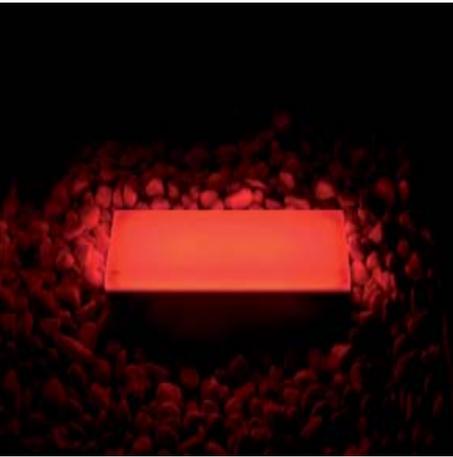
weiß - 2,6W	<b>ALTSH331187</b>	€ 173,00
rot - 2,6W	<b>ALTSH331186</b>	€ 159,00
grün - 2,6W	<b>ALTSH331185</b>	€ 159,00
blau - 2,6W	<b>ALTSH331184</b>	€ 159,00
gelb - 2,6W	<b>ALTSH331208</b>	€ 159,00
RGB - 8,0W	<b>ALTSH331188</b>	€ 173,00

### Ø 300mm:

weiß - 6W	<b>ALTSH331194</b>	€ 249,00
rot - 6W	<b>ALTSH331192</b>	€ 228,00
grün - 6W	<b>ALTSH331191</b>	€ 228,00
blau - 6W	<b>ALTSH331190</b>	€ 228,00
gelb - 6W	<b>ALTSH331195</b>	€ 228,00
RGB - 18W	<b>ALTSH331193</b>	€ 249,00

### Ø 400mm:

weiß - 11W	<b>ALTSH331200</b>	€ 448,00
rot - 11W	<b>ALTSH331198</b>	€ 412,00
grün - 11W	<b>ALTSH331197</b>	€ 412,00
blau - 11W	<b>ALTSH331196</b>	€ 412,00
gelb - 11W	<b>ALTSH331201</b>	€ 412,00
RGB - 32W	<b>ALTSH331199</b>	€ 448,00



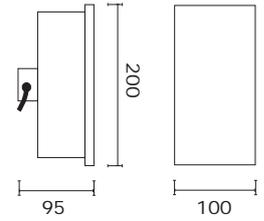
### BASE OBLONG

Wie Base Square in rechteckiger Ausführung.  
exkl. Einbaudose und Steuergerät



24V/DC

weiß	- 1,3W	<b>ALTSH331181</b>	€ 110,00
rot	- 1,3W	<b>ALTSH331180</b>	€ 102,00
grün	- 1,3W	<b>ALTSH331179</b>	€ 102,00
blau	- 1,3W	<b>ALTSH331178</b>	€ 102,00
gelb	- 1,3W	<b>ALTSH331182</b>	€ 102,00
RGB	- 4,0W	<b>ALTSH331183</b>	€ 110,00



Die Verwendung eines Einbaurahmens wird empfohlen.

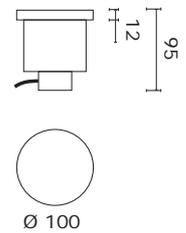
### BASE ROUND

Wie Base Square in runder Ausführung.  
exkl. Einbaudose und Steuergerät

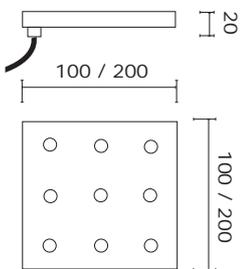


24V/DC

weiß	- 0,45W	<b>ALTSH331206</b>	€ 69,00
rot	- 0,45W	<b>ALTSH331204</b>	€ 65,00
grün	- 0,45W	<b>ALTSH331203</b>	€ 65,00
blau	- 0,45W	<b>ALTSH331202</b>	€ 65,00
gelb	0,45W	<b>ALTSH331207</b>	€ 65,00
RGB	- 1,30W	<b>ALTSH331205</b>	€ 69,00



Die Verwendung eines Einbaurahmens wird empfohlen.



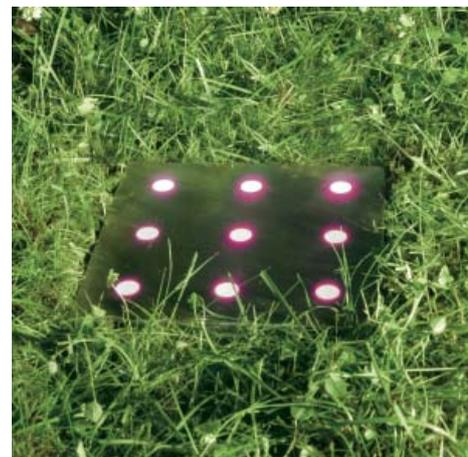
### BASE STAR

Quadratische Bodeneinbauleuchte mit energieeffizienter LED-Technik. Oberfläche aus rostfreiem Edelstahl mit eingearbeiteten Lichtpunkten. RGB-Farbwechsel, mittlere Lebensdauer ca. 50000 Std., DIN Norm IEC 60598. Inklusive 3m Zuleitungskabel (flexible Gummileitung), exklusive Netzteil,



24V DC

- 2,6W,  
RGB-farbwechsel **ALTSH331174** € 66,00
- 5,2W,  
RGB-farbwechsel **ALTSH331189** € 125,00



### BASE EINBAURAHMEN

Edelstahlgehäuse für Base Bodenfliesen zum Einbau in verschiedene Fußböden.

für Base Square  
∅100mm **ALTAL3311750** Preis a. A

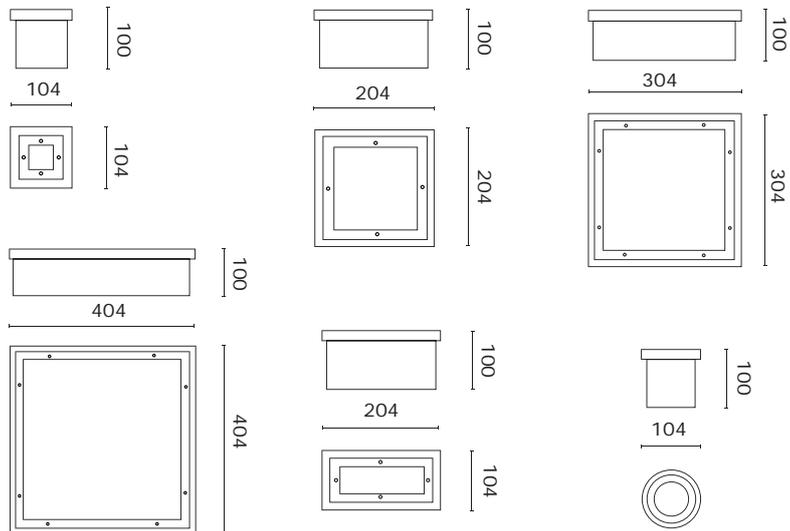
für Base Square  
∅200mm **ALTAL3311870** Preis a. A

für Base Square  
∅300mm **ALTAL3311940** Preis a. A

für Base Square  
∅400mm **ALTAL3312000** Preis a. A

für Base Oblong  
100 x 200mm **ALTAL3311810** Preis a. A

für Base Round  
∅100mm **ALTAL3312060** Preis a. A



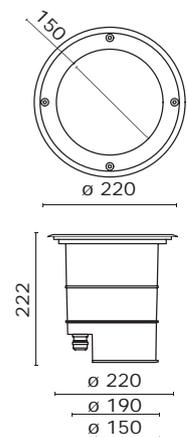
### SARA BEAM

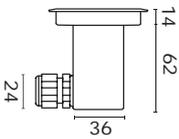
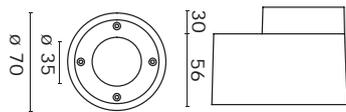
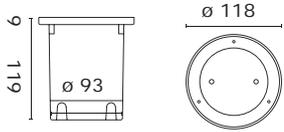
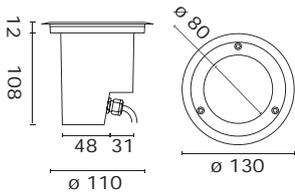
Bodeneinbauleuchte, Power-LED, Leuchtenkörper aus Alu-Druckguss lackiert, klares Glas, Ring aus Edelstahl; schwenkbar +/-10°; Ausstrahlung 25°; begeh- und befahrbar mit max. 20km/h; max. Belastung bis 2500kg; inkl. Einbaudose und Konverter



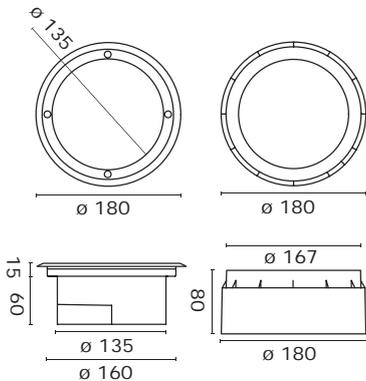
**LED** 7x 1,5W  
230V

kaltweiß **V2PETS7CWO** Preis a.A.  
warmweiß **V2PETS7WWO** Preis a.A.





\*Fügen Sie bei der Bestellung bitte den Farbcode:  
 ○ »W« für weiß  
 ○ »WW« für warmweiß  
 ● »R« für rot  
 ● »B« für blau  
 ● »G« für grün  
 ● »A« für amber  
 ...an die Artikel-Nr. an.



Eine effektive Drainage und ein Kiesbett von mind. 45 cm müssen zur Entwässerung vorgesehen werden.

Um die Schutzklasse zu gewährleisten, dürfen nur flexible Kabel der Klasse H07RN-F oder ähnlich verwendet werden.

## MIM-DEKO

Wand- und Bodeneinbaustrahler, Power-LED, starr, satiniertes Glas; Ring aus Edelstahl; begeh- und befahrbar mit max. 20km/h; max. Belastung bis 2000kg; inkl. Einbaudose und Konverter



LED 18 x 0,12W  
230V

kaltweiß V2ALTM18CW0 € 249,00  
 warmweiß V2ALTM18WW0 € 249,00  
 blau V2ALTM18B0 € 249,00



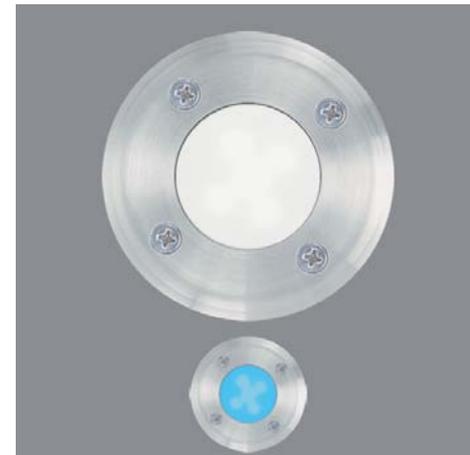
## MINI MIM-DEKO

Wie MIM-DEKO nur in einer kleineren Version



LED 5 x 0,12W  
230V

V2ALT5\*0 € 183,00



## MAXI MIM-DEKO

Wie MIM-DEKO nur in einer großen Version



LED 25 x 0,12W  
230V

kaltweiß V2ALTXL25CW0 € 375,00  
 warmweiß V2ALTMXL25WW0 € 375,00  
 blau V2ALTXL25B0 € 375,00



## MIM-BEAM

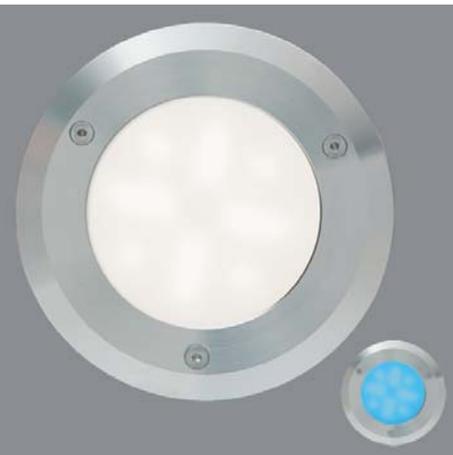
Wand- und Bodeneinbaustrahler, Power-LED, schwenkbar +/-10°; klares Glas; Abdeckung aus Edelstahl; begeh- und befahrbar mit max. 20km/h; max. Belastung bis 2000kg; inkl. Einbaudose und Konverter



LED 3 x 1,5W  
230V

kaltweiß V2ALTMAS3CW0 € 288,00  
 warmweiß V2ALTMAS3WW0 € 288,00  
 blau V2ALTMAS3B0 € 288,00





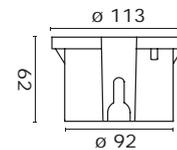
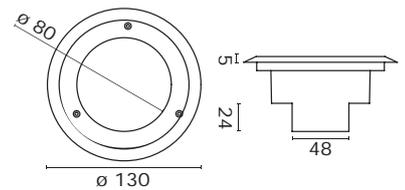
### LARA DEKO

Wand- und Bodeneinbaustrahler, mit geringer Einbautiefe, Top-LED, Leuchtenkörper aus hochwertigem Kunststoff, Ring aus Edelstahl; starr; satiniertes Glas; begeh- und befahrbar mit max. 20km/h; max. Belastung bis 1500kg; inkl. Einbaudose



LED 18 x 0,12W  
24V DC

kaltweiß	V2JUA18CW0	€ 210,00
warmweiß	V2JUA18WW0	€ 210,00
blau	V2JUA18B0	€ 210,00



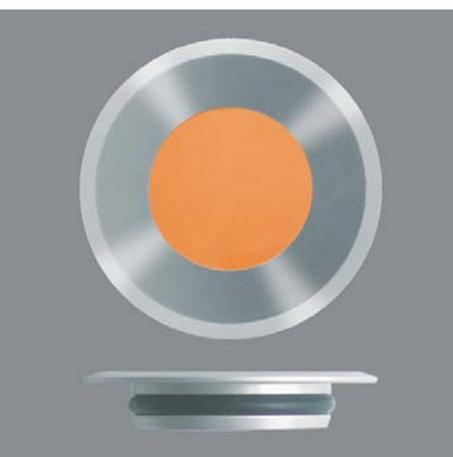
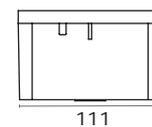
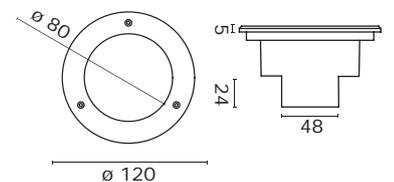
### LARA BEAM

Wie LARA DEKO nur mit klarem Glas mit engstrahlender Optik 16°; inkl. Einbaudose



LED 3 x 1,5W  
24V DC

kaltweiß	V2JUA3CW0	€ 258,00
warmweiß	V2JUA3WW0	€ 258,00
blau	V2JUA3B0	€ 258,00



### SMALL-LED

Einbaulichtpunkt, Leuchtenkörper aus eloxiertem Aluminium, O-Ring als Einbauhilfe, integrierte Power-LED auf Aluminiumplatte, beschichtetes Glas, 2 Versionen (mit integrierter Konstantstromregelung für 24 V DC oder ohne Stromregelung für 350 mA), mit konfektionierten 1,2 m Anschlusslitzen, zum Einkleben, exkl. Konverter

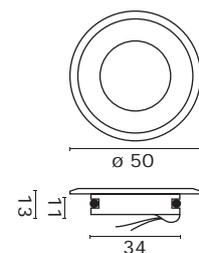
LED IP67 F CE 1 x 1,5W  
350mA/  
24VDC

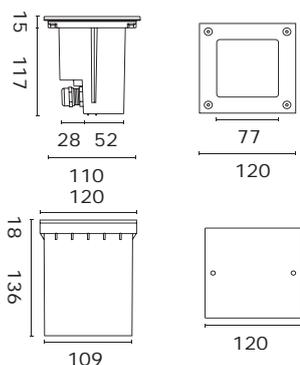
#### 350mA, konst., ohne Stromregelung:

kaltweiß	V2SLEDCW7350	€ 54,00
warmweiß	V2SLEDWW7350	€ 54,00
blau	V2SLEDB7350	€ 54,00
amber	V2SLEDA7350	€ 54,00

#### 24V/DC, mit Konstantstromregelung:

kaltweiß	V2SLEDCW7	€ 72,00
warmweiß	V2SLEDWW7	€ 72,00
blau	V2SLEDB7	€ 72,00
amber	V2SLEDA7	€ 72,00



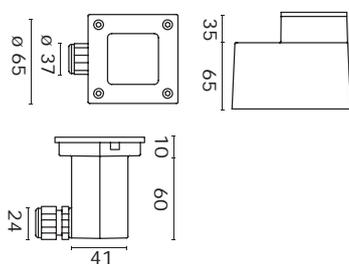
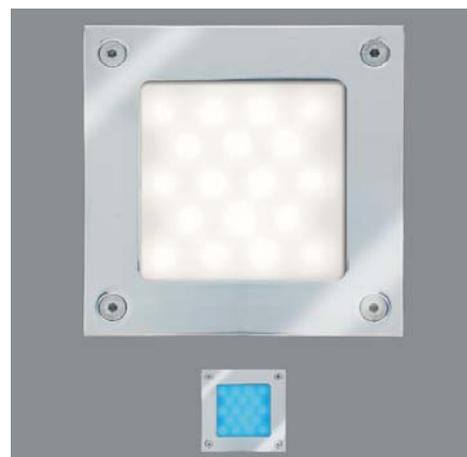


## KIM-DEKO

Wand- und Bodeneinbaustrahler, Power-LED, starr, satiniertes Glas; Abdeckung aus Edelstahl; begeh- und befahrbar mit max. 20km/h; max. Belastung bis 3000kg; inkl. Einbaudose und Konverter



kaltweiß	V2BEA18CW0	€ 267,00
warmweiß	V2BEA18WW0	€ 267,00
blau	V2BEA18B0	€ 267,00



## MINI KIM-DEKO

Wie zuvor nur in einer kleineren Version



V2BEAM9*0	€ 198,00
-----------	----------



\*Fügen Sie bei der Bestellung bitte den Farbcode:  
 ○ »W« für weiß  
 ● »WW« für warmweiß  
 ● »R« für rot  
 ● »B« für blau  
 ● »G« für grün  
 ● »A« für amber  
 ...an die Artikel-Nr. an.

Eine effektive Drainage und ein Kiesbett von mind. 45 cm müssen zur Entwässerung vorgesehen werden.

Um die Schutzklasse zu gewährleisten, dürfen nur flexible Kabel der Klasse H07RN-F oder ähnlich verwendet werden.

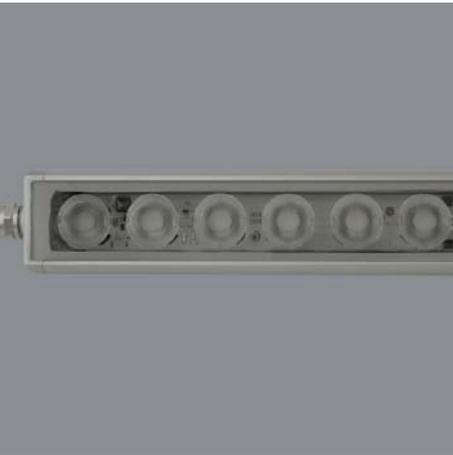
## KIM-BEAM

Wand- und Bodeneinbaustrahler,, Power-LED, schwenkbar +/-10°, klares Glas; Abdeckung aus Edelstahl; begeh- und befahrbar mit max. 20km/h; max. Belastung bis 3000kg; inkl. Einbaudose und Konverter



kaltweiß	V2BEAS3CW0	€ 318,00
warmweiß	V2BEAS3WW0	€ 318,00
blau	V2BEAS3B0	€ 318,00





### O-LED

High-Power-LED-Linearsystem, für Einzel- oder Lichtbandmontage, zur Anstrahlung von Flächen und Objekten, klares und edles Design, Gehäuse aus eloxiertem stranggepresstem Aluminium mit Kühl- und Microkühlrippen, Abdeckung aus PMMA klar, Enddeckel aus eloxiertem Aluminium, 8° Linsen, mit integrierter Konstantstromregelung für 24 V DC, stirnseitige Kabeleinführungen mit Anschlussleitung, Durchgangsverdrahtung im System für max. 3 Standard-Einheiten



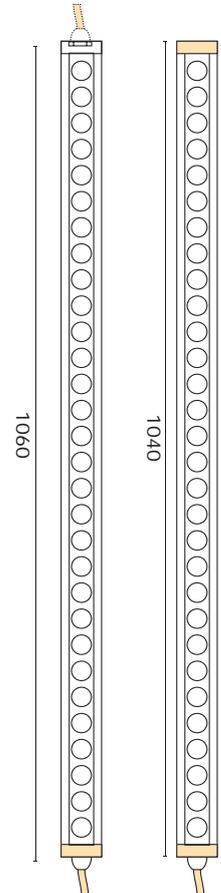
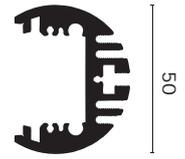
LED 30 x 1,5W  
24V/DC

#### Version mit einer Anschlussleitung:

kaltweiß	V2OUTLED30CW7	Preis a.A.
warmweiß	V2OUTLED30WW7	Preis a.A.
blau	V2OUTLED30B7	Preis a.A.

#### Version mit zwei Anschlussleitungen:

kaltweiß	V2OUTLED30CW7D	Preis a.A.
warmweiß	V2OUTLED30WW7D	Preis a.A.
blau	V2OUTLED30B7D	Preis a.A.



### O-LED-RGB

Wie O-LED, nur in einer Power-LED RGB Version; inkl. Signalwandler;



LED 36 x 1,5W  
24V/DC

#### Version mit einer Anschlussleitung:

V2OUTLED36RGB7	Preis a.A.
----------------	------------

#### Version mit zwei Anschlussleitungen:

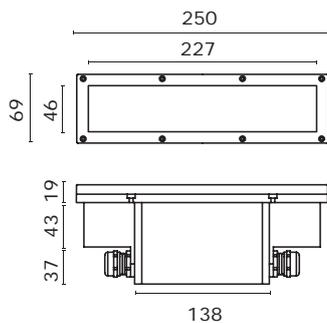
V2OUTLED36RGB7D	Preis a.A.
-----------------	------------

### O-LED ZUBEHÖR

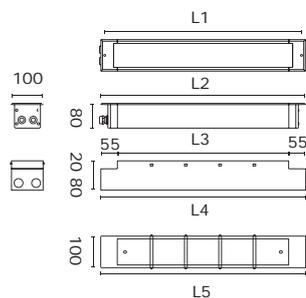
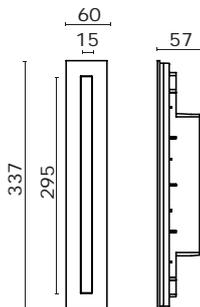
Anschlusskabel für O-LED und O-LED-RGB; L= 1500mm;

Kabel 2polig für O-LED	V2OUTLEDEIN	Preis a.A.
------------------------	-------------	------------

Kabel 4polig für O-LED-RGB	V2OUTLEDRGBEIN	Preis a.A.
----------------------------	----------------	------------



\*Fügen Sie bei der Bestellung bitte den Farbcode:  
 ○ »1« für weiß  
 ● »6« für anthrazit  
 ● »7« für alugrau  
 ...an die Artikel-Nr. an.



Längen: 28W	
L1	1220
L2	1245
L3	1235
L4	1345
L5	1220

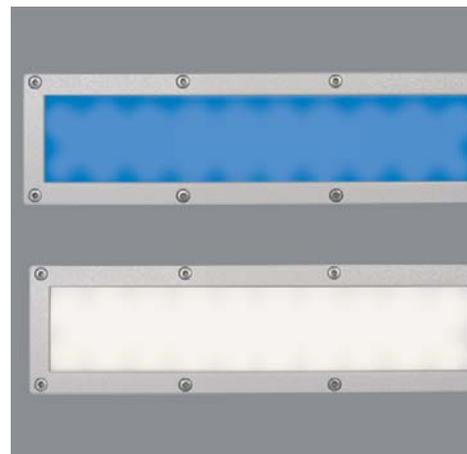
## CAPAN LED

Wandeinbauleuchte mit Power-LED's;  
 Kühlprofil aus Aluminium, schwenkbar;  
 begeh- und befahrbar mit max. 10km/h;  
 max. Belastung bis 3500kg; inkl.  
 Betriebsgerät und Einbaudose



LED 29 x 0,12W  
230V

kaltweiß	V2ARE29CW*	€ 270,00
warmweiß	V2ARE29WW*	€ 270,00
blau	V2ARE29B*	€ 270,00



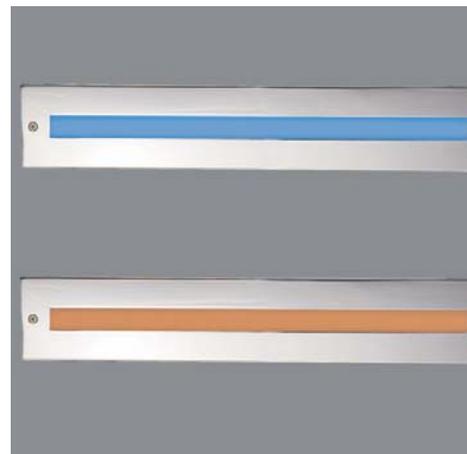
## MEGANO

Wand- oder Bodeneinbauleuchte mit Top-LEDs, Leuchtenkörper aus hochwertigem Kunststoff, Rahmen und Schrauben aus Edelstahl, Dichtungen aus Silikon, opaler Spezialdiffusor aus Polycarbonat; begehbar; max. Belastung bis 500kg; inkl. Versorgungsteil, zwei Kabeleinführungen und Bodeneinbaudose aus Polypropylen



LED 36 x 0,12W  
230V

kaltweiß	V2AND36CW0	€ 327,00
warmweiß	V2AND36WW0	€ 327,00
blau	V2AND36B0	€ 327,00



## MEGANO ZUBEHÖR

Edelstahlgehäuse für Anbaumontage:

V2CANDROAB	€ 276,00
------------	----------

## LOCIE BEAM

Wandeinbauleuchte mit Power-LED's;  
 Kühlprofil aus Aluminium, schwenkbar (4°);  
 Länge: 1245mm; begehbar; max. Belastung  
 bis 1200kg; exkl. Rahmen für Deckeneinbau



LED 30 x 1,5W  
230V

kaltweiß	V2CIES30CW7	Preis a.A
warmweiß	V2CIES30WW7	Preis a.A
blau	V2CIES30B7	Preis a.A

## LOCIE ZUBEHÖR

Rahmen für Deckeneinbau:

Länge 1245mm		
28W	V2BCIE28	Preis a.A





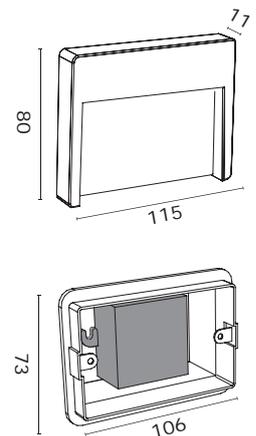
### TRIXIE

Kompakte schlanke Leuchte für Wandeinbau Power Led, nach unten gerichteter Lichtverteilung zur Vermeidung von Blendung. Leuchtenkörper aus Alu-Druckguss lackiert; Individuelle Beschriftung durch den Kunden möglich; inkl. Einbaudose, zwei Kabeleinführungen und Konveter

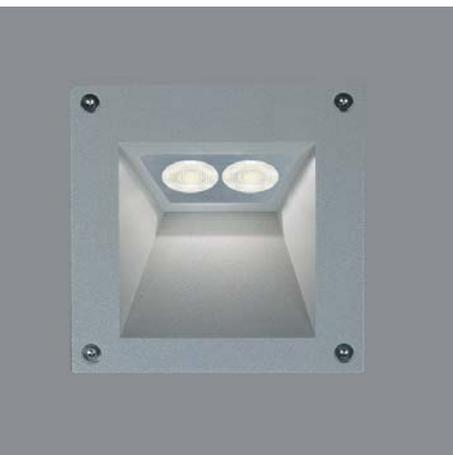


LED 1 x 3,5W  
230V

kaltweiß **V2TRIX35CW\*** € 279,00  
warmweiß **V2TRIX35WW\*** € 279,00



\*Fügen Sie bei der Bestellung bitte den Farbcode:  
● »6« für anthrazit  
● »7« für alugrau  
...an die Artikel-Nr. an.



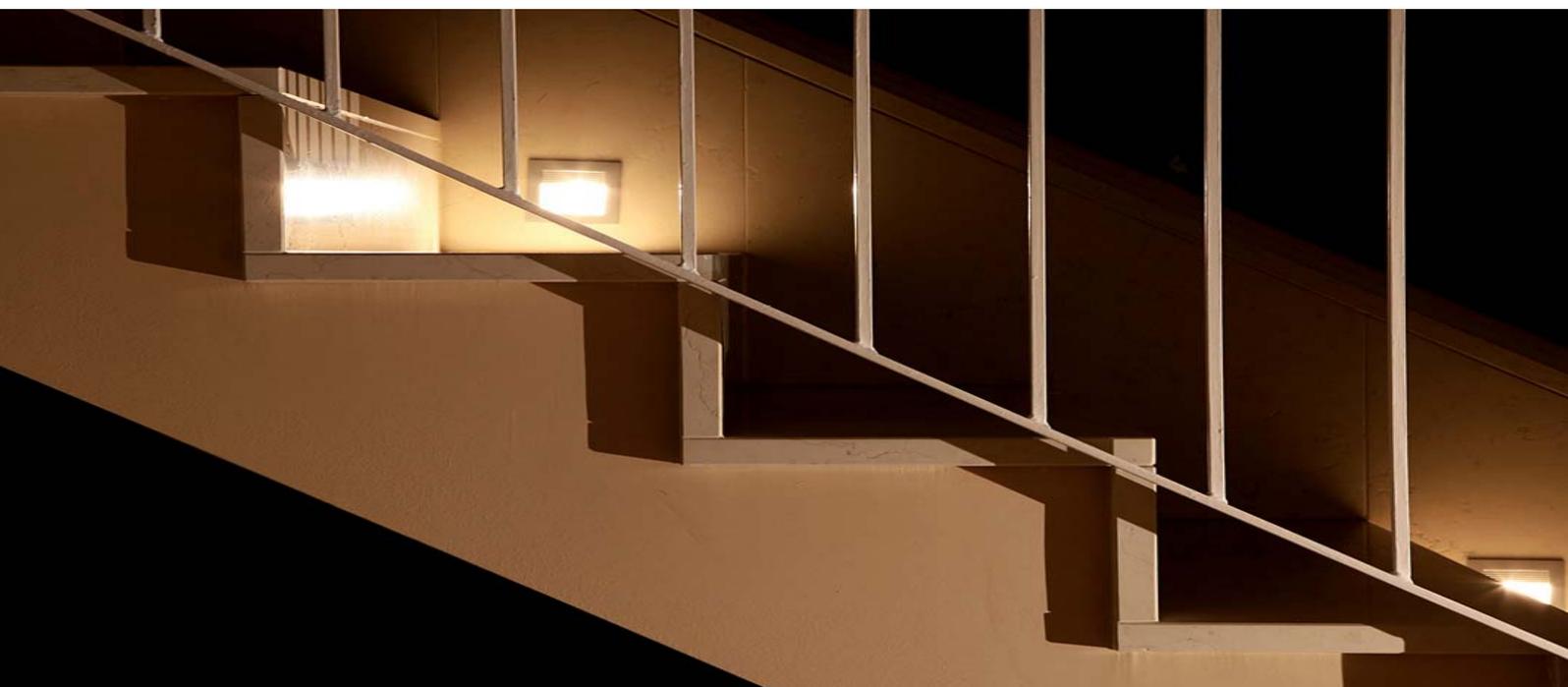
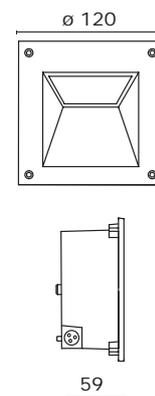
### CLEMO-LED

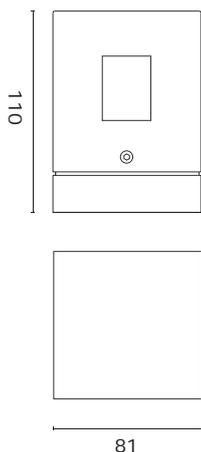
Wandeinbauleuchte mit Power-LEDs, mit 4° Linse (Linsenaufsatz 30° wird mitgeliefert), inkl. Betriebsgerät und Einbaudose



LED 2 x 1,5W  
230V

kaltweiß **V2ALFM2CW\*** € 174,00  
warmweiß **V2ALFM2WW\*** € 174,00  
blau **V2ALFM29B\*** € 174,00





## MINI CUBO LED

Wandanbauleuchte mit einen oder zwei Lichtaustritten, Power-LED, Leuchtenkörper aus lackiertem Alu-Strangguss, Dichtungen aus Silikon, Schrauben aus Edelstahl, klares Glas und Linse 8°, 30° Linse beiliegend.



LED

1/2 x 2W, 230V  
inkl. Konverter

### 1flm. Version:

kaltweiß V2GAM1CW\* € 252,00  
warmweiß V2GAM1WW\* € 252,00

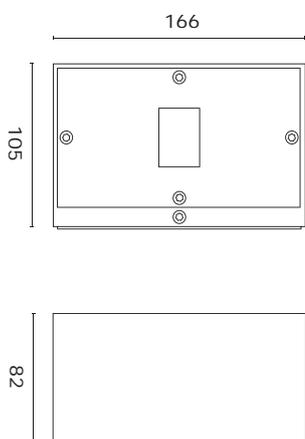
### 2flm. Version:

kaltweiß V2GAM2CW\* € 276,00  
warmweiß V2GAM2WW\* € 276,00

Um die Schutzklasse zu gewährleisten, dürfen nur flexible Kabel der Klasse H07RN-F oder ähnlich verwendet werden.

\*Fügen Sie bei der Bestellung bitte den Farbcode:

- »1« für weiß
  - »6« für anthrazit
  - »7« für alugrau
- ...an die Artikel-Nr. an.



## MARCO LED

Wandanbauleuchte mit einen oder zwei Lichtaustritten, Power-LED, Leuchtenkörper aus lackiertem Alu-Strangguss, Dichtungen aus Silikon, Schrauben aus Edelstahl, klares Glas und Linse 8°, 30° Linse beiliegend.



LED

1/2 x 2W, 230V  
inkl. Konverter

### 1flm. Version:

kaltweiß V2ZEL1CW\* € 336,00  
warmweiß V2ZEL1WW\* € 336,00

### 2flm. Version:

kaltweiß V2ZEL2CW\* € 381,00  
warmweiß V2ZEL2WW\* € 381,00

Um die Schutzklasse zu gewährleisten, dürfen nur flexible Kabel der Klasse H07RN-F oder ähnlich verwendet werden.

\*Fügen Sie bei der Bestellung bitte den Farbcode:

- »1« für weiß
  - »6« für anthrazit
  - »7« für alugrau
- ...an die Artikel-Nr. an.



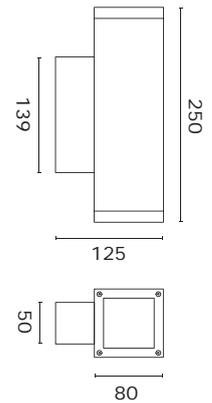
### MARS 1F

Wandanbauleuchte mit einem Lichtaustritt, Power-LED, Leuchtenkörper aus lackiertem Alu-Strangguss, Dichtungen aus Silikon, Schrauben aus Edelstahl, klares Glas und Linse 32°, integriertes Versorgungsteil



LED 3 x 1W  
230V

kaltweiß	V2LUCA3CW*	€ 375,00
warmweiß	V2LUCA3WW*	€ 375,00
blau	V2LUCA3B*	€ 375,00



### MARS 2F

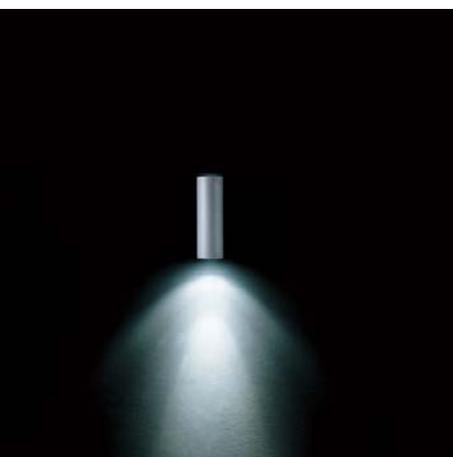
Wandanbauleuchte mit zwei Lichtaustritten, Power-LED, Leuchtenkörper aus lackiertem Alu-Strangguss, Dichtungen aus Silikon, Schrauben aus Edelstahl, klares Glas und Linse 32°, integriertes Versorgungsteil.



LED 6 x 1W  
230V

kaltweiß	V2LUCA6CW*	€ 522,00
warmweiß	V2LUCA6WW*	€ 522,00
blau	V2LUCA6B*	€ 522,00

\*Fügen Sie bei der Bestellung bitte den Farbcode:  
○ »1« für weiß  
● »6« für anthrazit  
● »7« für alugrau  
...an die Artikel-Nr. an.



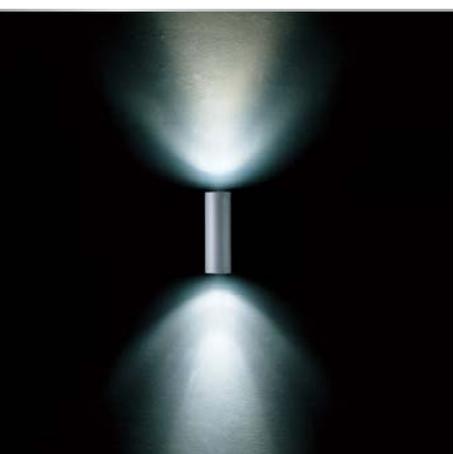
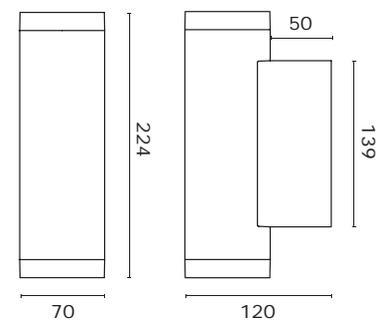
### CLARO 1F LED

Wandanbauleuchte mit einem Lichtaustritt, Power-LED und Linse 32°, Leuchtenkörper aus Alu-Druckguss lackiert, Dichtungen aus Silikon, Schrauben aus Edelstahl, klares Glas, eine Kabeleinführung.



LED 3 x 1W  
230V

kaltweiß	V2ADAM3CW*	€ 300,00
warmweiß	V2ADAM3WW*	€ 300,00
blau	V2ADAM3B*	€ 300,00



### CLARO 2F LED

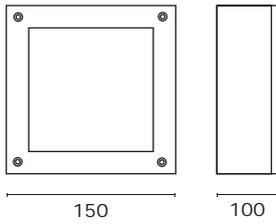
Wie CLARO 1F nur mit zwei Lichtaustritten



LED 6 x 1W  
230V

kaltweiß	V2ADAM6CW*	€ 480,00
warmweiß	V2ADAM6WW*	€ 480,00
blau	V2ADAM6B*	€ 480,00

\*Fügen Sie bei der Bestellung bitte den Farbcode:  
○ »1« für weiß  
● »6« für anthrazit  
● »7« für alugrau  
...an die Artikel-Nr. an.



\*Fügen Sie bei der Bestellung bitte den Farbcode:  
 ○ »1« für weiß  
 ● »6« für anthrazit  
 ● »7« für alugrau  
 ...an die Artikel-Nr. an.

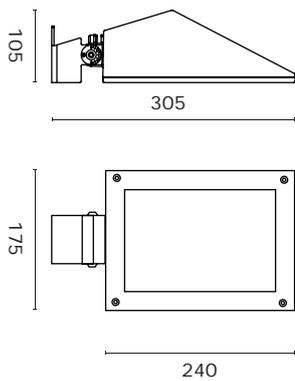
### LEMLED

Wand- und Deckenanbauleuchte, mit Power-LED, Leuchtenkörper aus Alu-Druckguss lackiert, Dichtungen aus Silikon, Schrauben aus Edelstahl, innenliegender Reflektor aus Aluminium matt, klares Glas, eine Kabeleinführung, integriertes Versorgungsteil



LED 9 x 1W  
230V

kaltweiß V2PAOM9CW\* € 444,00  
 warmweiß V2PAOM9WW\* € 444,00



\*Fügen Sie bei der Bestellung bitte den Farbcode:  
 ○ »1« für weiß  
 ● »6« für anthrazit  
 ● »7« für alugrau  
 ...an die Artikel-Nr. an.

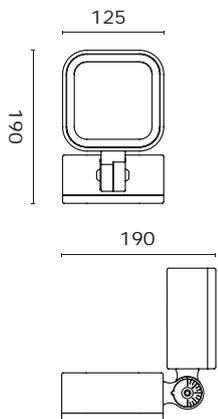
### MINI FRANCO LED

Scheinwerfer, mit Power-LED ALP-Optik, Leuchtenkörper aus Alu-Druckguss, lackiert, Befestigungsplatte aus lackiertem Stahl, Dichtungen aus Silikon, Schrauben aus Edelstahl, schwenkbar, klares Glas, eine Kabeleinführung, integriertes Versorgungsteil



LED 16 x 1W, 230V  
230V

kaltweiß V2FRANMI16CW\* Preis a.A.  
 warmweiß V2FRANMI16WW\* Preis a.A.



### MALI LED

Wand- und Deckenanbauleuchte, mit Power-LED, Leuchtenkörper aus Alu-Druckguss lackiert, Dichtungen aus Silikon, Schrauben aus Edelstahl, innenliegender Reflektor aus Aluminium matt, klares Glas, eine Kabeleinführung, integriertes Versorgungsteil



LED 9 x 1W, 230V  
230V

kaltweiß V2YODA9CW\* Preis a.A.  
 warmweiß V2YODA9WW\* Preis a.A.





Abmessungen:  
L x B x H  
90 x 90 x 24

### QUAT 91

Anbauleuchte aus massivem Aluminium für die Wand- oder Deckenmontage, Oberfläche matt gebürstet und matt klar zaponiert. Massiver gefroster opal weisser Acrylquader mit LED hinterleuchtet, 3 x LED weiß á 0,2W, inklusive eingebautem LED Treiber 230/240V



3x 0,2W  
230/240V

LC-331392

€ 85,00



Abmessungen:  
L x B x H  
80 x 80 x 51

### QUAT 92

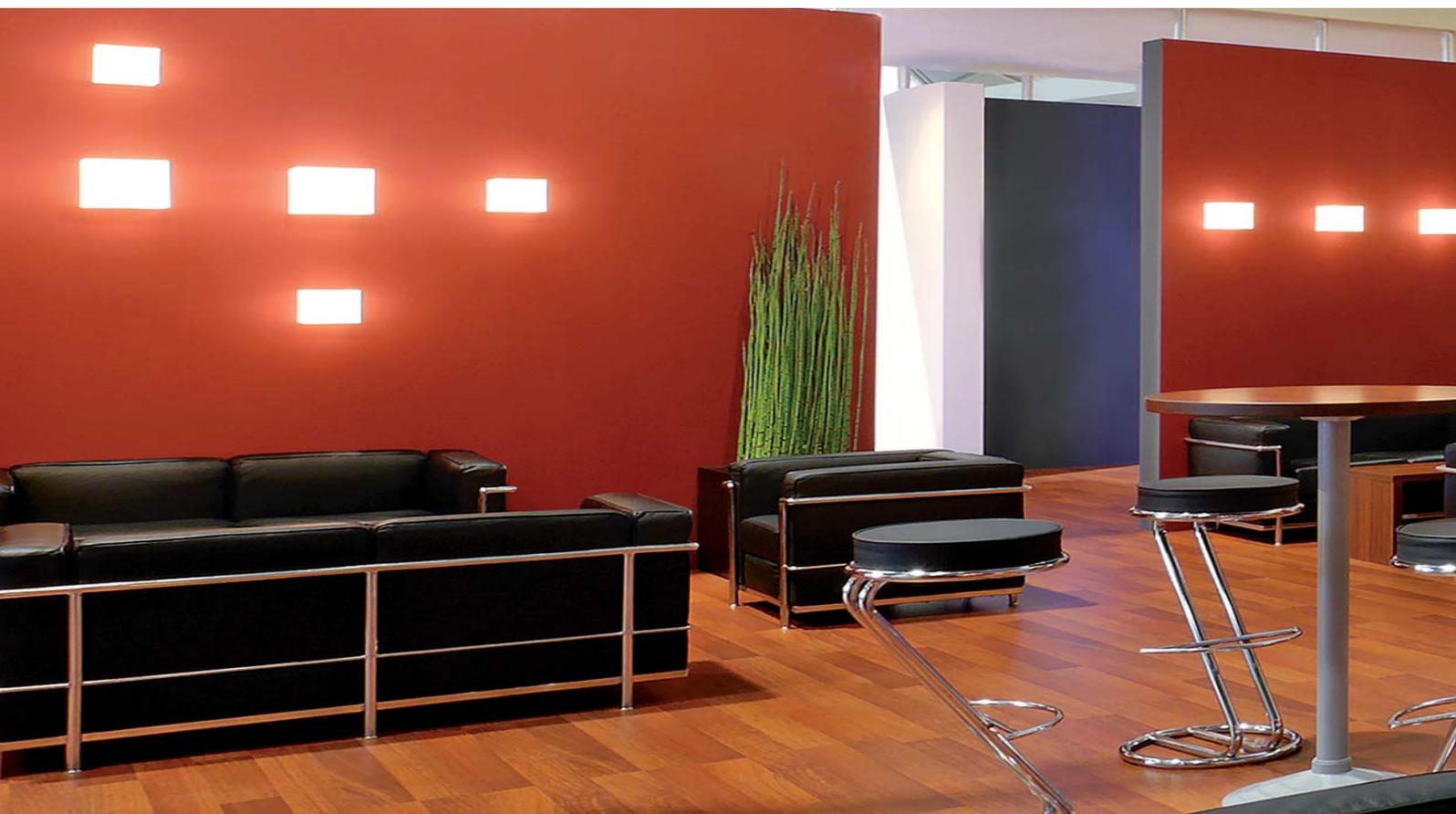
Anbauleuchte aus massivem Aluminium für die Wand- oder Deckenmontage, Oberfläche matt gebürstet und matt klar zaponiert, Massiver gefroster opal weisser Acrylquader mit LED hinterleuchtet, 1 x Power-LED weiß 3W, inklusive eingebautem LED Treiber 230/240V



1x 3W  
230/240V

LC-331393

€ 109,00





### KONVERTER - TRLN

Elektronisches Versorgungsteil für  
LED-Module und LED-Leuchten; 230V  
primärseitig, 24V DC sekundärseitig;  
Kunststoffgehäuse weiß mit  
Zugentlastungen



50/70/150 W  
24V DC

V2TRLN50W24	€ 82,50
V2TRLN70W24	€ 112,50
V2TRLN150W24	€ 210,00

Maße:	L	B	H
50W	224	60	36
70W	224	60	36
150W	240	60	36



### KONVERTER - TRL IP

Elektronisches Versorgungsteil für  
LED-Module und LED-Leuchten, 230V  
primärseitig, 24V DC sekundärseitig; IP67  
Gehäuse schwarz, mit konfektionierter  
Leitung L=0,4m



70/150 W  
24V DC

V2TRL70W24IP	€ 141,00
V2TRL150W24IP	€ 255,00

Maße:	L	B	H
70W	248	60	49
150W	268	65	51



### KONVERTER - ART-PS

Konverter für Led mit einer konstanten  
Spannungsversorgung von 12V oder 24V DC,  
nicht anschraubbar



12/24 V DC

<b>12V:</b>		
24W, 2A	ARTUNK24W12V	€ 17,70
36W, 3A	ARTUNK36W12V	€ 20,20
<b>24V:</b>		
72W, 3A	ARTUNK72W12V	€ 24,20
84W, 3,5A	ARTUNK84W12V	€ 29,30

Maße:	L	B	H
24W	96	43	29
36W	114	50	31
72W	114	50	31
84W	113	58	32

Maße:	L	B	H
4W	77	35	21
6W	77	35	21

### KONVERTER - TRL 4/6

Elektronisches Versorgungsteil für LED-Module und LED-Leuchten; 230V primärseitig, Kunststoffgehäuse weiß mit Zugentlastungen;



350 mA, 4W  
24V DC, 6W

**V2TRL4W350U** € 23,50

**V2TRL6W24U** € 22,50



Maße:	L	B	H
10W	123	33	20

### KONVERTER - TRL 10

Elektronisches Versorgungsteil für LED-Module und LED-Leuchten; 230V primärseitig, Kunststoffgehäuse weiß mit Zugentlastungen;



350 mA  
10W

**V2TRL10W350** € 27,00



Maße:	L	B	H
24W	145	55	19
24W,dimm.	145	55	19

### KONVERTER - TRL 20

Elektronisches Versorgungsteil für LED-Module und LED-Leuchten; 230V primärseitig, Kunststoffgehäuse weiß mit Zugentlastungen; auch in dimmbarer Version (1-10V) erhältlich;



24V DC  
20W

**V2TRL20W24** € 30,00

**V2TRL20W24D** € 93,00



Maße:	L	B	H
2x8W	110	50	22

### KONVERTER - TRL 2X8

Elektronisches Versorgungsteil für LED-Module und LED-Leuchten; 230V primärseitig; zwei sekundäre Kreise á 8 LEDs; Kunststoffgehäuse grau; mit Zugentlastungen; dimmbar 1-10V;



350mA  
2x8W

**V2TRL2X8W350D** € 111,00





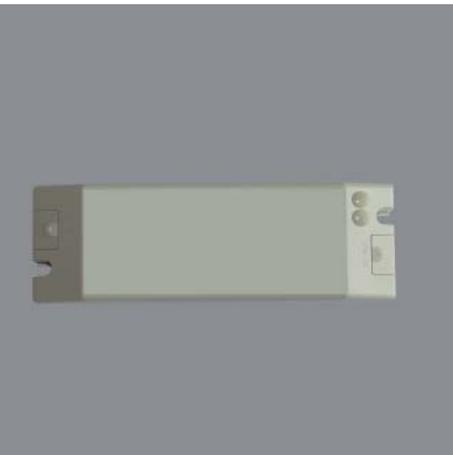
### LED-KONVERTER - PLN 100W

Universal AC-Eingang; Built-in aktive PFC-Funktion; Klasse 2 Gerät; Kühlung durch freie Konvektion, mit konfektionierter Leitung

Abmessungen  
l x b x h  
200,5 x 70,5 x 35



12V	<b>PROPLN10012</b>	€ 138,00
24V	<b>PROPLN10024</b>	€ 138,00



### LED-KONVERTER - PLC 100W

Universal AC-Eingang; Built-in aktive PFC-Funktion; Klasse 2 Gerät; Kühlung durch freie Konvektion;

Abmessungen  
l x b x h  
200,5 x 70,5 x 35



12V	<b>PROPLC10012</b>	€ 99,00
24V	<b>PROPLC10024</b>	€ 99,00



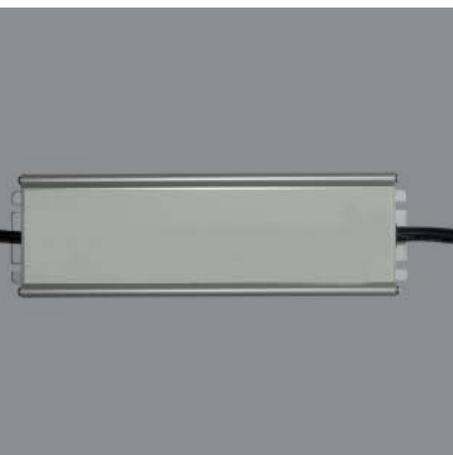
### LED-KONVERTER - HLG 240W - DIM

LED-Konverter für Innen- und Außen; 240W, für 12V oder 24V; mit zusätzlicher Leitung für Dimmer

Abmessungen  
l x b x h  
244,2 x 68 x 38,8



12V	<b>PROHLG24012A</b>	€ 213,00
24V	<b>PROHLG24024A</b>	€ 213,00



### LED-KONVERTER - HLG 240W

LED-Konverter für Innen- und Außen; 240W, für 12V oder 24V

Abmessungen  
l x b x h  
244,2 x 68 x 38,8



12V	<b>PROHLG24012B</b>	€ 213,00
24V	<b>PROHLG24024B</b>	€ 213,00

Abmessungen  
l x b x h  
160 x 46 x 30

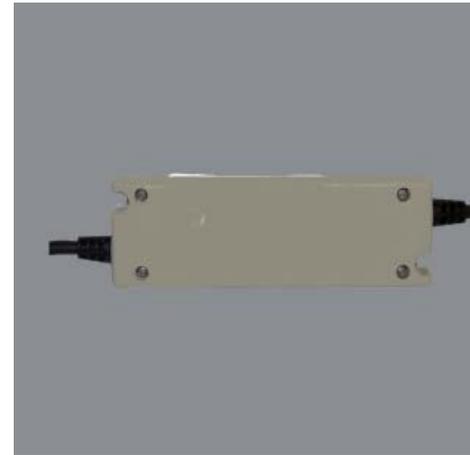
### LED-KONVERTER - PLC 30W

mit Universal AC-Eingang; Kunststoffgehäuse mit Klemmblock I/O isoliert; Built-in konstanten Strombegrenzungsschaltung mit einstellbarer OCP-Ebene; Built-in aktive PFC-Funktion; Kühlung durch freie Konvektion



max. 30W  
12V/24V

12V	PROPLC3012	€ 54,00
24V	PROPLC3012	€ 54,00



Abmessungen  
l x b x h  
181.5 x 62 x 35

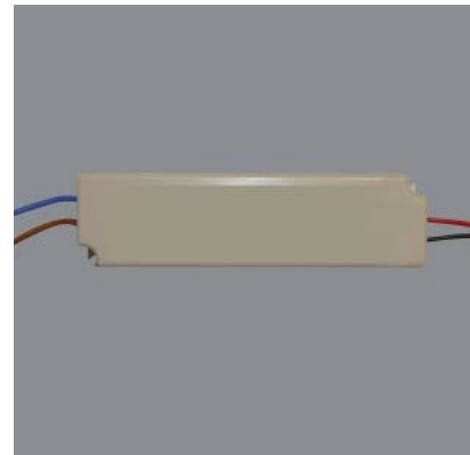
### LED-KONVERTER - PLC 60W

Universal AC-Eingang; Kunststoffgehäuse mit Klemmenblock I / O isoliert; Built-in konstanten Strombegrenzungsschaltung; Einstellbare Ausgangsspannung und Strom-Ebene; Built-in aktive PFC-Funktion Klasse 2 Gerät; Kühlung durch freie Konvektion



max. 60W  
12V/24V

12V	PROPLC6012	€ 81,00
24V	PROPLC6024	€ 81,00



Abmessungen  
l x b x h  
181 x 61 x 35

### LED-KONVERTER - PLN 60W

mit Universal AC-Eingang; Kunststoffgehäuse mit IP64-Ebene isoliert; Built-in konstanten Strombegrenzungsschaltung mit einstellbarer OCP-Ebene; Built-in aktive PFC-Funktion; IP64 Ausführung für Innen- und Außenanlagen; Class 2 Netzteil; Kühlung durch freie Konvektion



max. 60W  
12V/24V

12V	PROPLN6012	€ 105,00
24V	PROPLN6024	€ 105,00





### LED-KONVERTER

Led-Konverter vergossen; Konfektionsleitung primär und sekundär 150mm

Abmessungen  
l x b x h  
220 x 35 x 25



max. 30W  
12V DC

12V      **ARTUNWPS30**      € 36,00



### KONVERTER - ART-24V

Elektronisches Versorgungsteil für LED-Module und LED-Leuchten; 230V primärseitig; Gehäuse aus Stahlblech;

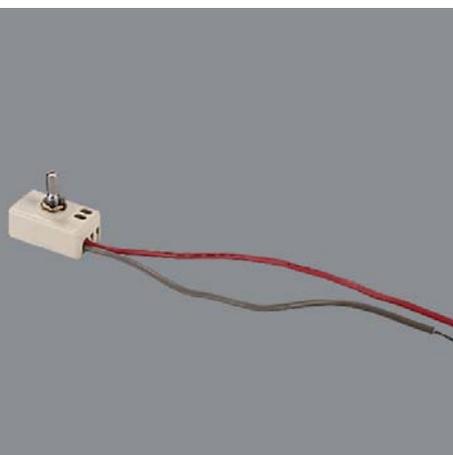
Maße:	L	B	H
70W	160	95	38
150W	210	99	50



24V DC

70W      **V2TRLSPS070P24**      € 105,00

150W      **V2TRLSPS150P24**      € 165,00



### LED EP DIMMER 1-10V

LED Dimmer 1-10V für den Anschluss an Steuerspannungen mit 1-10V Steuerspannung; max. 10W

Maße:	L	B	H
	23	39	36



1-10V

**08470505**      € 18,90

Maße:	L	B	H
	170	40	30

### PWM-3-KANAL DIMMER

PWM Wandler zum Ansteuern von 12 oder 24V DC RGB Strips; 3x7W; max.  
 Input: 3x1-10V - Output: 3x1,4A;  
 max. Ausgangsleistung/Kanal  
 12V DC – 16,6W - 24V DC – 33,3W,  
 Eingangsspannung 12 oder 24V DC



12/24V DC

08470509

€ 158,00



Maße:	L	B	H
	170	40	30

### PWM-3-KANAL DIMMER 350

PWM Wandler zum Ansteuern von PowerLED;  
 Ansteuerung über Eingang 1-10V;  
 max. 10W; Output: max. 5x 1W Powerled pro  
 Kanal



350mA

08470560

€ 285,70



Maße:	L	B	H
	170	40	30

### PWM-1-KANAL DIMMER

PWM Wandler zum Ansteuern von 12V DC  
 oder 24V DC Strips; Ansteuerung über  
 Eingang 1-10V; unabhängiger Konverter;  
 max. Ausgangsleistung pro Kanal  
 12V DC – 50W / 24V DC – 100W,  
 Eingangsspannung 12 oder 24V DC

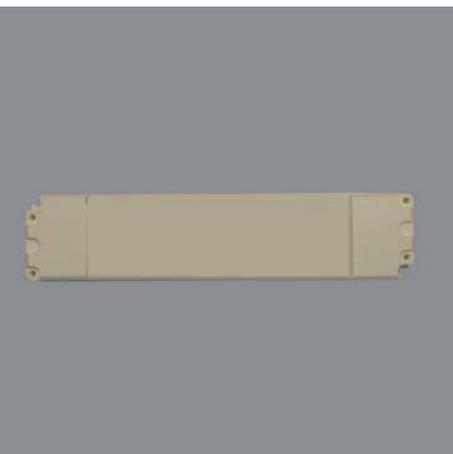


12/24V DC

08470550

€ 158,00





### SEQUENZER BIL

Dimmer/Sequencer 3 Kanal für LED-Module; 12/24V DC oder 24V DC; Einschalt- und Dimmverhalten über Parameter einstellbar; Vorprogrammierte Sequenz mit 6 Farbanläufen; Abdimmen und Anspringen von Helligkeitswerten

Abmessungen  
l x b x h  
185 x 43 x 29



12/24V DC  
24V DC

12V/24V DC **BILS24903** Preis a.A.  
350/500/700mA **BILC03903** Preis a.A.

### SEQUENZER BIL DMX

RGB Sequencer 12/24V für LED-Module; jeweils mit 2,2A je Kabel belastbar; einzelne Adressierung möglich (bis zu 510 Adressen); alle 3 Kanäle einzeln oder über DMX ansteuerbar; bis zu 35 Geräten können parallel betrieben werden; manueller Modus möglich (externe Tasten); bei 24V DC - Konstantstrom einstellbar

Abmessungen  
l x b x h  
185 x 44 x 29



12/24V DC  
24V DC

12V/24V DC **BILS24703** Preis a.A.  
350/500/700mA **BILC03703** Preis a.A.

Artikelnummer	Watt	Volt	Ampere
<b>BILS24903</b>	80W 155W	12V DC 24V DC	2,2A/Kanal
<b>BILC03903</b>	1-6 LED pro Kanal	24V DC	350mA 500mA 700mA
<b>BILS24703</b>	80W 155W	12V DC 24V DC	2,2A/Kanal
<b>BILC03703</b>	1-5 LED pro Kanal	24V DC	350mA 500mA 700mA



### LED CONTROLLER ONE

LED RGB Funkcontroller mit Fernbedienung, Betriebsspannung 12 oder 24V DC, max. 4A pro Kanal, 25 Farb-Einstellungen wählbar (statisch in weiß, rot, blau, grün, cyan, pink oder gelb; 3- oder 7-färbiger Wechsel schrittweise oder sprunghaft; blinkend in weiß, rot, blau, grün, cyan, lila oder gelb), überblendend in rot/blau, blau/grün, oder grün/rot; ein- und ausblendbar, zufällig blinkend, automatisch verschiedene Programmierungsfunktionen, integrierter Dimmer

Abmessungen  
l x b x h  
160 x 95 x 51

IP20

12/24V DC

**ARTUNONE** € 145,00

Abmessungen  
l x b x h  
130 x 40 x 51

## LED CONTROLLER TWO

LED RGB Funkcontroller mit Fernbedienung, Betriebsspannung 12 oder 24V DC, max. 3A pro Kanal, 21 Farb-Einstellungen wählbar (statisch weiß, rot, blau, grün, cyan, lila oder gelb; 3- oder 7-färbiger Wechsel schrittweise oder sprunghaft), blinkend in weiß, rot, blau, grün, cyan, lila oder gelb), überblendend in rot/blau, blau/grün oder grün/rot; integrierter Dimmer

IP20

12/24V DC

ARTUNTWO

€ 125,00



Abmessungen  
l x b x h  
90 x 60 x 25

## LED CONTROLLER THREE

LED RGB Funkcontroller mit Fernbedienung, Betriebsspannung 12 oder 24V DC, max. 4A pro Kanal, 10 Farb-Einstellungen wählbar (statisch weiß, rot, blau, grün, cyan, lila, gelb; 7-färbiger Wechsel schrittweise oder sprunghaft), verschieden Programmierungsfunktionen integrierter Dimmer

IP20

12/24V DC

ARTUNTHREE

€ 145,00



Abmessungen  
l x b x h  
105 x 75 x 29

## LED CONTROLLER FOUR

LED RGB Funkcontroller mit Fernbedienung, Betriebsspannung 12 oder 24V DC, max. 4A pro Kanal, 11 Farb-Einstellungen wählbar (statisch weiß, rot, blau, grün, cyan, pink, gelb; 3- oder 7-färbiger Wechsel schrittweise oder sprunghaft), verschieden Programmierungsfunktionen, integrierter Dimmer

IP20

12/24V DC

ARTUNFOUR

€ 125,00



Abmessungen  
l x b x h  
95 x 89 x 26

## LED CONTROLLER FIVE

LED RGB Wall Controller für Aufputzmontage, für Betriebsspannung 12 oder 24V DC, max. 2A pro Kanal, 11 Farb-Einstellungen wählbar (statisch weiß, rot, blau, grün, cyan, pink, gelb; 3- oder 7-färbiger Wechsel schrittweise oder sprunghaft), verschieden Programmierungsfunktionen, integrierter Dimmer

IP20

12/24V DC

ARTUNFIVE

€ 125,00





### CONTROLLER DMX

DMX-Controller besteht aus USB-DMX und Software; Controller kann mit Software als umfangreiche Lichtsteuerung verwendet werden oder nach Upload der Sequenzen vom Computer auf das Interface als Stand Alone Controller ohne Computer; Anschluss an PC USB1.1; 128 DMX-Kanäle im Live-Mode; 60 DMX-Kanäle im Stand Alone Mode; 125 Steps Speicherkapazität mit 20 Kanälen; 45 Steps Speicherkapazität mit 60 Kanälen; individuelle einstellbare Fade- und Wartezeit;

Abmessungen:  
b x t x h  
90 x 80 x 40



POL5110

€ 417,90



### DIMMER DMX512

zum Dimmen monochromer LED Produkte; Wandinbaudimmer im Lichtschalter-Design gehalten; kann zum Ansteuern von DMX-Contollern verwendet werden; gibt DMX-Werte zeitgleich auf den DMX-Kanälen 1, 2 und 3 aus; inkl. IR Fernbedienung

Dimmer:  
b x t x h  
87 x 34 x 87

IR-Fernbedienung  
b x t x h  
86 x 33 x 7



POL51402

€ 241,50



### KONVERTER DALI-DMX

DALI-DMX KONVERTER zum Ansteuern der RGB DMX Netzteile oder der RGB DMX Kontroller, verhält sich für ein DALI-Steuergerät wie drei unabhängige vollwertige DALI-Betriebsgeräte, gibt aktuelle Dimmwerte als DMX-Datenstrom mit drei Kanälen aus, alle DALI-Parameter werden unterstützt, kann auch mit DSI-Signal angesprochen werden, Umstellung erfolgt selbsterkennend, DSI-Dimmwerte werden direkt und parallel auf alle drei Ausgangskanäle umgesetzt; DMX-Ausgabe erfolgt sicher galvanisch getrennt (SELV), Spannungsversorgung 85-260 V; 50/60 Hz, Kanalanzahl (Eingang) - 3(DALI) + 1 (DSI)

Abmessungen  
l x b x h  
167 x 42 x 31



85-260 V

POL51500

€ 504,00

Abmessungen  
l x b x h  
167 x 42 x 31

## CONTROLLER RGB-DMX

RGB-DMX-Controller dient zusammen mit Schaltnetzteil als Stromversorgung für alle 12V und 24V RGB-Produkte; kompakte Bauform; durch RGB Spektrum sind 16,7 Millionen Farbkombinationen möglich; zwei Versionen erhältlich (CA - gemeinsamer Puls oder CC - gemeinsamer Minus); jeder Controller hat 3 Kanäle - R (rot), G (grün) B (blau); DMX512 ansteuerbar; 4 eingebaute Standalone Programme + 7 Fixfarben (anwählbar über IR-Fernbedienung); jedes Programm mit Geschwindigkeitseinstellung; Fixfarben sind dimmbar; Einstellung der DMX-Adresse über DIP Schalter; max. Belastbarkeit - CA-Version 15A (pro Kanal 5A) und CC-Version 9A (pro Kanal 3A); inkl. IR-Fernbedienung und Adapterkabel;



Controller DMX-  
RGB CA                    **POL51301**    € 199,50

Controller DMX-  
RGB CC                    **POL51302**    € 199,50



Abmessungen  
l x b x h  
167 x 42 x 31

## DALI DIMMER - 1-KANAL

1 Kanal LED-Dimmer mit Softstartelektronik für weiches Regelverhalten; digital ansteuerbar und adressierbar mit DALI-Schnittstelle; weiches Dimmverhalten 0 - 100%; Ausgangsspannung entspricht Versorgungsspannung von 12-24V; 1x6A (Ausgang); DALI/DSI Steuersignal; 240 Hz; 10 - 24VDC Ausgangsspannung;



12-24V DC

**POL51501**                    € 273,00



Abmessungen  
l x b x h  
167 x 42 x 31

## DALI DIMMER RGB - 3-KANAL

3 Kanal LED-Dimmer für unabhängige LED-Dimmkreise u.a. für RGB-Anwendungen; digital ansteuerbar (3 DALI Kanäle) und adressierbar mit DALI-Schnittstelle; weiches Dimmverhalten 0 - 100%; Ausgangsspannung entspricht Versorgungsspannung von 12-24V; 3x2A (Ausgang); DALI/DSI Steuersignal; 240 Hz; 10 - 24VDC Ausgangsspannung;



12-24V DC

**POL51502**                    € 231,00





### ANALOG DIMMER - 1-KANAL

1 Kanal LED-Dimmer mit Softstartelektronik für weiches Regelverhalten; ansteuerbar über 100KOHM Potentiometer oder über 1-10V Steuerspannquelle; Ausgangsspannung entspricht Versorgungsspannung von 12-24V; 1x6A (Ausgang); 1-10V Steuersignal; 240 Hz; 10 - 24VDC Ausgangsspannung

Abmessungen  
l x b x h  
167 x 42 x 31



12-24V DC

POL51503

€ 262,50



### ANALOG DIMMER RGB- 3-KANAL

3 Kanal LED-Dimmer für unabhängige LED-Dimmkreise u.a. für RGB-Anwendungen; ansteuerbar über 100KOHM Potentiometer oder über 1-10V Steuerspannquelle; Ausgangsspannung entspricht Versorgungsspannung von 12-24V; 3x 2A (Ausgang); 1-10V Steuersignal; 240 Hz; 10 - 24VDC CA Ausgangsspannung

Abmessungen  
l x b x h  
167 x 42 x 31



12-24V DC

POL51504

€ 231,00



### DIMMER 6A

zum Dimmen monochromer LED Produkte; Wandeinbaudimmer im Lichtschalter Design gehalten; wird mit einem Schaltnetzteil je nach LED-Produkt 12-24V gespeist; 72W bei 12V oder 144W bei 24V; inkl. IR Fernbedienung

Dimmer:  
b x t x h  
87 x 34 x 87

IR-Fernbedienung  
b x t x h  
86 x 33 x 7



12-24V

POL51401

€ 241,50



### BOOSTER

Booster 12-24V kann das RGB-Signal um zusätzlich 3 x 6A auf insgesamt 4x 6A verstärken; 3x 72W bei 12V oder 3x 144W bei 24V; für einen Booster ist ein zusätzlicher Konverter nötig

Abmessungen  
l x b x h  
121 x 40 x 39



12-24V DC

POL51404

€ 189,00

Abmessungen  
l x b x h  
66 x 35 x 34

## DIMMER 12V/24V

zum Dimmen von monochromer LED  
Produkten; 12V oder 24V; 24W bei 12V oder  
48W bei 24V



12/24V DC

Dimmer 12V	<b>POL51405</b>	€ 34,20
Dimmer 24V	<b>POL51406</b>	€ 34,20



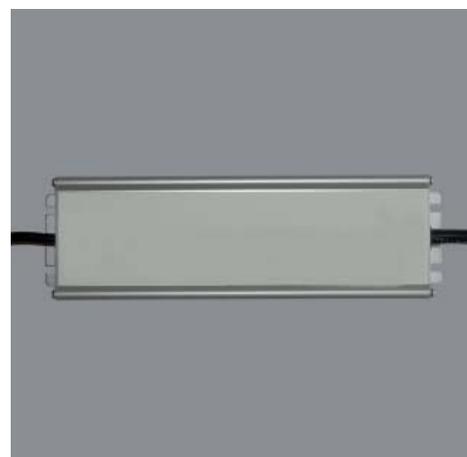
## KONVERTER IP67

Konverter mit IP67; für Innen und  
Außen geeignet; Geräuschlos da kein Lüfter;  
Standard oder ECO



12/24V DC

60W	12VDC	<b>POL501206W</b>	€ 157,50
132W	12VDC	<b>POL501215W</b>	€ 220,50
192W	12VDC	<b>POL501219W</b>	€ 241,50
96W	24VDC	<b>POL502409W</b>	€ 157,50
151W	24VDC	<b>POL502415W</b>	€ 220,50
240W	24VDC	<b>POL502424W</b>	€ 241,50
18W	12VDC	<b>POL501201E</b>	€ 25,20
36W	12VDC	<b>POL501203E</b>	€ 48,30
60W	12VDC	<b>POL501206E</b>	€ 60,90
18W	24VDC	<b>POL502401E</b>	€ 25,20
36W	24VDC	<b>POL502403E</b>	€ 48,30
60W	24VDC	<b>POL502406E</b>	€ 60,90



Artikelnummer	Version	Ausgangs- spannung	Leistung	Spannungs- versorgung	Maße
<b>POL501206W</b>	Standard	12VDC	60W	90-260VAC	222 x 68 x 39
<b>POL501215W</b>	Standard	12VDC	132W	90-260VAC	222 x 68 x 39
<b>POL501219W</b>	Standard	12VDC	192W	90-260VAC	244 x 68 x 39
<b>POL502409W</b>	Standard	24VDC	96W	90-260VAC	222 x 68 x 39
<b>POL502415W</b>	Standard	24VDC	151W	90-260VAC	222 x 68 x 39
<b>POL502424W</b>	Standard	24VDC	240W	90-260VAC	244 x 68 x 39
<b>POL501201E</b>	ECO	12VDC	18W	180-260VAC	140 x 30 x 20
<b>POL501203E</b>	ECO	12VDC	36W	90-260VAC	148 x 40 x 30
<b>POL501206E</b>	ECO	12VDC	60W	90-260VAC	163 x 43 x 32
<b>POL502401E</b>	ECO	24VDC	18W	180-260VAC	140 x 30 x 20
<b>POL502403E</b>	ECO	24VDC	36W	90-260VAC	148 x 40 x 30
<b>POL502406E</b>	ECO	24VDC	60W	90-260VAC	163 x 43 x 32



### TOUCHCONTROLLER RGB-DMX 1

RGB-DMX Touchcontroller für Wandeinbau; Mini SD-Speicher; unbegrenzte virtuelle Kapazität; 2x 512 DMX-Ausgangskanäle; Uhr und Kalender integriert; mit 2.0 USB Anschluss; kann individuell mit Software programmiert werden; inkl. Software

Abmessungen:  
b x t x h  
128 x 12 x 169



POL5106

Preis a.A.



### TOUCHCONTROLLER RGB-DMX 2

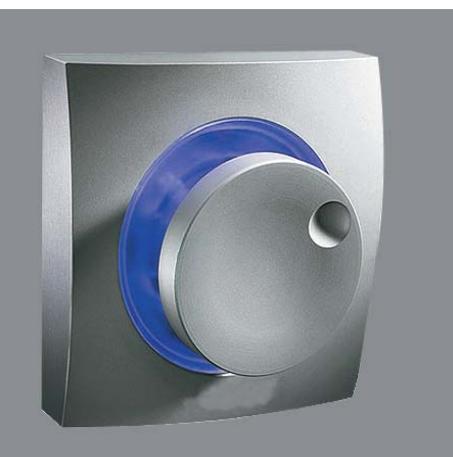
RGB-DMX Touchcontroller für Wandeinbau (Standardunterputzdose); mit Touchpanel zur Bedienung; Farbe manuell einstellbar; dimmbar; 4 Farbwechselprogramme (Geschwindigkeit regelbar); Master-Slave Möglichkeit

Abmessungen:  
b x t x h  
120 x 40 x 90



POL5105

Preis a.A.

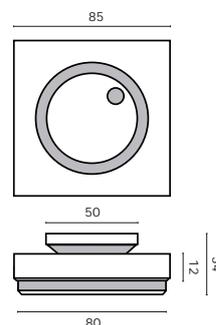


### TOUCHCONTROLLER RGB-DMX 3

RGB-DMX Touchcontroller mit Lichtschalter-Optik; 4 Betriebsmodi;

- \* Modus 1 - durch Drehen des Rades kann Farbspektrum durchfahren und Farbe ausgewählt werden;
- \* Modus 2 - Farbe dimmen
- \* Modus 3 - Einstellung der Geschwindigkeit des automatischen Farbwechsels;
- \* Modus 4 - manuell 2 Farben einstellen, für zweifarbigen Wechsel;

RGB-DMX-Ausgang erfolgt auf DMX-Adressen 1, 2 und 3; inkl. Spannungsversorgung, Installationszubehör und Leitungen;



POL5103

Preis a.A.

Abmessungen:  
d= 49,5  
h= 45,5

### MR16 RGB

LED-Leuchtmittel MR16 RGB; dimmbar;  
automatischer Farbwechsel; über DMX  
ansteuerbar, mittlere Lebensdauer 30.000  
Stunden



RGB **POL4110** € 25,00



Artikelnummer	Farbe	Watt	LED-Anzahl	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
<b>POL4110</b>	RGB	5W	1	*	45°	5V DC	-

\*R+G+B - 54lm, rot - 9lm, grün -34lm, blau - 9lm

### MR16 RGB 3x1W

LED-Leuchtmittel MR16 RGB 3x1W;  
dimmbar; automatischer Farbwechsel; über  
DMX ansteuerbar; mittlere Lebensdauer  
30.000 Stunden



RGB **POL4120** € 64,80



Artikelnummer	Farbe	Watt	LED-Anzahl	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
<b>POL4120</b>	RGB	3W	3	*	45°	5V DC	-

\*R+G+B - 100lm, rot - 32lm, grün -56lm, blau - 18lm

### MR16 4x 1W

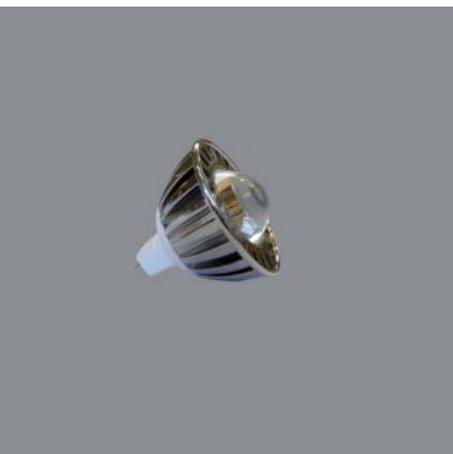
LED-Leuchtmittel MR16 4x 1,5, mittlere  
Lebensdauer 30.000 Stunden



weiß **POL48024** € 57,60  
warm-weiß **POL48026** € 57,60  
neutral weiß **POL48028** € 57,60



Artikelnummer	Farbe	Watt	LED-Anzahl	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
<b>POL48024</b>	weiß	4W	4	240lm	30°	12V DC	6000 - 7000K
<b>POL48026</b>	warm-weiß	4W	4	180lm	30°	12V DC	2800 - 3300K
<b>POL48088</b>	neutral-weiß	4W	4	230m	30°	12V DC	4000 - 4500K



### MR16 4W 12V

Abmessungen:  
d= 45

LED-Leuchtmittel MR16 4W; CreeChip;  
12V AC/DC, mittlere Lebensdauer 30.000  
Stunden



kaltweiß      **ARTUNMR164WKW**    € 58,00  
warmweiß     **ARTUNMR164WWW**    € 58,00

Artikelnummer	Farbe	Watt	LED-Anzahl	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
<b>ARTUNMR164WKW</b>	kaltweiß	4W	1	200lm	60°	12V AC/DC	5500-6500K
<b>ARTUNMR164WKW</b>	warmweiß	4W	1	170lm	60°	12V AC/DC	2700-3500K



### MR11 2W 12V

LED-Leuchtmittel MR11 2W; CreeChip;  
12V AC/DC, mittlere Lebensdauer 30.000  
Stunden



kaltweiß      **ARTUNMR112WKW**    € 30,00  
warmweiß     **ARTUNMR112WWW**    € 30,00

Artikelnummer	Farbe	Watt	LED-Anzahl	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
<b>ARTUNMR112WKW</b>	kaltweiß	2W	1	110lm	60°	12V AC/DC	5500-6500K
<b>ARTUNMR112WWW</b>	warmweiß	2W	1	105lm	60°	12V AC/DC	2700-3500K



### GU10 4W 230V

LED-Leuchtmittel GU10 4W; CreeChip;  
230V AC, mittlere Lebensdauer 30.000  
Stunden



kaltweiß      **ARTUNGU104WKW**    € 58,00  
warmweiß     **ARTUNGU104WWW**    € 58,00

Artikelnummer	Farbe	Watt	LED-Anzahl	Lumen	Winkel	Volt	Kelvin
<b>ARTUNGU104WKW</b>	kaltweiß	4W	1	200lm	60°	230V AC	5500-6500K
<b>ARTUNGU104WWW</b>	warmweiß	4W	1	170lm	60°	230V AC	2700-3500K







	Schutzklasse 1 Schutzleiteranschluss
	Schutzklasse 2 doppelte Isolierung
	Schutzklasse 3 Schutzkleinspannung
	CE zertifiziert
	VDE zertifiziert (Verband deutscher Elektrotechniker)
	ENEC zertifiziert (x = Länderkennung)
	IP erste Ziffer, Schutz gegen das Eindringen von... 0= kein Schutz 1= Fremdkörper > 50mm 2= Fremdkörper > 12mm 3= Fremdkörper > 2,5mm 4= Fremdkörper > 1mm 5= Staub (Staubschutz) 6= Staub (Staubdicht)
	IP zweite Ziffer, Schutz gegen Feuchtigkeit 0= kein Schutz 1= Tropfwasser 2= Tropfwasser bis 15° 3= Sprühwasser 4= Spritzwasser 5= Strahlwasser 6= schwere See 7= Eintauchen
	schwenkbar
	dreh- und schwenkbar
	Ausstrahlungsrichtung
	Ausstrahlrichtung, direkt/indirekt
	Ausstrahlungsrichtung
	Aufputzinstallation o. zusätzl. Sicherheitsabdeckung
	Ausstrahlungsrichtung
	Mindestabstand zum beleuchteten Objekt
	Werkzeuglos höhenverstellbar
	bildschirmarbeitsplatztauglich

	Frostbeständigkeit
	Tragfähigkeit (kg)
	Achtung! Oberflächentemperatur X bei einer Umgebungstemperatur von 25°C.
	Nicht in Mulden oder Vertiefungen installieren. Auf der Leuchte und in der Einbaudose darf sich kein stehendes Wasser sammeln.
	Kabeldurchführung (n=Anzahl, X=Kabelquerschnitt)
	Kabelverschraubung (n=Anzahl, X=Kabelquerschnitt)
	Anschlusskabel (n=Anzahl, X=Kabelquerschnitt, y= Länge)
	Keine Montage auf entflammaren Material DIN 4102
	Notlichtversion
	Aluminium natur
	Konstante Spannung 12V DC
	Möbeleinbau
	Möbeleinbau, Entflammbar. unbekannt
	Thermosicherung (x = Auslösetemperatur)
	Funkstör Schutzfilter gem. EN 55015
	Fassung
	mechanische Belastbarkeit gem. EN 50102: IK01 = 0,15 Joule IK02 = 0,20 Joule IK03 = 0,35 Joule IK04 = 0,50 Joule IK05 = 0,70 Joule IK06 = 1,00 Joule IK07 = 2,00 Joule IK08 = 5,00 Joule IK09 = 10,00 Joule IK10 = 20,00 Joule

		Energiesparlampe TC-TSE
		Allgebrauchslampe (tropfen- form) D45
		kompakte Hochvolt-Halo- genlampe QT32
		Energiesparlampe TC-TSE
		Allgebrauchslampe (Birnen- form) AGL
		Niedervolt-Halogen-Reflek- torlampe ø 35mm QR-CBC35
		Niedervolt-Halogen-Reflek- torlampe QT-9
		Leuchtstofflampe ø 16mm T16
		kompakte Halogen-Metall- dampfampe CDM-TC
		Halogen-Glühlampe QPAR-16
		Halogen-Metall dampflampe CDM-T
		Leuchtstofflampe ø 26mm T26
		Kompaktleuchtstofflampe TC-D
		Kompaktleuchtstofflampe TC-D
		Niedervolt-Halogen-Reflek- torlampe ø 111mm QR111
		Niedervolt-Halogen-Reflek- torlampe ø 51mm QR-CBC51
		Halogen-Glühlampe QR70
		Halogen-Glühlampe MR-16
		Halogen-Glühlampe QPAR51
		kompakte Hochdruck-Natri- umdampfampe HST-CRI
		Kompaktleuchtstofflampe TC-DE
		Kompaktleuchtstofflampe TC-DE

		Niedervolt-Halogen-Stiftso- ckellampe QT-12
		Hochvolt-Halogen-Reflektor- lampe PAR16
		ringförmige Leuchtstofflam- pe T5-C
		Kompaktleuchtstofflampe TC-F
		Kompaktleuchtstofflampe TC-L
		Hochvolt-Halogen-Stablam- pe (kurz) QT-DE12
		Hochvolt-Halogen- Stablampe(lang) QT-DE12
		kompakte Halogen-Stab- lampe HIT-DE
		Miniatur-Halogen-Metall- dampfampe HIT-TM
		LED

## VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN

- GELTUNGSBEREICH**  
DIE VORSTEHENDEN VERKAUFS- UND LIEFERBEDINGUNGEN GELTEN FÜR JEDEN AUFTRAG, AUCH FÜR KÜFTIGE LIEFERUNGEN, INSBESONDERE NACHLIEFERUNGEN, SELBST WENN DIES NICHT BESONDERS ERWÄHNT IST. FÜR DIE BEIDERSEITIGEN VERTRAGSPFLICHTEN, INSBESONDERE DEN UMFANG DER LIEFERUNG, IST NUR DER SCHRIFTLICHE KAUFVERTRAG MASSGEBEND. ENTGEGENSTEHENDE EINKAUFSEBINGUNGEN DES KÄUFERS BEDÜRFEIN ZU IHREER GÜLTIGKEIT UNSERER SCHRIFTLICHEN ZUSTIMMUNG; STILLSCHWEIGEN GILT NICHT ALS GENEHMIGUNG. ALLE MÜNDLICHEN, TELEFONISCHEN, TELEGRAFISCHEN UND FERNSCHRIFTLICHEN ABMÄCHTIGUNGEN, ZUSÄTZLICH ABREDDEN, ZUSAGEN UND ZUSICHERUNGEN, SPÄTERE ABÄNDERUNGEN DES VERTRAGES DURCH AUSSENDIENSMITARBEITER BZW. DES VERKÄUFERS SIND NUR WIRKSAM, WENN SIE SCHRIFTLICH GETROFFEN UND VON UNS BESTÄTIGT SIND.
- ANGEBOT**  
DIE ANGEBOETE DES VERKÄUFERS SIND FREILEIBEND UND UNVERBINDLICH. ANNAHMENERKLÄRUNGEN UND SÄMTLICHE BESTELLUNGEN BEDÜRFEIN ZUR RECHTSWIRKSAMKEIT DER SCHRIFTLICHEN ODER FERNSCHRIFTLICHEN BESTÄTIGUNG DES VERKÄUFERS. DAS GLEICHE GILT FÜR ERGÄNZUNGEN, ABÄNDERUNGEN ODER NEBENABREDDEN. AN KOSTENVORANSCHLÄGEN, ZEICHNUNGEN UND ANDEREN UNTERLAGEN BEHÄLT SICH DER VERKÄUFER EIGENTUMS- UND URHEBERRECHTE VOR. SIE DÜRFEN DRITTEN NICHT ZUGÄNGLICH GEMACHT WERDEN. ZEICHNUNGEN, ABBILDUNGEN UND SONSTIGE LEISTUNGSDATEN SIND NUR VERBINDLICH, WENN DIES AUSDRÜCKLICH SCHRIFTLICH VEREINBART WIRD.
- PREISE**  
DIE VON UNS ANGEBOEBENEN PREISE GELTEN FÜR DIE LIEFERUNG AB WERK AUSSCHLIESSLICH VERPACKUNG, OHNE MEHRWERTSTEUER, DIE IN GESETZLICHER HÖHE HINZUTRITT UND OHNE DEN ABZUG VON SKONTO UND SONSTIGEN NACHLÄSSEN. LIEFERUNG FREI HAUS EINSCHLIESSLICH VERPACKUNG MUSS VEREINBART SEIN. FALLS NICHT, GILT AB WERK AUSSCHLIESSLICH VERPACKUNG. WIRD DIE VERPACKUNG NICHT GESONDERT BERECHNET, SO WIRD EINE VERPACKUNGSRÜCKVERGÜTUNG BZW. RÜCKNAHME AUSGESCHLOSSEN.
- ZÄHLUNG**  
DIE RECHNUNGEN DES VERKÄUFERS SIND INNERHALB VON 10 TAGEN AB RECHNUNGSDATUM ABZÜGLICH 2% SKONTO ODER INNERHALB VON 30 TAGEN AB RECHNUNGSDATUM OHNE ABZUG ZÄHLBAR. DIE VEREINBARUNG ÜBER RATENZÄHLUNG GILT ALS STUNDUNG DES GESAMTEN KAUFPREISES. DER VERKÄUFER IST BERECHTIGT, TROTZ ANDERS LAUTENDEN BESTIMMUNGEN DES KÄUFERS ZÄHLUNGEN ZUNÄCHST AUF DESSEN ÄLTEREN SCHULDEN ANZURECHNEN. SIND BEREITS KOSTEN UND ZINSEN ENTSTANDEN, SO IST DER VERKÄUFER BERECHTIGT, DIE ZÄHLUNG ZUNÄCHST AUF DIE KOSTEN, DANN AUF DIE ZINSEN UND ZULETZT AUF DIE HAUPTFORDERUNG ANZURECHNEN. DIE ABLEHNUNG VON CHECKS UND WECHSELN BEHÄLT SICH DER VERKÄUFER VOR. DIE WARE BZW. LEISTUNG GILT ALS BEZAHLT, WENN DER CHECK EINGELOST BZW. DER WECHSEL AM FALLIGEITSTAG BEZAHLT WURDE. DISKONT- UND WECHSELSPESEN GEHEN ZU LASTEN DES KÄUFERS. DER KÄUFER IST ZUR AUFRICHTUNG, ZURÜCKBEHALTUNG ODER MINDERUNG, AUCH WENN MÄNGELRÜGEN ODER GEGENANSPRÜCHE GEWELT GEMACHT WERDEN, NUR BERECHTIGT, WENN DIESE GEGENANSPRÜCHE RECHTSKRÄFTIG FESTGESTELLT WERDEN UND UNSTREITIG SIND. GERÄT DER KÄUFER IN VERZUG, SO IST DER VERKÄUFER BERECHTIGT, VOM DEM BETREFFENDEN ZEITPUNKT AB ZINSEN IN HÖHE DES VON DEN GESCHÄFTSBANKEN BERECHNETEN, ZINSSATZ FÜR OFFENE KONTOKORRENTKREDITE ZUZÜGLICH DER GESETZLICHEN UMSTÄTZSTEUER ZU BERECHNEN. SIE SIND DANN NIEDRIGER ANZUSETZEN, WENN DER KÄUFER EINE GERINGE BELASTUNG NACHWEIST.
- LIEFERZEIT**  
LIEFERTERMINE ODER -FRISTEN, DIE VERBINDLICH ODER UNVERBINDLICH VEREINBART WERDEN KÖNNEN, BEDÜRFEIN DER SCHRIFTFORM. DIE LIEFERFRIST BEGINNT MIT DER ABSENDUNG DER AUFTRAGSBESTÄTIGUNG, JEDOCH NICHT VOR DER BEBRINGUNG DER VOM KÄUFER ZU BESCHAFFENDEN UNTERLAGEN, GENEHMIGUNGEN UND FREIGABEN. DIE EINHALTUNG DER LIEFERFRIST SETZT DIE ERFÜLLUNG DER VERTRAGSPFLICHTEN DES BESTELLERS VORAUSS. LIEFER- UND LEISTUNGSVERZÖGERUNGEN AUFGRUND HÖHERER GEWALT UND AUFGRUND VON ERZEIGNISSEN, DIE DEM VERKÄUFER DIE LIEFERUNG WESENTLICH ERSCHWEREN ODER UNMÖGLICH MACHEN – HIERZU GEHÖREN INSBESONDERE STREIK, AUSSPERRUNG, BEHÖRDLICHE ANORDNUNGEN USW., AUCH WENN SIE BEI LIEFERANTEN DES VERKÄUFERS ODER DEREN UNTERLIEFERANTEN EINTRETEN –, HÄT DER VERKÄUFER AUCH BEI VERBINDLICH VEREINBARTEN FRISTEN UND TERMINEN NICHT ZU VERRETEN. SIE BERECHTIGEN DEN VERKÄUFER, DIE LIEFERUNG BZW. LEISTUNG UM DIE DAUER DER BEHINDERUNG ZUZÜGLICH EINER ANGEMESSENEN ANLAUFZEIT HINAUSZUSCHIEBEN ODER WEGEN DES NOCH NICHT ERFÜLLTEN TEILS GANZ ODER TEILWEISE VOM VERTRAG ZURÜCKZUTRETEN, WENN DIE BEHINDERUNG LÄNGER ALS 3 MONATE DAUERT, IST DER KÄUFER NACH ANGEMESSENER NACHFRISTSETZUNG BERECHTIGT, HINSICHTLICH DES NOCH NICHT ERFÜLLTEN TEILS VOM VERTRAG ZURÜCKZUTRETEN – VERLÄNGERT SICH DIE LIEFERZEIT ODER WIRD DER VERKÄUFER VON SEINER VERPFLICHTUNG FREI, SO KANN DER KÄUFER HIERAUS KEINE SCHADENERSATZANSPRÜCHE HERLEITEN. AUF DIE GENANNTEN UMSTÄNDE KANN SICH DER VERKÄUFER NUR BERUFEN, WENN ER DEN KÄUFER UNVERZÜGLICH BENACHRICHTIGT. SOFERN DER VERKÄUFER DIE NICHTEINHALTUNG VERBINDLICH ZUGESAGTER FRISTEN UND TERMINE ZU VERRETEN HÄT ODER SICH IN VERZUG BEFINDET, HÄT DER KÄUFER ANSPRUCH AUF EINE VERZÜGSENTSCHÄDIGUNG IN HÖHE VON 1/100 FÜR JEDE VOLLENDETE WOCHE DES VERZUGS, INSGESAMT JEDOCH HÖCHSTENS BIS ZU 5% DES RECHNUNGSWERTES DER VOM VERZUG BETROFFENEN LIEFERUNGEN UND LEISTUNGEN. DARÜBER HINAUSGEHEND ANSPRÜCHE SIND AUSGESCHLOSSEN, ES SEI DENN, DER VERZUG BERUHT AUF ZUMINDEST GROBER FAHRLÄSSIGKEIT DES VERKÄUFERS. DER VERKÄUFER IST ZU TEILLIEFERUNGEN UND TEILLIEFERUNGEN JEDERZEIT BERECHTIGT.
- GEFAHRÜBERGANG**  
DIE GEFAHR GEHT AUF DEN KÄUFER ÜBER, SOBÄLD DIE SENDUNG AN DIE DEN TRANSPORT AUSFÜHRENDE PERSON ÜBERGEBEN WORDEN IST ODER ZWECCKS VERSENDUNG DAS LAGER DES VERKÄUFERS VERLASSEN HÄT. FALLS DER VERSAND OHNE VERSCHULDUNG DES VERKÄUFERS UNMÖGLICH WIRD, GEHT DIE GEFAHR MIT DER MELDUNG DER VERSANDBEREITSCHAFT AUF DEN KÄUFER ÜBER. DIE GEFAHRTRAGUNGSPFLICHT DES VERKÄUFERS IST AUF DIE GEFAHREN BESCHRÄNKT, DIE NACH DEN NORMALEN TBA- BEDINGUNGEN VERSICHERBAR SIND. DARÜBER HINAUSGEHENDE GEFAHREN TRÄGT DER KÄUFER VOM ZEITPUNKT DER KONKRETISIERUNG DER WARE AN.
- EIGENTUMSVORBEHALT**  
BIS ZUR ERFÜLLUNG ALLER FORDERUNGEN (EINSCHLIESSLICH SÄMTLICHER SALDOFORDERUNGEN AUS KONTOKORRENT), DIE DEM VERKÄUFER AUS JEDEM RECHTSGRUND IM ZUSAMMENHANG MIT DEM KAUFGEGENSTAND GEGEN DEN KÄUFER ZUSTEHEN, WERDEN DEM KÄUFER DIE FOLGENDEN SICHERHEITEN GEWÄHRT, DIE DER VERKÄUFER AUF VERLANGEN NACH SEINER WAHL FREIGEBEN WIRD, SOWEIT IHR WERT DIE FORDERUNG NACHHALTIG UM MEHR ALS 20% ÜBERSTEIGT. DIE WARE VERBLEIBT IM EIGENTUM DES VERKÄUFERS, VERARBEITUNG ODER UMBILDUNG ERFOLGEN STETS FÜR DEN VERKÄUFER ALS HERSTELLER, JEDOCH OHNE VERPFLICHTUNG FÜR IHN, ERLSICHT SEIN (MIT-) EIGENTUM DURCH VERBINDUNG, SO WIRD JETZT BEREITS VEREINBART, DASS DAS (MIT-) EIGENTUM DES KÄUFERS AN DER EINHEITLICHEN SACHE WERTANTEILMASSIG (RECHNUNGSWERT AUF DEN VERKÄUFER ÜBERGEHT, DER KÄUFER VERKRAFT DAS (MIT-) EIGENTUM DES VERKÄUFERS UNENTGELTLICH WÄRE, AN DER DEM VERKÄUFER (MIT-) EIGENTUM ZUSTEHET, WIRD IM FOLGENDEN ALS VORBEHALTSWARE BEZEICHNET. DER KÄUFER IST BERECHTIGT, DIE VORBEHALTSWARE IM ORDNUNGSGEMASSEN GESCHÄFTSVERKEHR ZU VERARBEITEN UND ZU VERÄUSSERN, SOLANGE ER NICHT IN VERZUG IST. VERPÄNDUNGEN ODER SICHERUNGSÜBEREIGNUNGEN SIND UNZULÄSSIG, DIE AUS DEM WEITERVERKAUF ODER EINEM SONSTIGEN RECHTSGRUND BEZÜGLICH DER VORBEHALTSWARE ENTSTEHENDEN FORDERUNGEN (EINSCHLIESSLICH SÄMTLICHER SALDOFORDERUNGEN AUS KONTOKORRENT) TRITTT DER KÄUFER BEREITS JETZT SICHERHEITSHALBER IN VOLLEM UMFANG AN. DER VERKÄUFER ERMACHTIGT DEN KÄUFER WIEDERFOLGLICH, DIE AN IHN ABGEGEBENEN FORDERUNGEN FÜR SEINE RECHNUNG IM EIGENEN NAMEN EINZUZIEHEN. DIESE EINZIEHUNGSMACHTIGUNG KANN NUR WIEDERRUFEN WERDEN, WENN DER KÄUFER SEINEN ZÄHLUNGSVERPFLICHTUNGEN NICHT ORDNUNGSGEMASS NACHKOMMT. BEI ZUGRIFFEN DRITTER AUF DIE VORBEHALTSWARE HÄT DER KÄUFER AUF DAS EIGENTUM DES VERKÄUFERS HINZUWEISEN UND IHN UNVERZÜGLICH ZU BENACHRICHTIGEN. DER KÄUFER TRÄGT ALLE KOSTEN, DIE ZUR AUFRHEBUNG DES ZUGRIFFS UND ZU EINER WIEDERHERBEISCHAFFUNG DER VORBEHALTSWARE AUFGEWENDET WERDEN MÜSSEN, SOWEIT SIE NICHT VON DRITTEN EINGEZOGEN WERDEN KÖNNEN. BEI VERTRAGSWIDRIGEM VERHALTEN DES KÄUFERS – INSBESONDERE ZÄHLUNGSVERZUG – IST DER VERKÄUFER BERECHTIGT, DIE VORBEHALTSWARE ZURÜCKZUNEHMEN ODER GEGEBENFALLS ABTRETUNG DER HERAUSGABENSPRÜCHE DES KÄUFERS GEGEN DRITTE ZU VERLANGEN. IN DER ZURÜCKNAHME SOWIE IN DER PFÄNDUNG DER VORBEHALTSWARE DURCH DEN VERKÄUFER LIEGT – SOWEIT NICHT DAS ABZÄHLUNGSGESETZ ANWENDUNG FINDET – KEIN RÜCKTRITT VOM VERTRAG.
- GEWÄHRLEISTUNG**  
DER VERKÄUFER HÄFTET NICHT DAFÜR, DASS DIE MIT SEINEN BELEUCHTUNGSKÖRPERN AUSGELEUCHTETE WARE HIERDURCH KEINE VERÄNDERUNG ERFAHRT, INSBESONDERE ALSO FARBECHT IST. DER VERKÄUFER GEWÄHRLEISTET, DASS DIE PRODUKTE, AUSGENOMMEN LEUCHTMITTEL, FREI VON FABRIKATIONS- UND MATERIALMÄNGELN SIND; DIE GEWÄHRLEISTUNGSFRIST BETRÄGT DIE GESETZLICHE MINDESTGEWÄHRLEISTUNG VON 6 MONATEN. DIE GEWÄHRLEISTUNGSFRIST BEGINNT MIT DEM ABLEFERUNGSDATUM. WERDEN BETRIEBS- ODER WARTUNGSANWEISUNGEN DES VERKÄUFERS NICHT BEFOLGT, ÄNDERUNGEN AN DEN PRODUKTEN VORGEGENOMMEN, TEILE AUSGEWECHSELT ODER VERBRAUCHSMATERIALIEN VERWENDET, DIE NICHT DEN ORIGINALSPEZIFIKATIONEN ENTSPRECHEN, SO ENTFÄLLT JEDE GEWÄHRLEISTUNG. DURCH ETWA SEITENS DES KÄUFERS ODER DRITTEN UNSACHGEMASS OHNE VORHERIGE GENEHMIGUNG DES VERKÄUFERS VORGEGENOMMENE ÄNDERUNGEN ODER INSTANDESETZUNGSARBEITEN WIRD DIE HAFTUNG FÜR DIE DARAUS ENTSTEHENDEN FOLGEN AUFGEHOBEN. DER KÄUFER MUSS DER KUNDENENTLESTUNG DES VERKÄUFERS MANGEL UNVERZÜGLICH, SPÄTESTENS JEDOCH INNERHALB 1 WOCHE NACH EINGANG DES LIEFERGEGENSTANDES SCHRIFTLICH MITTEILEN. MÄNGEL, DIE AUCH BEI SORGFÄLTIGER PRÜFUNG INNERHALB DIESER FRIST NICHT ENTDECKT WERDEN KÖNNEN, SIND DEM VERKÄUFER UNVERZÜGLICH NACH ENTDECKUNG SCHRIFTLICH MITZUTEILEN, SPÄTESTENS JEDOCH 6 MONATE NACH ABLEFERUNGSDATUM. IM FALL EINER MITTEILUNG DES KÄUFERS, DASS DIE PRODUKTE NICHT DER GEWÄHRLEISTUNG ENTSPRECHEN, VERLANGT DER KÄUFER NACH SEINER WAHL, DASS:  
A) DAS SCHADHAFTE TEIL BZW. GERÄT ZUR REPARATUR UND ANSCHLIESSENDE RÜCKSENDUNG AN DEN VERKÄUFER GESCHICKT WIRD;  
B) VERKÄUFER DAS SCHADHAFTE TEIL BZW. GERÄT BEREITHALT UND EIN SERVICETECHNIKER DES VERKÄUFERS ZUM KÄUFER GESCHICKT WIRD, UM DIE REPARATUR VORZUNEHMEN. SCHLAGT DIE NACHBESSERUNG NACH ANGE-  
MESSENER FRIST FEHL, KANN DER KÄUFER NACH SEINER WAHL HERABSETZUNG DER VERGÜTUNG ODER RÜCKGANGIGMACHUNG DES VERTRAGES VERLANGEN. EINE HAFTUNG FÜR NORMALE ABNUTZUNG IST AUSGESCHLOSSEN. GEWÄHRLEISTUNGSANSPRÜCHE GEGEN DEN VERKÄUFER STEHEN NUR DEM UNMITTELBAREN KÄUFER ZU UND SIND NICHT ABTRETBAR. DIE VORSTEHENDEN ABSÄTZE ENTHALTEN ABSCHLIESSEND DIE GEWÄHRLEISTUNG FÜR DIE PRODUKTE UND SCHLIESSEN SONSTIGE GEWÄHRLEISTUNGSANSPRÜCHE GLEICHER ART AUS. DIES GILT NICHT FÜR SCHADENERSATZANSPRÜCHE AUS EIGENSCHAFTSZUSICHERUNGEN, DIE DEN KÄUFER GEGEN DAS RISIKO VON MANGELFOLGESCHÄDEN ABSICHERN SÖLLEN.
- ABNAHME**  
BLEIBT DER KÄUFER MIT DER ABNAHME DES KAUFGEGENSTANDES LÄNGER ALS 8 TAGE AB ZUGANG DER BEREITSTELLUNGSANZEIGE VORSÄTZLICH ODER GROB FAHRLÄSSIG IM RUCKSTAND, SO KANN DER VERKÄUFER DEM KÄUFER SCHRIFTLICH EINE NACHFRIST VON 8 TAGEN SETZEN MIT DER ERKLÄRUNG, DASS ER NACH ABLAUF DIESER FRIST EINE ABNAHME ABLEHNE. NACH ERFOLGLOSEM ABLAUF DER NACHFRIST IST DER VERKÄUFER BERECHTIGT, DURCH SCHRIFTLICHE ERKLÄRUNG VOM KAUFVERTRAG ZURÜCKZUTRETEN ODER SCHADENERSATZ WEGEN NICHTERFÜLLUNG ZU VERLANGEN. DER SETZUNG EINER NACHFRIST BEDARF ES NICHT, WENN DER KÄUFER DIE ABNAHME ERNSTHAFT UND ENDGÜLTIG VERWEIGERT ODER OFFENKÜNDIG AUF INNERHALB DER NACHFRIST ZUR ZÄHLUNG DES KAUFPREISES NICHT INSTANDE IST. VERLANGT DER VERKÄUFER SCHADENERSATZ, SO BETRÄGT DIESER OHNE WEITEREN NACHWEIS 10% DES KAUFPREISES ZUZÜGLICH DER MEHRWERTSTEUER SOWIE DIE AUF DIESES RECHTSGESCHÄFT ENTFALLENDEN VERTEILERPROVISIONEN. DER SCHADENBETRAG IST HÖHER ODER NIEDRIGER ANZUSETZEN, WENN DER VERKÄUFER EINEN HÖHEREN ODER DER KÄUFER EINEN GERINGEN SCHADEN NACHWEIST.
- ZURÜCKBEHALTUNG UND AUFRICHTUNG**  
DER KÄUFER IST NICHT BERECHTIGT, WEGEN GEGENANSPRÜCHE, DIE NICHT AUF DIESEM VERTRAGSVERHÄLTNISS BERUHEN, EIN ZURÜCKBEHALTUNGSRECHT AUSZUBÜBEN. MIT GEGENFORDERUNGEN DARF DER KÄUFER NUR AUFRICHTEN, WENN SIE UNBESTRITTEN RECHTSKRÄFTIG SIND. VERLANGT DER VERKÄUFER SCHADENERSATZ, SO BETRÄGT DIESER OHNE WEITEREN NACHWEIS 10% DES KAUFPREISES ZUZÜGLICH DER GÜLTIGEN MEHRWERTSTEUER SOWIE DIE AUF DIESES RECHTSGESCHÄFT ENTFALLENDEN VERTEILERPROVISIONEN. DER SCHADENBETRAG IST HÖHER ODER NIEDRIGER ANZUSETZEN, WENN DER VERKÄUFER EINEN HÖHEREN ODER DER KÄUFER EINEN GERINGEN SCHADEN NACHWEIST.
- WARENÜBERNAHME**  
EIN ANSPRUCH AUF RÜCKNAHME ODER UMTAUSCH BESTELLTER WARE IST AUSGESCHLOSSEN. IN BEGRÜNDETEN EINZELFÄLLEN UND NACH VORHERIGER GESONDERTER SCHRIFTLICHER VEREINBARUNGEN IST DIE WARE FRACHTFREI UND AUF GEFAHR DES KÄUFERS AN DIE ANSCHRIFT DES VERKÄUFERS ANZULIEFERN. GRUNDSÄTZLICH WERDEN NUR ORIGINALVERPÄCKTE WAREN GUTGESCHRIEBEN. ES WIRD EINE KOSTENPAUSCHALE VON 20% BEI DER GUTSCHRIFTESTELLUNG ZUM ABZUG GEBRACHT. SIND ZUSÄTZLICHE AUFWENDUNGEN, WIE Z. B. INSTANDESETZUNG ODER UMVERPACKEN, NOTIG, WERDEN DIESE GESONDERT IN RECHNUNG GESTELLT. NICHT GÄNGIGE UND ÜBERALTE LAGERWARE SOWIE SONDERANFERTIGUNGEN SIND VON EINER RÜCKNAHME AUSGESCHLOSSEN. DIES GILT NICHT IM FALLE EINER BERECHTIGTEN RÜCKTRITTS DES KÄUFERS.
- REPARATUREN**  
WIRD VOR DER AUSRICHTUNG VON REPARATUREN DIE VORLAGE EINES KOSTENVORANSCHLAGES GEWÜNSCHT, SO IST DIES AUSDRÜCKLICH ANZUGEBEN. WIRD KEIN KOSTENVORANSCHLAG GEWÜNSCHT, SO LIEGT DIE REPARATUR IM ERMESSEN DES VERKÄUFERS. DIE REPARATUREN SIND SOFORT NETTO OHNE ABZUG ANZURECHNEN. KOSTEN FÜR VERPACKUNG GEHEN ZU LASTEN DES KÄUFERS.
- INKASSO**  
DIE VERTEILER DES VERKÄUFERS SIND NICHT BERECHTIGT, ZÄHLUNGEN IN EMPFANG ZU NEHMEN. ZÄHLUNGEN GELTEN ALS NICHT GEGLEISTET.
- HAFTUNGSBESCHRÄNKUNG**  
SCHADENERSATZANSPRÜCHE AUS POSITIVER FORDERUNGSVERLETZUNG, AUS VERSCHULDUNG BEI VERTRAGSSCHLUSS UND AUS UNERLAUBTER HANDLUNG SIND SOWOHL GEGEN DEN VERKÄUFER ALS AUCH GEGEN DEN ERFÜLLUNGS- BZW. VERRICHTUNGSGEHILFEN AUSGESCHLOSSEN, SOWEIT NICHT VORSÄTZLICHES ODER GROB FAHRLÄSSIGES HANDEL VORLIEGT. DIES GILT AUCH FÜR SCHADENERSATZANSPRÜCHE WEGEN NICHTERFÜLLUNG, ALLERDINGS NUR INSOEWEIT, ALS DER ERSATZ VON MITTELBAREN ODER MANGELFOLGESCHÄDEN VERLANGT WIRD, ES SEI DENN, DIE HAFTUNG BERUHT AUF EINER ZUSICHERUNG, DIE DEN KÄUFER GEGEN DAS RISIKO VON SOLCHEN SCHÄDEN ABSICHERN SOLL. JEDE HAFTUNG IST AUF DEN BEI VERTRAGSSCHLUSS VORHERSEHBAREN SCHADEN BEGRENZT.
- ANWENDBARES RECHT, GERICHTSTAND, TEILNICHTIGKEIT**  
FÜR DIE GESCHÄFTSBEZIEHUNG UND DIE GESAMTEN RECHTSBEZIEHUNGEN ZWISCHEN VERKÄUFER UND KÄUFER, AUCH BEI LIEFERUNGEN INS AUSLAND, GILT DAS RECHT DER REPUBLIK ÖSTERREICH. DIE ANWENDUNG EINES EINHEITLICHEN KAUFRECHTS IST AUSGESCHLOSSEN. SOWEIT DER KÄUFER VOLLKAMMERN IM SINNE DES HANDELSGESETZBUCHS, JURISTISCHE PERSON DES ÖFFENTLICHEN RECHTS ODER ÖFFENTLICH-RECHTLICHE SONDERVERMÖGENS IST, IST SCHWAZ AUSSCHLIESSLICHER GERICHTSTAND FÜR ALLE SICH AUS DEM VERTRAGSVERHÄLTNISS UNMITTELBAR ODER MITTELBAR ERGEBENDEN STREITIGKEIT. ERFÜLLUNGSSORT FÜR ANSPRÜCHE AUS DEM VERTRAGSVERHÄLTNISS IST EBENFALLS SCHWAZ.

SOLLTE EIN BESTIMMUNG IN DIESEN GESCHÄFTSBEINGUNGEN ODER EINE BESTIMMUNG IM RAHMEN SONSTIGER VEREINBARUNGEN UNWIRKSAM SEIN ODER WERDEN, SO WIRD HIERVON DIE WIRKSAMKEIT ALLER SONSTIGEN BESTIMMUNGEN ODER VEREINBARUNGEN NICHT BERTHRT.



**Editor:** Art Lichttechnik

**Design:** Art Lichttechnik

**Idea & Concept** Art Lichttechnik

**Print:** Sternedruck / Fügen

**Bildmaterial** Art Electronics/ Art Lichttechnik; Seite 30 - 37 und Seite 42 -47 wurden von Firma SLV zur Verfügung gestellt. Alle Maßeinheiten wurden in Millimeter angegeben.

Kopien und Auszüge aus dem Katalog oder Teile davon zu entnehmen, ist nur durch vorhergehende schriftliche Anfrage bzw. nachfolgendem und nachweisbarem Einverständnis des Herausgebers erlaubt. Der Herausgeber haftet nicht für eventuelle Druck- oder Satzfehler. Die in diesem Katalog angeführten Skizzen-, Größen-, Material- und Farbangaben sind rein indikativer Natur. Die Firma behält sich das Recht vor Charakteristika der Produkte jederzeit, ohne vorheriger Ankündigung zu ändern. Die Preise verstehen sich als Nettopreise zuzüglich Mwst. Leuchtmittel sind nicht im Preis inbegriffen und müssen separat bestellt werden. Für alle Produkte gelten unsere AGB, sowie Liefer- und Zahlungsbedingungen.





---

ART Lichttechnik GmbH  
Josef-Heiss-Str. 6  
6134 Vomp, Austria

Tel. +43 (0)5242-71205  
Fax +43 (0)5242-71243  
[info@art-lichttechnik.at](mailto:info@art-lichttechnik.at)