

FXLuminaire®



Preisliste 2024

12V LED Gartenbeleuchtung





INHALT

LUXOR STEUERUNGEN

LUXOR- STEUERUNGEN	3
LUXOR- ZUBEHÖR	3

DESIGNER SERIE

LED-AKZENTLEUCHTEN	4-5
EXA COLLECTION	6
LED-WEG & BEETBELEUCHTUNG	7-10
LED-WANDEINBAULEUCHTEN	10
LED-LICHTBAND	11
LED-BODENEINBAULEUCHTEN	11
DOWN LIGHTS LED-AKZENTLEUCHTEN	12
LED-UNTERWASSERLEUCHTEN	12-13
LUXOR DEMO-KOFFER	13

STANDARD STEUERUNGEN

STEUERUNGEN & TRAFOS	14
STEUERUNGSZUBEHÖR	14

STANDARD SERIE

MR-16 LED- AKZENTLEUCHTEN	15
MR-16 LED-WEG & BEETBELEUCHTUNG	16
G4 LED-WANDEINBAULEUCHTEN	17
LED-LICHTBAND	17
MR-16 LED-BODENEINBAULEUCHTEN	17
MR-16 LED-DOWN LIGHTS	18
ZUBEHÖR & DEMO-KOFFER	18-20
TECHNISCHE ANGABEN	21
GARANTIEINFORMATIONEN FX	22
AGB	23

Die Standardausführung der FX Luminaire Gehäusebeschichtung in unserer Preisliste ist eine Pulverbeschichtung in BRONZE METALLIC (BZ)

FX Luminaire demnächst auch im [RAINPRO ONLINE SHOP](#)

DESIGNER SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€ / Stck.
Steuerung & Zubehör				
       	Luxor Steuerung mit LAN Anschluss, Lichtsteuerung mit Zoneneinteilung, Dimmen und einer RGBW Farbauswahl sowie optionaler Wi-Fi-Steuerung mit Luxor® Technologie, Eventbasierte Programmierung, astronomische Timing-Funktion, 300 W , Metallgehäuse, IP54	LUX-300-EU-M	7	1699,00
	Luxor Steuerung mit LAN Anschluss, Lichtsteuerung mit Zoneneinteilung, Dimmen und einer RGBW Farbauswahl sowie optionaler Wi-Fi-Steuerung mit Luxor® Technologie, Eventbasierte Programmierung, astronomische Timing-Funktion, 300 W , Edelstahlgehäuse, IP55	LUX-300-EU-SS	7	1799,00
	Luxor Satellit-Steuergerät zur Erweiterung, 300 W , Metallgehäuse, IP54	LSAT-300-EU-M	7	999,00
	Luxor Satellit-Steuergerät zur Erweiterung, 300 W , Edelstahlgehäuse, IP54	LSAT-300-EU-SS	7	1099,00
	Funk-Verbindungsmodul zur Erweiterung von Luxorsteuerungen mit Luxor Satellit-Steuergerät, Montage am Satelit + Luxor Gehäuse, Funkverbindung per LoRa®, max, 900 m	LINK-MOD-E	7	189,00
	Anschlusskabel für Luxor, Schuko-Stecker 1,5 m am Steuergerät montiert	RP-AK-G-V	4	28,00
	WLAN Modul zur Montage am Luxor Gehäuse	WIFIMOD2	7	275,00
	WLAN Modul mit Verlängerungskabel mit 3 m Kabel und Montagehalterung	WIFIMOD2RMT	7	305,00
	LAM Modul für Mobiltelefone; zur mobilen Zuordnung von FX Leuchten mit Zoning / Dimming / Color Funktion; mit Klinckenstecker	FXZ-LAM	7	150,00
	Luxor Niederspannungs-CUBE, Zonen- und Dimmfunktion für nachgeschaltete 12 V Beleuchtung	LCM-LV	7	151,50

LUXOR APP-STEUERUNG

Mit der Luxor-App können Sie die Lichtintensität und -farbe von Leuchten steuern, individuelle Themen erstellen und Ihre Farbpalette an besondere Anlässe anpassen – egal, wo Sie sich gerade befinden!



Gruppen

Passen Sie die Intensität und Farben einzelner oder gruppierter Leuchten an, um Ihr Lichtdesign exakt abzustimmen.



Farbauswahl

Dank der neuesten RGBW LED-Technologie stehen Ihnen bis zu 30.000 Farben zur Verfügung.



Weitere Informationen fxl.com/luxor-ios



Weitere Informationen fxl.com/luxor-android



Themen

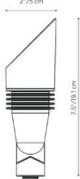
Erstellen Sie einzigartige Farbthemen für Feiertage, wählen Sie die Mannschaftsfarben für die Unterstützung Ihres Teams oder verwenden Sie die Unternehmensfarben bei Firmenveranstaltungen.



Programmierung

Erstellen Sie individuelle Beleuchtungszeitpläne für den Alltag, für Feiertage und sonstige Festlichkeiten.

DESIGNER SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€ / Stck.
Up Lights - LED-Akzentleuchten				
 	FB-Strahler 1 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 2,0W/2,4VA	FB-1LED-E-BZ	7	197,96
	FB-Strahler 3 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 4,0W/4,4VA	FB-3LED-E-BZ	7	228,26
	FB-Strahler 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 4,0W/4,4VA	FB-ZD-3LED-E-BZ	7	259,57
	NP-Strahler 3 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 4,0W/4,4VA	NP-3LED-E-BZ	7	242,40
	NP-Strahler 6 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 7,7W/9,3VA	NP-6LED-E-BZ	7	282,80
	NP-Strahler 9 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 11,1W/12,2VA	NP-9LED-E-BZ	7	323,20
	NP-Strahler 3 LED mit Zonensteuerung, mit langem Blendschutzschirm, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 4,0W/4,4VA	NP-3LED-E-LS-BZ	7	257,55
	NP-Strahler 6 LED mit Zonensteuerung, mit langem Blendschutzschirm, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 7,7W/9,3VA	NP-6LED-E-LS-BZ	7	297,95
	NP-Strahler 9 LED mit Zonensteuerung, mit langem Blendschutzschirm, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 11,1W/12,2VA	NP-9LED-E-LS-BZ	7	338,35
" data-bbox="100 505 200 645"/>	NP-Strahler 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 4,0W/4,4VA	NP-ZD-3LED-E-BZ	7	273,71
	NP-Strahler 6 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 7,7W/9,3VA	NP-ZD-6LED-E-BZ	7	314,11
	NP-Strahler 9 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 11,1W/12,2VA	NP-ZD-9LED-E-BZ	7	354,51
	NP-Strahler ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, inkl. weiterer Strahlwinkellinsen, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 9,1W/11,0VA	NP-ZDC-E-BZ	7	464,60



AUSFÜHRUNG

Metall



AB aus Kupfer Altbronze



AB aus Messing Altbronze



AT aus Kupfer Marmoriert



AT aus Messing Marmoriert



CU Kupfer



NP Vernickelt



BS Messing Natur



SS Edelstahl

Pulverbeschichtung: Standard



BZ Bronze Metallic



DG Wüsten Granit



WI Eisengrau



SB Sedona Braun



FB Schwarz

Gemisch



CB Camo Bronze

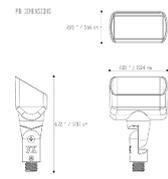
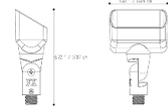


DT Sand (beige)



DS Dunkler Schiefer

DESIGNER SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€ / Stck.	
   	Up Lights - LED-Akzentleuchten				
	NP-Strahler 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, mit langem Blendschutzschirm, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 4,0W/4,4VA	NP-ZD-3LED-E-LS-BZ	7	288,86	
	NP-Strahler 6 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, mit langem Blendschutzschirm, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 7,7W/9,3VA	NP-ZD-6LED-E-LS-BZ	7	329,26	
	NP-Strahler 9 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, mit langem Blendschutzschirm, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 11,1W/12,2VA	NP-ZD-9LED-E-LS-BZ	7	369,66	
	NP-Strahler ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, mit langem Blendschutzschirm, inkl. weiterer Strahlwinkellinsen, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 9,1W/11,0VA	NP-ZDC-E-LS-BZ	7	479,75	
	Up Lights - LED-Flächenstrahler				
	PB-Flächenstrahler 1 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 2,0W/2,4VA	PB-1LED-E-BZ	7	227,25	
	PB-Flächenstrahler 3 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 4,0W/4,4VA	PB-3LED-E-BZ	7	257,55	
	PB-Flächenstrahler 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 4,0W/4,4VA	PB-ZD-3LED-E-BZ	7	288,86	
	PB-Flächenstrahler ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 6,0W/7,2VA	PB-ZDC-E-BZ	7	479,75	

Farbtemperaturlinsen



Strahlwinkellinsen

Very Narrow



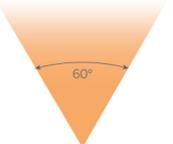
Spot



Flood



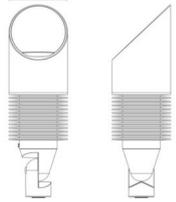
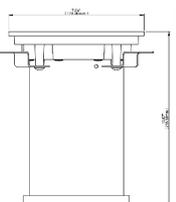
Wide Flood



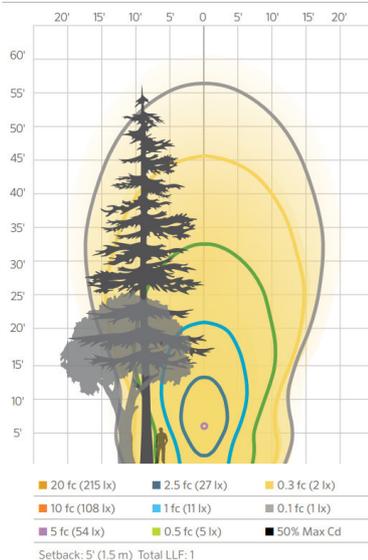
Die Leuchten der FX Luminaire Designer Serie verfügen über integrierte LEDs mit verschiedenen Abstrahlwinkelooptionen für

maximale Flexibilität beim Beleuchtungsdesign. Mit den Very Narrow-, Spot-, Flood- oder Wide Flood-Linsen können Sie nach Belieben einen Winkel von 10°-60° auswählen.

DESIGNER SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€ / Stck.
EXA COLLECTION - Leistungsstarke LED-Strahler mit bis zu 1200 Lumen				
XA-70 Akzentstrahler erhältlich mit 20° (SP), 40° (FL) sowie 60° (WF) Strahlwinkel				
 	XA-70 Strahler mit Zonensteuerung, warmweiße LED mit 40° Strahlwinkel, 1000 Lumen, IP 66, Erdspieß, 0,9 m Anschlusskabel mit zwei Quetschverbindern, 18,0 W / 23,0 VA	XA-70-H1-W-FL-E-BZ	7	382,79
	XA-70 Strahler mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße LED mit 40° Strahlwinkel, 1000 Lumen, IP 66, Erdspieß, 0,9 m Anschlusskabel mit zwei Quetschverbindern, 18,0 W / 23,0 VA	XA-70-ZD-H1-W-FL-E-BZ	7	414,10
	XA-70 Strahler mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße LED mit 60° Strahlwinkel, 1000 Lumen, IP 66, Erdspieß, 0,9 m Anschlusskabel mit zwei Quetschverbindern, 18,0 W / 23,0 VA	XA-70-ZD-H1-W-WF-E-BZ	7	414,10
	XA-70 Strahler mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, LED mit 60° Strahlwinkel, 1000 Lumen, IP 66, Erdspieß, 0,9 m Anschlusskabel mit zwei Quetschverbindern, 21,0 W / 25,0 VA	XA-70-ZDC-WF-E-BZ	7	564,59
XW-70 Flächenstrahler mit 135° Strahlwinkel				
 	XW-70 Flächenstrahler mit Zonensteuerung, warmweiße LED mit 135° Strahlwinkel, 1200 Lumen, IP 66, Erdspieß, 0,9 m Anschlusskabel mit zwei Quetschverbindern, 18,0 W / 23,0 VA	XW-70-H1-W-E-BZ	7	433,29
	XW-70 Flächenstrahler mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße LED mit 135° Strahlwinkel, 1200 Lumen, IP 66, Erdspieß, 0,9 m Anschlusskabel mit zwei Quetschverbindern, 18,0 W / 23,0 VA	XW-70-ZD-H1-W-E-BZ	7	464,60
	XW-70 Flächenstrahler mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, LED mit 135° Strahlwinkel, 1200 Lumen, IP 66, Erdspieß, 0,9 m Anschlusskabel mit zwei Quetschverbindern, 21,0 W / 25,0 VA	XW-70-ZDC-E-BZ	7	615,09
XN-70 Bodeneinbaustrahler erhältlich mit 20° (SP), 40° (FL) sowie 60° (WF) Strahlwinkel				
 	XN-70 Strahler mit Zonensteuerung, warmweiße LED mit 40° Strahlwinkel, 1000 Lumen, Leuchtmittel schwenkbar, IP 68, inkl. Bodeneinbausatz + 1,0 m Anschlusskabel mit zwei Quetschverbindern, überfahrbar mit max, 2000 kg, 18,0 W / 23,0 VA	XN-70-H1-W-FL-RG-BZ	7	493,79
	XN-70 Strahler mit Zonensteuerung, warmweiße LED mit 60° Strahlwinkel, 1000 Lumen, Leuchtmittel schwenkbar, IP 68, inkl. Bodeneinbausatz + 1,0 m Anschlusskabel mit zwei Quetschverbindern, überfahrbar mit max, 2000 kg, 18,0 W / 23,0 VA	XN-70-H1-W-WF-RG-BZ	7	493,79
	XN-70 Strahler mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße LED mit 40° Strahlwinkel, 1000 Lumen, Leuchtmittel schwenkbar, IP 68, inkl. Bodeneinbausatz + 1,0 m Anschlusskabel mit zwei Quetschverbindern, überfahrbar mit max, 2000 kg, 18,0 W / 23,0 VA	XN-70-ZD-H1-W-FL-RG-BZ	7	525,10
	XN-70 Strahler mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße LED mit 60° Strahlwinkel, 1000 Lumen, Leuchtmittel schwenkbar, IP 68, inkl. Bodeneinbausatz + 1,0 m Anschlusskabel mit zwei Quetschverbindern, überfahrbar mit max, 2000 kg, 18,0 W / 23,0 VA	XN-70-ZD-H1-W-WF-RG-BZ	7	525,10
	XN-70 Strahler mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, LED mit 60° Strahlwinkel, 1000 Lumen, Leuchtmittel schwenkbar, IP 68, inkl. Bodeneinbausatz + 1,0 m Anschlusskabel mit zwei Quetschverbindern, überfahrbar mit max, 2000 kg, 21,0 W / 25,0 VA	XN-70-ZDC-WF-RG-BZ	7	675,59

XA-70 Isofootcandle Plot

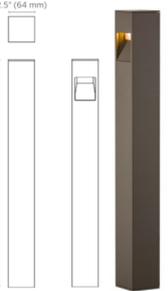
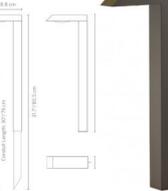


DESIGNER SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€ / Stck.
LED Weg- & Beetbeleuchtung				
 	PM Pollerleuchte 1 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 36 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 2,0W/2,4VA	PM-1LED-E-BZ	7	322,80
	PM Pollerleuchte 3 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 36 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 4,0W/4,4VA	PM-3LED-E-BZ	7	353,10
	PM Pollerleuchte 6 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 36 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 7,7W/9,3VA	PM-6LED-E-BZ	7	393,50
	PM Pollerleuchte 9 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 36 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 11,1W/12,2VA	PM-9LED-E-BZ	7	433,90
	PM Pollerleuchte 1 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 47 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 2,0W/2,4VA	PM-1LED-E-XT-BZ	7	347,80
	PM Pollerleuchte 3 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 47 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 4,0W/4,4VA	PM-3LED-E-XT-BZ	7	378,10
	PM Pollerleuchte 6 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 47 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 7,7W/9,3VA	PM-6LED-E-XT-BZ	7	418,50
	PM Pollerleuchte 9 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 47 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 11,1W/12,2VA	PM-9LED-E-XT-BZ	7	458,90
	PM Pollerleuchte 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, 36 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 4,0W/4,4VA	PM-ZD-3LED-E-BZ	7	384,41
	PM Pollerleuchte 6 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, 36 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 7,7W/9,3VA	PM-ZD-6LED-E-BZ	7	424,81
	PM Pollerleuchte 9 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, 36 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 11,1W/12,2VA	PM-ZD-9LED-E-BZ	7	465,21
	PM Pollerleuchte 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, 47 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 4,0W/4,4VA	PM-ZD-3LED-E-XT-BZ	7	409,41
	PM Pollerleuchte 6 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, 47 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 7,7W/9,3VA	PM-ZD-6LED-E-XT-BZ	7	449,81
	PM Pollerleuchte 9 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, 47 cm Aufsteiger, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 11,1W/12,2VA	PM-ZD-9LED-E-XT-BZ	7	490,21
	PM Pollerleuchte ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe 36 cm Leuchtenpfahl, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 9,1W/11,0VA	PM-ZDC-E-BZ	7	575,30
	PM Pollerleuchte ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, 47 cm Leuchtenpfahl, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, 9,1W/11,0VA	PM-ZDC-E-XT-BZ	7	600,30



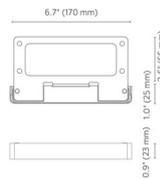
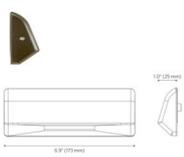
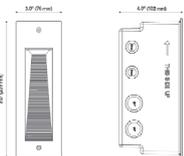
DESIGNER SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
 <p>2.5" (64 mm) 22.1" (562 mm)</p>	LED Weg- & Beetbeleuchtung			
	M-PZ Pollerleuchte 1 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 2,0W/2,4VA	M-PZ-1LED-E-BZ	7	301,99
	M-PZ Pollerleuchte 3 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 4,0W/4,4VA	M-PZ-3LED-E-BZ	7	332,29
	M-PZ Pollerleuchte 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 4,0W/4,4VA	M-PZ-ZD-3LED-E-BZ	7	363,60
M-PZ Pollerleuchte ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 6,0W/7,2VA	M-PZ - ZDC - E - BZ	7	554,49	
 <p>2.078 mm Ø 10 mm Ø 10 mm Ø 10 mm</p>	M-PL Pollerleuchte 1 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 2,0W/2,4VA	M-PL-1LED-E-BZ	7	301,99
	M-PL Pollerleuchte 1 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 2,0W/2,4VA	M-PL-ZD-1LED-E-BZ	7	333,30
	M-PL Pollerleuchte ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 3,6W/4,3VA	M-PL-ZDC-E-BZ	7	473,69
 <p>5.3" (135 mm) 2.8" (70 mm) 22.1" (562 mm)</p>	M-PJ Pollerleuchte 1 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 2,0W/2,4VA	M-PJ-1LED-E-BZ	7	301,99
	M-PJ Pollerleuchte 3 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 4,0W/4,4VA	M-PJ-3LED-E-BZ	7	332,29
	M-PJ Pollerleuchte 6 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 7,7W/9,3VA	M-PJ-6LED-E-BZ	7	372,69
	M-PJ Pollerleuchte 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 4,0W/4,4VA	M-PJ-ZD-3LED-E-BZ	7	363,60
	M-PJ Pollerleuchte 6 LED mit Zonensteuerung + Dimme, warmweiße Linse vorinstalliert, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 7,7W/9,3VA	M-PJ-ZD-6LED-E-BZ	7	404,00
	M-PJ Pollerleuchte ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, 0,9 m Anschlusskabel, inkl. Rohrerdspeiß, 9,1W/11,0VA	M-PJ-ZDC-E-BZ	7	554,49
	Serie Petite (Leuchtenschirmmodell mit Leuchtenpfahl kombinierbar)			
	HC Leuchtenschirm, 9 cm Ø	HCLEDTA-BZ		Referenzpreis
	PF Leuchtenschirm, 10 cm Ø	PFLEDTA-BZ		zzgl, 19,90 €
	SC Leuchtenschirm, 10 cm Ø	SCLEDTA-BZ		
	Leuchtenpfahl mit 1 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, inkl. Erdspeiß, H: 30 cm, Preis inkl. Leuchtenschirm HC (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 2,0W/2,4VA	P-ZD-1LED-12RA-BZ	7	319,06
	Leuchtenpfahl mit 1 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, inkl. Erdspeiß, H: 45 cm, Preis inkl. Leuchtenschirm HC (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 2,0W/2,4VA	P-ZD-1LED-18RA-BZ	7	331,18
	Leuchtenpfahl mit 1 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, inkl. Erdspeiß, H: 60 cm, Preis inkl. Leuchtenschirm HC (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 2,0W/2,4VA	P-ZD-1LED-24RA-BZ	7	355,42

DESIGNER SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
LED Weg- & Beetbeleuchtung				
	Leuchtenpfahl mit 1 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, inkl. Erdspieß, H: 30 cm, Preis inkl. Leuchtenschirme SC (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 2,0W/2,4VA	P-ZD-1LED-12RA-BZ	7	329,16
	Leuchtenpfahl mit 1 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, inkl. Erdspieß, H: 45 cm, Preis inkl. Leuchtenschirme SC (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 2,0W/2,4VA	P-ZD-1LED-18RA-BZ	7	341,28
	Leuchtenpfahl mit 1 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert, inkl. Erdspieß, H: 60 cm, Preis inkl. Leuchtenschirme SC (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 2,0W/2,4VA	P-ZD-1LED-24RA-BZ	7	365,52
Serie Grande (Leuchtenschirmmodell mit Leuchtenpfahl kombinierbar)				
	CA Leuchtenschirm, 16 cm Ø	CALEDTA-BZ	Referenzpreis	
	DM Leuchtenschirm, 16 cm Ø	DMLEDTA-BZ	zzgl, 5 €	
	JS Leuchtenschirm, 16 cm Ø	JSLEDTA-BZ	abzügl, 8 €	
	Leuchtenpfahl mit 1 LED mit Zonensteuerung, inkl. Erdspieß, H: 30 cm, Preis inkl. Leuchtenschirm CA (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 2,0W/2,4VA	G-1LED-12RA-BZ	7	351,14
	Leuchtenpfahl mit 1 LED mit Zonensteuerung, inkl. Erdspieß, H: 60 cm, Preis inkl. Leuchtenschirm CA (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 2,0W/2,4VA	G-1LED-18RA-BZ	7	363,26
	Leuchtenpfahl mit 1 LED mit Zonensteuerung, inkl. Erdspieß, H: 45 cm, Preis inkl. Leuchtenschirm CA (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 2,0W/2,4VA	G-1LED-24RA-BZ	7	387,50
	Leuchtenpfahl mit 3 LED mit Zonensteuerung, inkl. Erdspieß, H: 30 cm, Preis inkl. Leuchtenschirm CA (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 4,0W/4,4VA	G-3LED-12RA-BZ	7	381,44
	Leuchtenpfahl mit 3 LED mit Zonensteuerung, inkl. Erdspieß, H: 60 cm, Preis inkl. Leuchtenschirm CA (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 4,0W/4,4VA	G-3LED-18RA-BZ	7	393,56
	Leuchtenpfahl mit 3 LED mit Zonensteuerung, inkl. Erdspieß, H: 45 cm, Preis inkl. Leuchtenschirm CA (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 4,0W/4,4VA	G-3LED-24RA-BZ	7	417,80
	Leuchtenpfahl mit 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, inkl. Erdspieß, H: 30 cm, Preis inkl. Leuchtenschirm CA (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 4,0W/4,4VA	G-ZD-3LED-12RA-BZ	7	412,75
	Leuchtenpfahl mit 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, inkl. Erdspieß, H: 45 cm, Preis inkl. Leuchtenschirm CA (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 4,0W/4,4VA	G-ZD-3LED-18RA-BZ	7	424,87
	Leuchtenpfahl mit 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, inkl. Erdspieß, H: 60 cm, Preis inkl. Leuchtenschirm CA (bitte gewünschte Leuchtenschirm-Artikelnummer mit angeben), 4,0W/4,4VA	G-ZD-3LED-24RA-BZ	7	449,11

DESIGNER SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
	Serie Grande (Leuchtschirmmodell mit Leuchtenpfahl kombinierbar)			
	Leuchtenpfahl mit ZDC mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, inkl. Erdspieß, H: 30 cm, Preis inkl. Leuchtschirm CA, DM bzw. JS (bitte gewünschte Leuchtschirm-Artikelnummer mit angeben), 6,0W/7,2VA	G-ZDC-12RA-BZ	7	603,64
	Leuchtenpfahl mit ZDC mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, inkl. Erdspieß, H: 45 cm, Preis inkl. Leuchtschirm CA, DM bzw. JS (bitte gewünschte Leuchtschirm-Artikelnummer mit angeben), 6,0W/7,2VA	G-ZDC-18RA-BZ	7	615,76
Leuchtenpfahl mit ZDC mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, inkl. Erdspieß, H: 60 cm, Preis inkl. Leuchtschirm CA, DM bzw. JS (bitte gewünschte Leuchtschirm-Artikelnummer mit angeben), 6,0W/7,2VA	G-ZDC-24RA-BZ	7	640,00	
LED-Wandeinbauleuchten				
 	LF Unterbau-Leuchten 1 LED mit Zonensteuerung , warmweiß, 0,9 m Anschlusskabel und Montageflansch, 2,0 W/2,4 VA	LF-1LED-W-E-BZ	7	147,45
	LF Unterbau-Leuchten 1 LED mit Zonensteuerung + Dimmen , warmweiß, 0,9 m Anschlusskabel und Montageflansch, 2,0 W/2,4 VA	LF-ZD-1LED-W-E-BZ	7	178,76
	LF Unterbau-Leuchten ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe , 0,9 m Anschlusskabel und Montageflansch, 3,6 W/4,3 VA	LF-ZDC-E-BZ	7	319,15
	Installationsbauteil Anschlussmaterial für LF Leuchten für CE Kennzeichnung	eKitWall	7	12,12
 	SF Aufputz-Wandleuchte 1 LED mit Zonensteuerung , warmweiß, inkl. Montagehalterung und -hülse, 3 m Anschlusskabel, 2,0 W/2,4 VA	SF-1LED-W-E-BZ	7	173,72
	SF Aufputz-Wandleuchte 1 LED mit Zonensteuerung + Dimmen , warmweiß, inkl. Montagehalterung und -hülse, 3 m Anschlusskabel, 2,0 W/2,4 VA	SF-ZD-1LED-W-E-BZ	7	205,03
	SF Aufputz-Wandleuchte ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe , inkl. Montagehalterung und -hülse, 3 m Anschlusskabel, 3,6 W/4,3 VA	SF-ZDC-E-BZ	7	345,42
 	VK Einbau-Wandleuchte 1 LED mit Zonensteuerung , warmweiß, inkl. Montagehalterung und -hülse, 3 m Anschlusskabel, 2,0 W/2,4 VA	VK-1LED-W-BZ	7	251,49
	VK Einbau-Wandleuchte 3 LED mit Zonensteuerung , warmweiß, inkl. Montagehalterung und -hülse, 3 m Anschlusskabel, 4,2 W/4,5 VA	VK-3LED-W-BZ	7	281,79
	VK Einbau-Wandleuchte 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen , warmweiß, inkl. Montagehalterung und -hülse, 3 m Anschlusskabel, 4,2 W/4,5 VA	VK-ZD3LED-W-BZ	7	313,10
	VK Einbau-Wandleuchte 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen , warmweiß, inkl. Montagehalterung und Montagehülse, 3 m Anschlusskabel, 4,2 W/4,5 VA	VK-ZDC-BZ	7	503,99

DESIGNER SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
LED Lichtband & Zubehör				
       	LED Lichtband mit vollständiger RGBW-Steuerung über den SRP-CC Color Controller (nicht enthalten), IP 65, Länge 3 m, inkl. Montagematerial	SRP-10-RGBW	7	399,00
	LED Lichtband mit vollständiger RGBW-Steuerung über den SRP-CC Color Controller (nicht enthalten), IP 65, Länge 6,1 m, inkl. Montagematerial	SRP-20-RGBW	7	799,00
	SRP-CC Color Controller Steuerinterface für das Lichtband, kombinierbar mit Luxor bzw. EX-Timer oder 12 VAC Trafos	SRP-CC	7	145,00
	LED Lichtband, warmweiß, IP 65, Länge 3 m, inkl. Montagematerial; Zoning + Dimming Option mit Luxor + Luxor Cube (LCM-LV)	SRP-10-W	7	249,00
	LED Lichtband, warmweiß, IP 65, Länge 12,2 m, inkl. Montagematerial; Zoning + Dimming Option mit Luxor + Luxor Cube (LCM-LV)	SRP-40-W	7	899,00
	Aluminium-Montageschiene Länge 1 m	SRP-CHN	7	79,00
	Wandklammer, min. alle 50 cm eine Wandklammer	SRP-MNT	7	20,00
	Anschlussbrücke für SRP, beinhaltet 1 x Anschlussbrücke (7,6cm), 1 x Anschlussbrücke (15,2 cm), 5 x U-Distanzstücke und 5 x Kunststoffklammern	SRP-CONNECT-RGBW	7	149,00
	Lichtbandschneidwerkzeug	SRP-CUT	7	99,00
	<div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> <p>Luxor Mode</p>  <p>SRP-CC</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>Standalone Mode</p>  <p>SRP-CC</p> </div> <div style="text-align: center;">  </div> </div>			
LED-Bodeneinbauleuchten				
 <p>7.8" (198 mm)</p>  <p>3.9" (99 mm)</p> <p>(ohne ECU, 1 E)</p>	HP-48 Einbauleuchte mit 1 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiß, 3 m Anschlusskabel, IP68, überfahrbar mit max. 20kN, 2,0W/2,4VA	HP-48-ZD-1LED-W-E-DS	7	308,05
	HP-48 Einbauleuchte mit ZDC mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, IP68, 3 m Anschlusskabel, überfahrbar mit max. 20kN, 3,6W/4,3VA	HP-48-ZDC-E-DS	7	448,44
FC Leuchten mit Abdeckung RG (alternativ mit CW bzw. GW erhältlich)				
<p>RG</p>  <p>CW</p>  <p>GW</p> 	FC Bodeneinbauleuchte 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 10 cm Ø, IP67, inkl. Einbauhülse und 0,9 m Anschlusskabel, überfahrbar mit max. 510 kg, 4,0W/4,4VA	FC-ZD-3LED-E-RG-BZ	7	337,48
	FC Bodeneinbauleuchte 6 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 10 cm Ø, IP67, inkl. Einbauhülse und 0,9 m Anschlusskabel, überfahrbar mit max. 510 kg, 7,7W/9,3VA	FC-ZD-6LED-E-RG-BZ	7	377,88
	FC Bodeneinbauleuchte 9 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 10 cm Ø, IP67, inkl. Einbauhülse und 0,9 m Anschlusskabel, überfahrbar mit max. 510 kg, 11,1W/12,2VA	FC-ZD-9LED-E-RG-BZ	7	418,28
	FC Bodeneinbauleuchte ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 10 cm Ø, IP67, inkl. Einbauhülse und 0,9 m Anschlusskabel, überfahrbar mit max. 510 kg, 9,1W/11,0VA	FC-ZDC-E-RG-BZ	7	528,37

DESIGNER SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€ / Stck.	
Down Lights - LED-Hängeleuchten					
	VE Hängeleuchte 1 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 8 m Anschlusskabel, Aufhängung aus Edelstahlraht, 2,0W/2,4VA	VE-1LED-E-BZ	7	215,10	
	VE Hängeleuchte 1 LED, perforierter Schirm mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 8 m Anschlusskabel, Aufhängung aus Edelstahlraht, 2,0W/2,4VA	VE-1LED-E-PS-BZ	7	369,10	
	VE Hängeleuchte 3 LED mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 8 m Anschlusskabel, Aufhängung aus Edelstahlraht, 4,0W/4,4VA	VE-3LED-E-BZ	7	245,40	
	VE Hängeleuchte 3 LED, perforierter Schirm mit Zonensteuerung, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 8 m Anschlusskabel, Aufhängung aus Edelstahlraht, 4,0W/4,4VA	VE-3LED-E-PS-BZ	7	399,40	
	VE Hängeleuchte 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 8 m Anschlusskabel, Aufhängung aus Edelstahlraht, 4,0W/4,4VA	VE-ZD-3LED-E-BZ	7	276,71	
	VE Hängeleuchte 3 LED, perforierter Schirm mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), 8 m Anschlusskabel, Aufhängung aus Edelstahlraht, 4,0W/4,4VA	VE-ZD-3LED-E-PS-BZ	7	430,71	
	VE Hängeleuchte ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, inkl. weiterer Strahlwinkellinsen, 8 m Anschlusskabel, Aufhängung aus Edelstahlraht, 6,0W/7,2VA	VE-ZDC-E-BZ	7	467,60	
	VE Hängeleuchte ZDC LED, perforierter Schirm mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, inkl. weiterer Strahlwinkellinsen, 8 m Anschlusskabel, Aufhängung aus Edelstahlraht, 6,0W/7,2VA	VE-ZDC-E-PS-BZ	7	621,60	
	LED Unterwasserleuchten in Messing				
		LP Unterwasserleuchte 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, inkl. Farbfilterlinsen (warmweiß vorinstalliert) u. Milchglaslinse, IP68, seitl. Kabelauslass mit 9 m Anschlusskabel mit offenem Ende, 3 m max. Eintauchtiefe, 4,0 W/4,4 VA	LP-ZD-3LED-E-HZ-30-BS	7	286,84
LP Unterwasserleuchte ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, Milchglaslinse, IP68, seitl. Kabelauslass mit 9 m Anschlusskabel mit offenem Ende, 3 m max. Eintauchtiefe, 6,0W/7,2VA		LP-ZDC-E-HZ-30-BS	7	477,73	



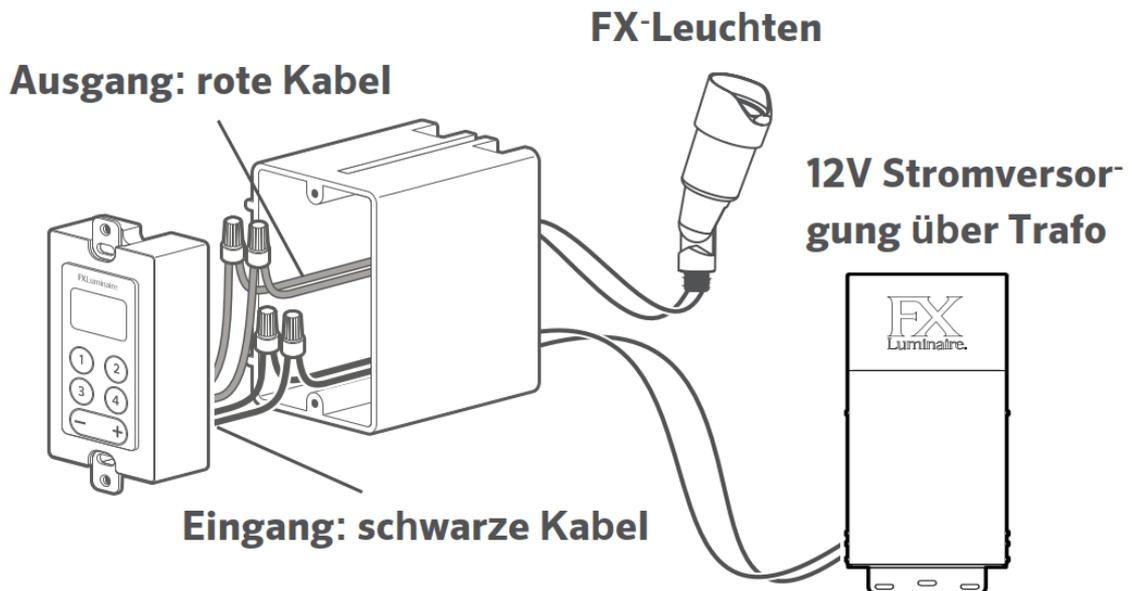
DESIGNER SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€ / Stck.
LED Unterwasserleuchten in Messing				
	LL Unterwasserleuchte 3 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), IP68, mit 9 m Anschlusskabel, 1,8 m max. Eintauchtiefe; 4,2W/4,5VA	LL-ZD-3LED-E-BS	7	429,25
	LL Unterwasserleuchte 6 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), IP68, mit 9 m Anschlusskabel, 1,8 m max. Eintauchtiefe; 8,2W/9,7VA	LL-ZD-6LED-E-BS	7	469,65
	LL Unterwasserleuchte 9 LED mit Zonensteuerung + Dimmen, warmweiße Linse vorinstalliert (inkl. weiterer Farb- u. Strahlwinkellinsen), IP68, mit 9 m Anschlusskabel, 1,8 m max. Eintauchtiefe; 10,0W/10,7VA	LL-ZD-9LED-E-BS	7	510,05
	LL Unterwasserleuchte ZDC LED mit Zonensteuerung + Dimmen + Farbe, inkl. weiterer Strahlwinkellinsen, IP68, mit 9 m Anschlusskabel mit offenem Ende, 1,8 m max. Eintauchtiefe; 9,1W/11,0VA	LL-ZDC-E-BS	7	620,14
Luxor DEMO-Koffer				
	Luxor DEMO-Koffer für eine eindrucksvolle Vorführung direkt vor Ort; DEMO-Koffer enthält: ein Luxor-Steuergerät LUX-300-EU-M, 4 NP ZDC Up Lights, 2 LC ZDC Wallwasher, 2 RW ZDC Wegeleuchten, 1 LAM-Modul, 1 Luxor WLAN-Modul (WIFIMOD2), 4 Rollen (a 12 m) vorkonfektionierte 2 mm Kabel mit Kabelverbindern, in Aufbewahrungs- und Transportbehälter mit Gummirädern, ausziehbarem Griff und Schaumstoffeinlagen; alle Leuchten sind orange/schwarz oder orange pulverbeschichtet	FX-PRO-026	A	auf Anfrage

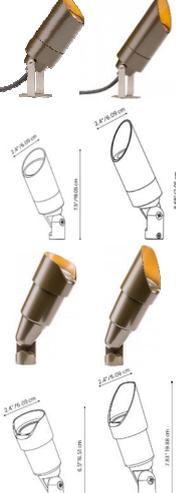


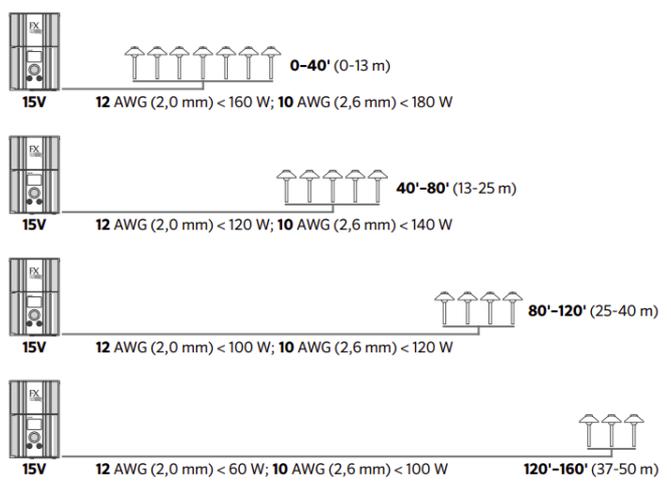
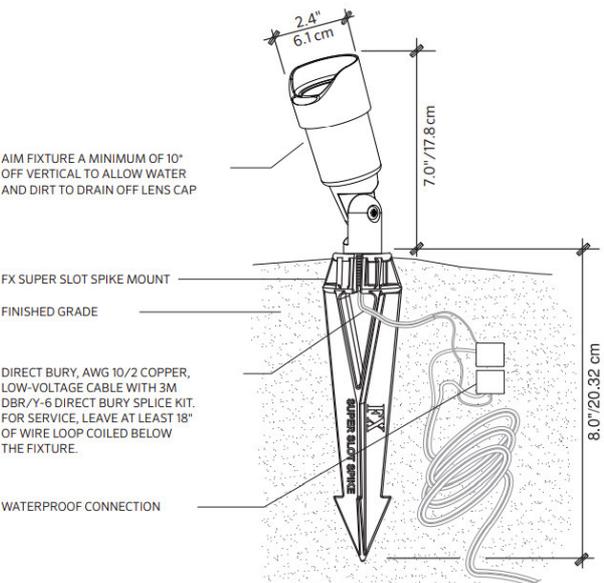
	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
	Steuerung & Zubehör			
	EX Transformator mit 150 W Leistung, aufrüstbar mit Plug-in Zeitschaltuhr EX-TIMER und Fozelle EX-PC (Gehäuseaufnahme vorhanden), Metallgehäuse mit mattgrauer Pulverbeschichtung zur Außenmontage geeignet, Höhe: 330 mm, Breite: 140 mm, Tiefe: 127 mm, inkl. ca. 1 m Netzkabel	EX-150-E-M	7	274,38
	EX - TIMER analoge Schaltuhr, Plug-in Zurüsttimer für EX Transformator	EX-TIMER	10	18,73
	EX - PC Fozelle für lichtabhängige Steuerung, Zurüstfotозelle für EX Transformator	EX-PC	7	25,00
	DIM-LV Inline-Dimmsteuerung für dimmbare 12V Leuchten, 4 frei wählbare Dimmstufen (0-100%), 12V Stromversorgung über Trafo (nicht enthalten), max. 120 W ; zur Montage in einem Schutzgehäuse; Höhe: 87mm, Breite: 46mm, Tiefe: 28 mm; 0,15 m Anschlusskabel; IP67	DIM-LV	7	159,00
	Niedervolttransformator 12,0 Volt, 100VA mit Schuko-Stecker, 230V 50Hz (für den Außenbereich) einschl. Timer und Helligkeitssensor, Abmessungen H x B x T: 185 x 123 x 77 mm	LP-GL-225A	7	126,50
	Niedervolttransformator 12,0 Volt, 150VA mit Schuko-Stecker, 230V 50Hz (für den Außenbereich) einschl. Timer und Helligkeitssensor, Abmessungen H x B x T: 185 x 123 x 77 mm	LP-GL-226A	7	139,50
	Bluetooth Beleuchtungs-Steuergerät für bis zu 4 Kreise; 12V Beleuchtungs-Stromversorgung über EX-150-e-M, Bedienung per kostl. APP über Bluetooth, zum WLAN, 4G sowie LoRa-Betrieb ist ein HUB notwendig,	RP-LR-OL	1	405,00
LoRa WLAN HUB für RP-LR-OL inkl. externem 230VAC Transformator	RP-LR-MB-10	1	322,00	

DIM-LV 12V Dimmsteuerung



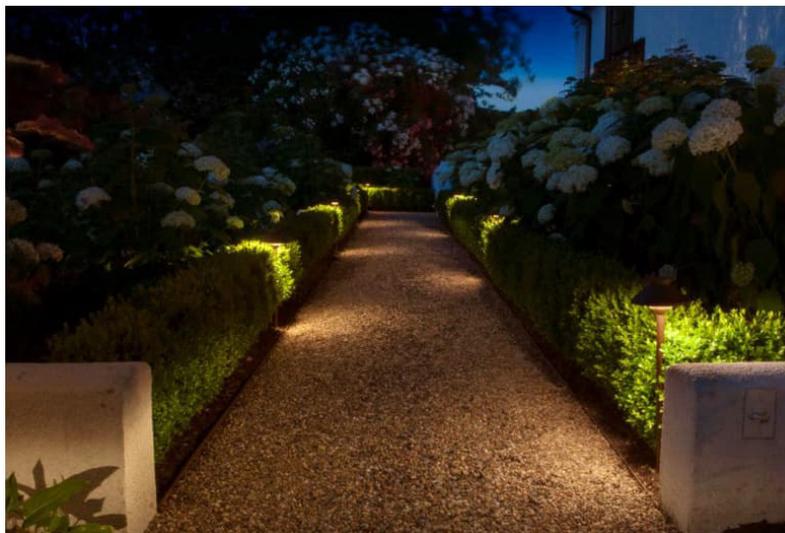
STANDARD SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
Up Lights - LED-Akzentleuchten				
	MU-Strahler mit 45° Schirm (langer Schirm), ohne Leuchtmittel, 0,5 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, Leuchtmittelloption: MR-16 LED, ZD MR-16 LED	MU-NL-E-LS-BZ	7	119,18
	MU-Strahler mit 15° Schirm (kurzer Schirm), ohne Leuchtmittel, 0,5 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, Leuchtmittelloption: MR-16 LED, ZD MR-16 LED	MU-NL-E-BZ	7	130,18
	RS-Strahler mit 45° Schirm (langer Schirm), ohne Leuchtmittel, 0,5 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, Leuchtmittelloption: MR-16 LED, ZD MR-16 LED	RS-NL-LS-BZ	7	89,39
	RS-Strahler mit 15° Schirm (kurzer Schirm), ohne Leuchtmittel, 0,5 m Anschlusskabel, inkl. Erdspieß, Leuchtmittelloption: MR-16 LED, ZD MR-16 LED	RS-NL-BZ	7	85,35
MR-16 LED für MU + RS Strahler (warmweiß), Dimming Option mit DIM-LV				
3,8W (35 W Halogenequivalent), 36° Strahlwinkel		FX-MR16LED35-36	7	12,20
6,5W (50 W Halogenequivalent), 36° Strahlwinkel		FX-MR16LED50-36	7	15,15
Dimming Option mit DIM-LV, Zoning + Dimming Option mit Luxor Steuerung + Luxor Cube (LCM-LV)				
4W (20 W Halogenequivalent), 10° Strahlwinkel		MR16-LED-20-W-VN	7	39,90
4W (20 W Halogenequivalent), 35° Strahlwinkel		MR16-LED-20 W-FL	7	39,90
4W (20 W Halogenequivalent), 60° Strahlwinkel		MR16-LED-20-W-WF	7	39,90
MR-16 LED für MU + RS Strahler (warmweiß), Dimming Option mit DIM-LV				
5W (35 W Halogenequivalent), 10° Strahlwinkel		MR16-LED-35-W-VN	7	43,40
5W (35 W Halogenequivalent), 35° Strahlwinkel		MR16-LED-35 W-FL	7	43,40
5W (35 W Halogenequivalent), 60° Strahlwinkel		MR16-LED-35-W-WF	7	43,40
MR-16 ZD LED für MU + RS Strahler (warmweiß) für Zoning + Dimming mit Luxor				
5W (35 W Halogenequivalent), 10° Strahlwinkel		MR16-ZD-35-W-VN	7	99,99
5W (35 W Halogenequivalent), 35° Strahlwinkel		MR16-ZD-35-W-FL	7	99,99
5W (35 W Halogenequivalent), 60° Strahlwinkel		MR16-ZD-35-W-WF	7	99,99

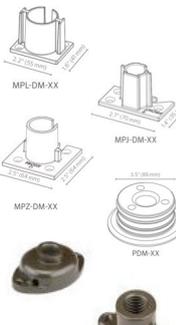


STANDARD SERIE

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
LED Weg- & Beetbeleuchtung				
	SP-A Wegleuchte G4 LED, warmweiß, 20W Halogenequivalent, 1,6W/1,7VA, 123 Lumen, mit 60 cm Standrohr ; Zoning + Dimming Option mit Luxor + Luxor Cube (LCM-LV), Erdspieß u. 3 m Anschlusskabel	SP-A-LED20W-18R-BZ	7	137,37
	SP-A Wegleuchte G4 LED, warmweiß, 20W Halogenequivalent, 1,6W/1,7VA, 123 Lumen, mit 45 cm Standrohr ; Zoning + Dimming Option mit Luxor + Luxor Cube (LCM-LV), Erdspieß u. 3 m Anschlusskabel	SP-A-LED20W-24R-BZ	7	161,61
	DL-A Wegleuchte G4 LED, warmweiß, 20W Halogenequivalent, 1,6W/1,7VA, 123 Lumen, mit 45 cm Standrohr ; Zoning + Dimming Option mit Luxor + Luxor Cube (LCM-LV), Erdspieß u. 3 m Anschlusskabel	DL-A-LED20W-18R-BZ	7	240,33
	DL-A Wegleuchte G4 LED, warmweiß, 20W Halogenequivalent, 1,6W/1,7VA, 123 Lumen, mit 60 cm Standrohr ; Zoning + Dimming Option mit Luxor + Luxor Cube (LCM-LV), Erdspieß u. 3 m Anschlusskabel	DL-A-LED20W-24R-BZ	7	264,57
	CA-A Wegleuchte G4 LED, warmweiß, 20W Halogenequivalent, 1,6W/1,7VA, 123 Lumen, mit 45 cm Standrohr ; Zoning + Dimming Option mit Luxor + Luxor Cube (LCM-LV), Erdspieß u. 3 m Anschlusskabel	CA-A-LED20W-18R-BZ	7	258,33
	CA-A Wegleuchte G4 LED, warmweiß, 20W Halogenequivalent, 1,6W/1,7VA, 123 Lumen, mit 60 cm Standrohr ; Zoning + Dimming Option mit Luxor + Luxor Cube (LCM-LV), Erdspieß u. 3 m Anschlusskabel	CA-A-LED20W-24R-BZ	7	282,57
	DM-A Wegleuchte G4 LED, warmweiß, 20W Halogenequivalent, 1,6W/1,7VA, 123 Lumen, mit 45 cm Standrohr ; Zoning + Dimming Option mit Luxor + Luxor Cube (LCM-LV), Erdspieß u. 3 m Anschlusskabel	DM-A-LED20W-18R-BZ	7	265,33
	DM-A Wegleuchte G4 LED, warmweiß, 20W Halogenequivalent, 1,6W/1,7VA, 123 Lumen, mit 60 cm Standrohr ; Zoning + Dimming Option mit Luxor + Luxor Cube (LCM-LV), Erdspieß u. 3 m Anschlusskabel	DM-A-LED20W-24R-BZ	7	289,57
MR-16 LED für Wegleuchten (warmweiß), Dimming Option mit DIM-LV				
Zoning + Dimming Option mit Luxor Steuerung + Luxor Cube (LCM-LV)				
	G4 LED 2700K 10W Halogenequivalent, 1,0W/1,1VA, 78 Lumen	G4LED-10-W	7	23,23
	G4 LED 2700K 20W Halogenequivalent, 1,6W/1,7VA, 123 Lumen	G4LED-20-W	7	23,23
	G4 LED 2700K 35W Halogenequivalent, 2,4W/2,6VA, 170 Lumen	G4LED-35-W	7	27,23



	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
	LED-Wandeinbauleuchten			
	CP Wandeinbauleuchte mit G4 LED (20 W Halogenequivalent) 1,6W/1,7VA; 2700K (warmweiß); Dimming Option mit DIM-LV, Zoning + Dimming Option mit Luxor Steuerung + Luxor Cube (LCM-LV); Breite: 12,7 cm; Höhe: 8,9 cm; Tiefe: 9,85 cm; inkl. Montagedose und 0,9 m Anschlusskabel	CP-LED20W-BZ	7	169,58
	LM Wandeinbauleuchte mit G4 LED (2 x 20 W Halogenequivalent); 2 x 1,6W/1,7VA; 2700K (warmweiß); Dimming Option mit DIM-LV, Zoning + Dimming Option mit Luxor Steuerung + Luxor Cube (LCM-LV); inkl. Montagedose und 0,9 m Anschlusskabel	LM-LED40W-BZ	7	252,40
	LED Lichtband & Zubehör			
	LED Lichtband, warmweiß, IP 65, Länge 3,1 m , inkl. Montagematerial, 94,6 lm/m, 2,2 VA/m; Dimming Option mit DIM-LV, Zoning + Dimming Option mit Luxor + Luxor Cube (LCM-LV)	SRP-10-W	7	249,00
	LED Lichtband, warmweiß, IP 65, Länge 12,2 m , inkl. Montagematerial, 94,6 lm/m, 2,2 VA/m; Dimming Option mit DIM-LV, Zoning + Dimming Option mit Luxor + Luxor Cube (LCM-LV)	SRP-40-W	7	899,00
	Aluminium-Montageschiene Länge 1 m	SRP-CHN	7	79,00
	Wandklammer, min. alle 0,5 m eine Wandklammer	SRP-MNT	7	20,00
	Anschlussbrücke für SRP, beinhaltet 1 x Anschlussbrücke (7,6cm), 1 x Anschlussbrücke (15,2 cm), 5 x U-Distanzstücke und 5 x Kunststoffklammern	SRP-CONNECT-RGBW	7	149,00
	Lichtbandschneidwerkzeug	SRP-CUT	7	99,00
	LED-Bodeneinbauleuchten			
	FC Bodeneinbauleuchte, ohne Leuchtmittel, 10,2 cm Ø Camo Bronze, inkl. Einbauhülse und 0,9 m Anschlusskabel (alternativ mit CW bzw. GW Abdeckung erhältlich; Preis auf Anfrage)	FC-NL-E-RG-CB	7	118,87
	RP Bodeneinbauleuchte, ohne Leuchtmittel, 17,4 cm Ø , Leuchtmittel schwenkbar , inkl. Einbauhülse und 0,9 m Anschlusskabel, (alternativ mit CW bzw. GW Abdeckung erhältlich; Preis auf Anfrage), Filter + Linsen optional	RP-NL-E-RG-CB	7	190,89
	MR-16 LED für FC + RP Bodeneinbauleuchten (warmweiß), Dimming Option mit DIM-LV			
	3,8W (35 W Halogenequivalent), 36° Strahlwinkel	FX-MR16LED35-36	7	12,20
	6,5W (50 W Halogenequivalent), 36° Strahlwinkel	FX-MR16LED50-36	7	15,15
	Dimming Option mit DIM-LV; Zoning + Dimming Option mit Luxor Steuerung + Luxor Cube (LCM-LV)			
	4W (20 W Halogenequivalent), 10° Strahlwinkel	MR16-LED-20-W-VN	7	39,90
	4W (20 W Halogenequivalent), 35° Strahlwinkel	MR16-LED-20-W-FL	7	39,90
	4W (20 W Halogenequivalent), 60° Strahlwinkel	MR16-LED-20-W-WF	7	39,90
	5W (35 W Halogenequivalent), 10° Strahlwinkel	MR16-LED-35-W-VN	7	43,40
	5W (35 W Halogenequivalent), 35° Strahlwinkel	MR16-LED-35-W-FL	7	43,40
	5W (35 W Halogenequivalent), 60° Strahlwinkel	MR16-LED-35-W-WF	7	43,40
	MR-16 ZD LED für FC + RP Bodeneinbauleuchten (warmweiß) für Zoning + Dimming mit Luxor			
	5W (35 W Halogenequivalent), 10° Strahlwinkel	MR16-ZD-35-W-VN	7	99,99
	5W (35 W Halogenequivalent), 35° Strahlwinkel	MR16-ZD-35-W-FL	7	99,99
	5W (35 W Halogenequivalent), 60° Strahlwinkel	MR16-ZD-35-W-WF	7	99,99

	Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
     	Down Lights - LED-Akzentleuchten			
	MD-Down Light Strahler mit 45° Schirm (langer Schirm), ohne Leuchtmittel, 0,9 m Anschlusskabel, Filter + Linsen optional, Leuchtmitteloption: MR-16 LED, ZD MR-16 LED	MD-NL-E-BZ	7	154,53
	MR-16 LED für FC + RP Bodeneinbauleuchten (warmweiß), Dimming Option mit DIM-LV			
	3,8W (35 W Halogenequivalent), 36° Strahlwinkel	FX-MR16LED35-36	7	12,20
	6,5W (50 W Halogenequivalent), 36° Strahlwinkel	FX-MR16LED50-36	7	15,15
	Dimming Option mit DIM-LV; Zoning + Dimming Option mit Luxor Steuerung + Luxor Cube (LCM-LV)			
	4W (20 W Halogenequivalent), 10° Strahlwinkel	MR16-LED-20-W-VN	7	39,90
	4W (20 W Halogenequivalent), 35° Strahlwinkel	MR16-LED-20 W-FL	7	39,90
	4W (20 W Halogenequivalent), 60° Strahlwinkel	MR16-LED-20-W-WF	7	39,90
	5W (35 W Halogenequivalent), 10° Strahlwinkel	MR16-LED-35-W-VN	7	43,40
	5W (35 W Halogenequivalent), 35° Strahlwinkel	MR16-LED-35 W-FL	7	43,40
	5W (35 W Halogenequivalent), 60° Strahlwinkel	MR16-LED-35-W-WF	7	43,40
	MR-16 ZD LED für FC + RP Bodeneinbauleuchten (warmweiß) für Zoning + Dimming mit Luxor			
	5W (35 W Halogenequivalent), 10° Strahlwinkel	MR16-ZD-35-W-VN	7	99,99
	5W (35 W Halogenequivalent), 35° Strahlwinkel	MR16-ZD-35-W-FL	7	99,99
	5W (35 W Halogenequivalent), 60° Strahlwinkel	MR16-ZD-35-W-WF	7	99,99
	Zubehör			
	Erdspieß kurz (254 mm)	753900	7	12,12
	Erdspieß lang (305 mm)	250015840000	7	15,15
	Dreier Erdspieß	250020020000	7	20,20
	Gehweglampen Rohrerdspeiß, Erdspieß für M-PL, M-PJ, M-PK, M-PZ	CSKIT-MPL	7	39,00
	Montageflansch für Wegleuchten MP-L u. MP-K mit eckigem Standrohr zur Bodenmontage	MPL-DM-BZ	7	25,25
	Montageflansch für Wegleuchten MP-J mit eckigem Standrohr zur Bodenmontage	MPJ-DM-BZ	7	25,25
	Montageflansch für Wegleuchten MP-Z mit eckigem Standrohr zur Bodenmontage	MPZ-DM-BZ	7	25,25
	Montageflansch für Wegleuchte DM zur Bodenmontage	PDM-BZ	7	45,45
Montageflansch und Anschlussdose für Wegleuchten mit rundem Standrohr zur Bodenmontage	MJB-050-BZ	7	47,47	
Montageflansch für Up Lights zur Bodenmontage	MM-050-BZ	7	23,10	
Sicherungsmaterial, Hängesicherung für Down Lights	250021820000	7	20,00	
Hex Baffle, Blendschutz für Up Lights und Down Lights	250015250000	7	25,00	
Anschlussdose für Gehweg- und Beetleuchten mit 1/2" IG inkl. PVC-Rohr zur Bodenmontage	GM-BZ	7	106,05	
Anschlussmaterial für Wandeinbauleuchten	eKitWall	7	12,12	
Baumbefestigungsring, nur für ProAim Gelenk Lampe	TR-18-6P-BZ	7	515,00	
Anschlussdose L Form für Baumringbefestigung	TR-JB-LL-BZ	7	55,00	
Anschlussdose T Form, für Baumringbefestigung	TR-JB-T-BZ	7	55,00	



Artikel / Bezeichnung	Modell Nr.	RG	€/ Stck.
Niederspannungskabel			
Installationskabel, Flachkabel 2 x 3,2 mm ² (Rolle á 76 m)	LP-ZE-2x3-2-76	4	249,90
Installationskabel, Flachkabel 2 x 3,2 mm ² (lfdm.)	LP-ZE-2x3-2	4	3,45
Installationskabel, Flachkabel (Lampe) 2 x 1,5 mm ² (Rolle á 100 m)	LP-ZE-2x1-5-100	4	178,16
Installationskabel, Flachkabel (Lampe) 2 x 1,5 mm ² (lfdm.)	LP-ZE-2x1-5	4	2,13
Verbinder für Niederspannungskabel			
3M DBRY Kabelverbinder, für 0,8 bis 6,0 mm ² ØKabel	RP-KV-DBRY	1	3,70
Click Kabelverbinder, für max 3,2 mm ² ØKabel	LP-ZE-BLS-10	1	3,15
Quetschverbindung mit Schumpfschlauch (Beutel mit 20Stk.)	WCHSMD20	10	85,00
Quetschzange zum Herstellen von Kabelverbindungen	WCHSTOOL	10	95,00
Steckverbindingssystem RL			
Verlängerungsleitung "System RL", 2 x 2,5 mm ² ; Länge: 1,5 m	LP-RL-VK-25-1500	6	32,06
Verlängerungsleitung "System RL", 2 x 2,5 mm ² ; Länge: 5 m	LP-RL-VK-25-5000	6	38,21
Verlängerungsleitung "System RL", 2 x 2,5 mm ² ; Länge: 10 m	LP-RL-VK-25-10000	6	46,99
Verlängerungsleitung "System RL", 2 x 4 mm ² ; Länge: 10 m	LP-RL-VK-40-10000	6	58,47
Verlängerungsleitung "System RL", 2 x 4 mm ² ; Länge: 15 m	LP-RL-VK-40-15000	6	73,00
Verlängerungsleitung "System RL", 2 x 4 mm ² ; Länge: 20 m	LP-RL-VK-40-20000	6	87,53
Verlängerungsleitung "System RL", 2 x 4 mm ² ; Länge: 30 m	LP-RL-VK-40-30000	6	116,58
Verlängerungsleitung "System RL", 2 x 4 mm ² ; Länge: 40 m	LP-RL-VK-40-40000	6	145,58
Anschlussleitung "System RL", 2 x 1,5mm ² ; Länge: 1,3 m	LP-RL-AK-1300	6	17,00
Anschlussleitung "System RL", 2 x 1,5mm ² ; Länge: 1,3 m; an einer Leuchte betriebsfertig verschweiß	LP-RL-AK-1300-V	6	30,00
Gummi-Kabel "System RL", 2 x 1,5 mm ² ; Preis pro Meter	LP-RL-GSL-2x15	6	1,29
Gummi-Kabel "System RL", 2 x 2,5 mm ² ; Preis pro Meter	LP-RL-GSL-2x25	6	1,90
Gummi-Kabel "System RL", 2 x 4 mm ² ; Preis pro Meter	LP-RL-GSL-2x40	6	3,12
RL-Buchsenteil für Gummi-Kabel 1,5 2,5 u. 4,0 mm ² ; M25	LP-RL-BT-1014	6	7,50
RL-Steckerteil für Gummi-Kabel 1,5 2,5 u. 4,0 mm ² ; M25	LP-RL-ST-1014	6	7,50
Mehrfach-Dichteinsatz für RL-Stecker-/Buchsenteil für nicht runde Leuchtenanschlusskabel; Größe M25; 2 x 4 mm	RP-KV-MDE-25x2x4	6	0,87
Mehrfach-Dichteinsatz für RL-Stecker-/Buchsenteil für Flachkabel 2 x 3,2 mm ² ; Größe M25; 2 x 6 mm	RP-KV-MDE-25x2x6	6	0,87
Verteilerblock "System RL", 1 Eingang; 3 Ausgänge	LP-RL-AV-300	6	15,60
Verschlussstück "System RL", zum sicheren Verschluss nicht benötigter Buchsen	LP-RL-AS-BU	6	2,20
Geräteanschluss "System RL", Größe M25, (zum Gehäuseeinbau)	LP-RL-GA-M25	6	6,70



VA-Werte

ZDC LEDs	
Modell	VA
ZDC (Rechteck)	4,3
ZDC (Rechteck mit 3 LEDs)	8,6
ZDC (Mittel)	7,2
ZDC (Groß)	11,0

MR-16 LEDs	
Modell	VA
MR16-LED (20W)	4,3
MR16-LED/ZD (35W)	5,4
MR16-LED/ZD (50W)	6,5
MR16-ECO (20W)	6,2
MR16-ECO (50W)	9,2

Integrierte LEDs	
Modell	VA
1 LED (rund / rechteckig)	2,2
2 LED (Rechteck)	4,5
3 LEDs	4,5
6 LEDs	9,3
9 LEDs	12,2

G4 LEDs	
Modell	VA
G4-LED (10W)	1,1
G4-LED (20W)	1,7
G4-LED (35W)	2,6

SRP LED Lichtband	
Modell	VA/m
SRP-Weiß	2,2
SRP-RGBW	9,3

PAR-36 LEDs	
Modell	VA
PAR36-LED (35W)	8,5
PAR36-LED (50W)	11,3

MR-11 LED	
Modell	VA
MR-11 Eco (20W)	3,3

GARANTIEINFORMATIONEN

FX Luminaire

Hunter Industries Incorporated („Hunter“) garantiert, dass die FX Luminaire (“FX“) Transformatoren bei vorschriftsmäßiger Anwendung im Zeitraum von zehn (10) Jahren ab der ersten Inbetriebnahme frei von Mängeln hinsichtlich Materialien und Verarbeitung sind. Hunter garantiert, dass die FX Niederspannungsleuchten bei vorschriftsgemäßiger Anwendung im Zeitraum von drei (3) Jahren ab der ersten Inbetriebnahme frei von Mängeln hinsichtlich Materialien und Verarbeitung sind. Bei Nutzung in einem Projekt, sowohl Leuchten als auch Transformatoren, verlängert Hunter die Garantie von beide Produkte auf bis zu (10) Jahren ab dem Zeitpunkt der ersten Inbetriebnahme. Produkte anderer Hersteller sind von der Garantie ausgenommen. Hunter garantiert die Lebensdauer der FX LEDs bei vorschriftsmäßiger Anwendung bis zu zehn (10) Jahre ab dem Datum der ersten Inbetriebnahme. Garantie auf LED MR-16 und Luxor Cubes beträgt (5) Jahre. Hunter gewährt eine Leistungsgarantie auf alle FX Luminaire Produkte, während der vorgegebenen Garantiezeit. Im Falle eines Defekts oder einer Störung ohne Fremdeinwirkung werden alle defekten Teile kostenlos durch Originalteile ersetzt. Diese Garantie gilt nicht für Reparaturen, Einstellungen oder Ersatzlieferungen von FX Produkten bzw. Teilen, deren Fehler durch Missbrauch, Vernachlässigung, Veränderungen, Umbau, Manipulation, ungeeigneter Installation und/oder Wartung entstanden sind. Diese Garantie gilt für alle Inbetriebnahmen die durch Fachmonteure der FX Produkte durchgeführt wurden. Falls während der Garantiezeit ein Fehler/ eine Störung an einem FX Produkt oder deren Teil auftreten sollten, wenden Sie sich bitte an Ihre lokale FX Verkaufsstelle.

DIE OBEN GENANNTEN VERPFLICHTUNGEN BEZIEHEN SICH NUR UND AUSSCHLIEßLICH AUF DIE FX PRODUKTE, IHRE KOMPONENTE UND ERSATZTEILE. KEINE HAFTUNG IM FALLE VON: MÄNGELARBEIT, SELBSTSCHÄDIGUNG, FALSCHES VERHALTEN, VERFÄLSCHUNGEN, NICHT ERLAUBTEN VERTRÄGEN MIT MITBEWERBERN, UNGERECHTEN REKLAMATIONEN, GESCHÄFTSSCHÄDIGUNG OHNE EINSCHRÄNKUNGEN DES EIGENE PROFITS. MIT VORBEHALT: HAFTUNG VON FX IM FALLE EINES VERURSACHTEN SCHADENS AUS UNBESTIMMTEN GRUND DER DEN VERKAUFSPREIS DES PRODUKTS ÜBERSTEIGT ODER SOGAR ZUM GESCHÄFTSVERLUST FÜHRT.

Alle FX Produkte, die zurück an den Hersteller gesendet werden sollen, müssen mit einer Retourwarennummer bezeichnet werden. Auf alle zurückgesendeten Produkte fällt eine Gebührenpflicht von 25% . Jede Rücksendung muss innerhalb von sechs (6) Monaten nach Bestelldatum erfolgen. Alle zurückgesendeten Produkte müssen originalverpackt, unbeschädigt sowie niemals in Inbetriebnahme gewesen sein.

Produkte, die diese Kriterien nicht erfüllen, werden an den Absender zurückgeschickt. Produkte in Sonderausführung können nicht zurückgesendet werden.

Zu Sonderausführungen gehören unter anderem (aber nicht nur): Mandel (AL), Grün gesprenkelt (VF), Silber (SV), Weiß (FW), Weiß glänzend (WG), Schwarz rau (BF), Weiß rau (WF) und Vernickelt (NP). Hunter Industries übernimmt keine Verantwortung für den Verlust oder Beschädigung der Ware während der Rücksendung und Transport an den RMA Standort.

Bei allen weiteren Fragen zum Thema Garantie und Produkthanwendung, wenden Sie sich bitte an unseren Kundenservice unter:
Customer Service Department

FX Luminaire

1940 Diamond Street

San Marcos, CA 92078, U.S.A.

Verkaufs-, Zahlungs- und Lieferbedingungen

1. Allgemeines

Sämtliche Lieferungen und Leistungen erfolgen ausschließlich aufgrund unserer nachstehenden Bedingungen, soweit wir nicht ausdrücklich eine hiervon abweichende Vereinbarung schriftlich bestätigen. Eventuelle Einkaufsbedingungen der Besteller haben nur durch unsere schriftliche Zustimmung Gültigkeit. Wir behalten uns das Recht vor, jederzeit Konstruktionsänderungen vorzunehmen. Wir sind jedoch nicht verpflichtet, derartige Änderungen auch an bereits ausgelieferte Produkte vorzunehmen. Der Nachdruck, auch auszugsweise, der von uns gelieferten Unterlagen (Prospekte, Produktinformationen, Zeichnungen usw.), ist nur mit unserer schriftlichen Genehmigung gestattet. Eine Veränderung unserer Ware bedarf unserer vorherigen schriftlichen Zustimmung. Eine Veränderung unserer Ware und jede Sonderstempelung, die als Ursprungszeichen des Käufers oder Dritter gelten und den Anschein erwecken könnten, dass es sich um ein Sondererzeugnis handelt, sind unzulässig. Soweit dem Käufer Software überlassen wird, hat er an dieser und der entsprechenden Dokumentation ein nicht ausschließliches Nutzungsrecht. Die Nutzung beschränkt sich auf die Verwendung für das maßgebliche Rainpro-Produkt und ist im Übrigen ausgeschlossen. Der Käufer darf die Software nur dann und insoweit vervielfältigen, überarbeiten oder übersetzen, als dies für die bestimmungsgemäße Nutzung des Liefergegenstandes unerlässlich ist. Herstellerangaben wie Copyright-Vermerke dürfen nicht entfernt oder verändert werden, es sei denn, wir haben dem ausdrücklich vorher zugestimmt. Weitere Rechte an der Software und der Dokumentation stehen dem Käufer nicht zu. Insbesondere ist ihm auch die Vergabe von Unterlizenzen nicht gestattet. Technische Angaben, Abbildungen und Beschreibungen des Liefergegenstandes in Prospekten, Preislisten, CD-ROM, DVD und sonstigen Erzeugnissen sind nur verbindlich, wenn auf sie in der Auftragsbestätigung Bezug genommen wird. Für unaufgefordert eingesendete Waren und Reklamationen übernehmen wir keine Gewähr, noch leisten wir Ersatz. Bitte lassen Sie Reklamationen immer erst von uns autorisieren. Sollte eine Bestimmung in diesen Geschäftsbedingungen unwirksam sein oder werden, so wird hiervon die Wirksamkeit aller sonstigen Bedingungen nicht berührt.

2. Lieferzeit

Unsere Lieferzeitangaben werden nach Möglichkeit eingehalten. Für termingerechtes Eintreffen der Ware können wir jedoch keine Haftung übernehmen. Betriebsstörungen oder Fälle höherer Gewalt berechtigen uns, die vereinbarte Lieferzeit ganz oder teilweise aufzuheben. Schadensersatzansprüche aus Nichterfüllung oder verspäteter Erfüllung sind ausgeschlossen.

3. Preise

Die Preise verstehen sich ab Lager Deutsch Evern einschließlich Verpackung, soweit eine Verpackung aufgrund der Bauart der Geräte möglich ist, zuzüglich ges. MWSt. Ab 1000,-€ Waren-Nettowert frei Haus (innerhalb des Bundesgebietes). Es gelten die am Tage der Lieferung gültigen Preise.

4. Versand

Der Versand der Ware erfolgt, soweit es sich nicht um einen Verbrauchsgüterkauf handelt, in allen Fällen auf eigene Gefahr des Auftraggebers, auch dann, wenn die Kosten für die Verladung und den Transport von uns übernommen werden. Die Gefahr geht somit auf den Käufer über, sobald die Sendung zum Zwecke des Versands das Lager des Verkäufers verlassen hat. Verpackungen und Verpackungsmittel werden von uns nicht zurückgenommen.

Ein im Falle des Leistungsverzuges oder des von uns zu vertretenden Ausschlusses der Leistungspflicht gemäß § 275 BGB dem Käufer evtl. zustehender Anspruch auf Schadenersatz wegen Nichterfüllung gem. §§ 280 I, 283 BGB oder § 280 II, 286 BGB wird dahin begrenzt, dass lediglich wegen des vorhersehbaren Schadens Ersatz verlangt werden kann. Diese Haftungsbeschränkung gilt nicht,

- für die Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, die auf einer vorsätzlichen oder fahrlässigen Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder Erfüllungsgehilfen von uns beruhen,
- oder soweit der Grund für den Leistungsverzug bzw. den Ausschluss der Leistungspflicht auf Vorsatz oder grober Fahrlässigkeit eines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungsgehilfen von uns beruht.

5. Mängel und Mängelhaftung

5.1 Eingehende Lieferungen sind vom Käufer sofort bei Ankunft am Bestimmungsort sorgfältig und umfassend gemäß den Angaben auf dem Lieferschein auf Vollständigkeit und einwandfreien Zustand zu untersuchen. Dabei festgestellte oder offensichtliche Mängel oder Mindermengen sind auf der Empfangsquittung oder nach Erhalt der Ware unverzüglich schriftlich, möglichst per Telefax, unter Beifügung von Belegen zu beanstanden. Mängel, die bei der Eingangsuntersuchung nicht festgestellt oder offensichtlich waren, sind nach ihrer Entdeckung unverzüglich schriftlich zu rügen.

5.2 Die als mangelhaft gerügte Ware ist vom Käufer auf eigene Kosten an unsere Geschäftsanschrift zurückzusenden. Eine Erstattung der Rücksendekosten findet auch in dem Falle, dass die Mängelrüge berechtigt ist, nicht statt.

5.3 Bei Mindermengen oder mangelhafter Ware beseitigen wir nach unserer Wahl schnellstmöglich den Mangel oder leisten Nach- bzw. Ersatzlieferungen in dem Umfang, der erforderlich ist, um Fehlmengen auszugleichen bzw. mangelhafte Teile der Lieferung zu ersetzen. Der Käufer ist zur Abnahme einer Teilmenge bzw. der mangelfreien Teile der Lieferung sowie zur Abnahme der Nacherfüllung verpflichtet. Wird durch die Nach- oder Ersatzlieferung eine vollständige oder mangelfreie Gesamtleistung von uns nicht erbracht, ist der Käufer berechtigt, eine Minderung des Kaufpreises zu verlangen. Statt dessen kann er vom Vertrag zurücktreten, soweit die Pflichtverletzung nicht unerheblich ist.

5.4 Sachmängelansprüche verjähren in 12 Monaten.

5.5 Die vorstehend unter 5.1 bis 5.4 enthaltenen Regelungen gelten nicht für Ansprüche des Käufers aus einem Verbrauchsgüterkauf und nicht für Ansprüche aus § 478 BGB.

5.6 Soweit sich nachstehend nichts anderes ergibt, sind weitergehende Ansprüche des Käufers ausgeschlossen. Wir haften deshalb nicht für Schäden, die nicht der gelieferten Sache selbst anhaften, insbesondere nicht für entgangenen Gewinn oder sonstige Vermögensschäden des Käufers. Vorstehende Haftungsfreizeichnung gilt nicht

- für Schäden aus der Verletzung des Lebens, des Körpers oder der Gesundheit, die auf einer fahrlässigen Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungsgehilfen von uns beruhen,
- für sonstige Schäden, die auf einer vorsätzlichen oder grob fahrlässigen Pflichtverletzung eines gesetzlichen Vertreters oder eines Erfüllungsgehilfen oder darauf beruhen, dass wir schuldhaft eine vertragswesentliche Pflicht verletzt haben,

- für die Haftung aus dem Produkthaftungsgesetz

- oder soweit der Mangel arglistig verschwiegen oder von uns eine Garantie für die Beschaffenheit der Sache übernommen worden ist.

6. Zahlung

Wenn nicht anders vereinbart, sind unsere Rechnungen innerhalb von 30 Tagen ab Rechnungsdatum netto, ohne Abzug zahlbar, und zwar unabhängig vom Eingang der Ware und ungeachtet des Rechtes der Mängelrüge. Sie sind sofort fällig bei Zahlungsunfähigkeit, Zahlungseinstellung oder Insolvenz des Bestellers. Bei Zahlungsverzug des Käufers sind wir berechtigt, Zinsen in Höhe der jeweiligen Banksätze für Überziehungskredite zu berechnen, mindestens jedoch in Höhe von 4% über dem Diskontsatz der Deutschen Bundesbank zuzüglich ges. MWSt. Zurückhaltung der Zahlung oder die Aufrechnung von Gegenansprüchen des Bestellers sind ausgeschlossen.

7. Eigentumsvorbehalt

Die gelieferte Ware bleibt bis zur vollständigen Bezahlung sämtlicher Forderungen aus der Geschäftsverbindung zwischen uns und dem Besteller unser Eigentum. Etwaige Be- und Verarbeitung der Vorbehaltsware erfolgt ausschließlich für uns. Wird Vorbehaltsware vom Käufer als wesentlicher Bestandteil in das Grundstück eines Dritten eingebaut, so tritt der Käufer schon jetzt gegen den Dritten oder den, den es angeht, entstehenden Forderungen auf Vergütung in Höhe des Wertes der Vorbehaltsware mit allen Nebenrechten einschließlich eines solchen auf Einräumung einer Sicherungshypothek mit dem Rang vor dem Rest an den Verkäufer ab; der Verkäufer nimmt die Abtretung an. Der Besteller ist zur Weiterveräußerung der Vorbehaltsware im Rahmen des ordnungsgemäßen Geschäftsverkehrs ermächtigt, sofern die Forderung aus dem Weiterverkauf unmittelbar an uns abgetreten wird. Es ist dem Besteller untersagt, die Vorbehaltsware im Rahmen von Räumungsverkäufen, Auktionen oder ähnlichen Sonderveranstaltungen zu verkaufen, sie zu verpfänden, Dritten zur Sicherung zu übereignen oder zu verschenken. Bei Pfändungen, sowie Beschlagnahmungen oder sonstigen Verfügungen durch Dritte hat der Besteller uns unverzüglich zu unterrichten. Zur Einziehung der an uns abgetretenen Forderungen ist der Kunde ermächtigt. Bei Zahlungseinstellung, Beantragung oder Eröffnung der Insolvenz, eines gerichtlichen oder außergerichtlichen Vergleichsverfahrens können wir jedoch verlangen, daß der Kunde uns die abgetretenen Forderungen und deren Schuldner bekanntgibt sowie alle zum Einzug erforderlichen Angaben macht und die dazugehörigen Unterlagen aushändigt sowie dem Schuldner die Abtretung mitteilt. Bei Weiterveräußerungen der Vorbehaltsware auf Kredit hat der Kunde sich gegenüber seinem Abnehmer das Eigentumsrecht vorzubehalten. Die Rechte und Ansprüche aus diesem Eigentumsvorbehalt werden bereits jetzt an uns abgetreten. Erfüllt der Kunde seine Verpflichtung uns gegenüber nicht oder nicht pünktlich, so können wir unbeschadet des uns zustehenden Anspruchs auf Vertragserfüllung die Ware herausverlangen, sofern eine dem Kunden zur Erfüllung seiner Verpflichtungen gesetzte angemessene Frist erfolglos verstrichen ist. Hat der Kunde den Vertrag erfüllt, so hat er Anspruch auf Rückgabe der Eigentumsvorbehaltsware. Sofern die Forderungen des Bestellers gegen seine Abnehmer aus der Weiterveräußerung in ein Kontokorrentkonto eingestellt werden, so tritt er den an die Stelle der einzelnen Forderungen tretenden Kontokorrentsaldo hiermit ebenfalls zur Sicherung in Höhe des Wertes der uns zustehenden Forderungen an uns ab.

Übersteigt der Wert der Sicherheiten unsere Forderungen um mehr als 20%, so sind wir verpflichtet, auf Wunsch des Bestellers einen entsprechenden Teil der Sicherungsrechte freizugeben.

8. Erfüllungsort und Gerichtsstand

Erfüllungsort für Lieferung und Zahlung sowie Gerichtsstand ist Lüneburg.

Rainpro GmbH
D-21407 Deutsch Evern

FXLuminaire®



Rainpro Vertriebs-GmbH
Schützenstraße 21
21407 Deutsch Evern
Tel: 04131-9799-0
Fax: 04131-79205



BEWÄSSERUNG



BELEUCHTUNG



WASSERAUFBEREITUNG

Zweigstelle Süd
Rainpro Vertriebs-GmbH
Siemensstrasse 2c
67454 Haßloch
Tel: 04131-9799-40

www.rainpro.de
info@rainpro.de
Für Bestellungen: bestellung@rainpro.de

Ihr Fachhändler: