

Produktkatalog

FÜR PROFESSIONELLE AUßENBELEUCHTUNG

FXLuminaire®



So wählen Sie das perfekte Beleuchtungssystem

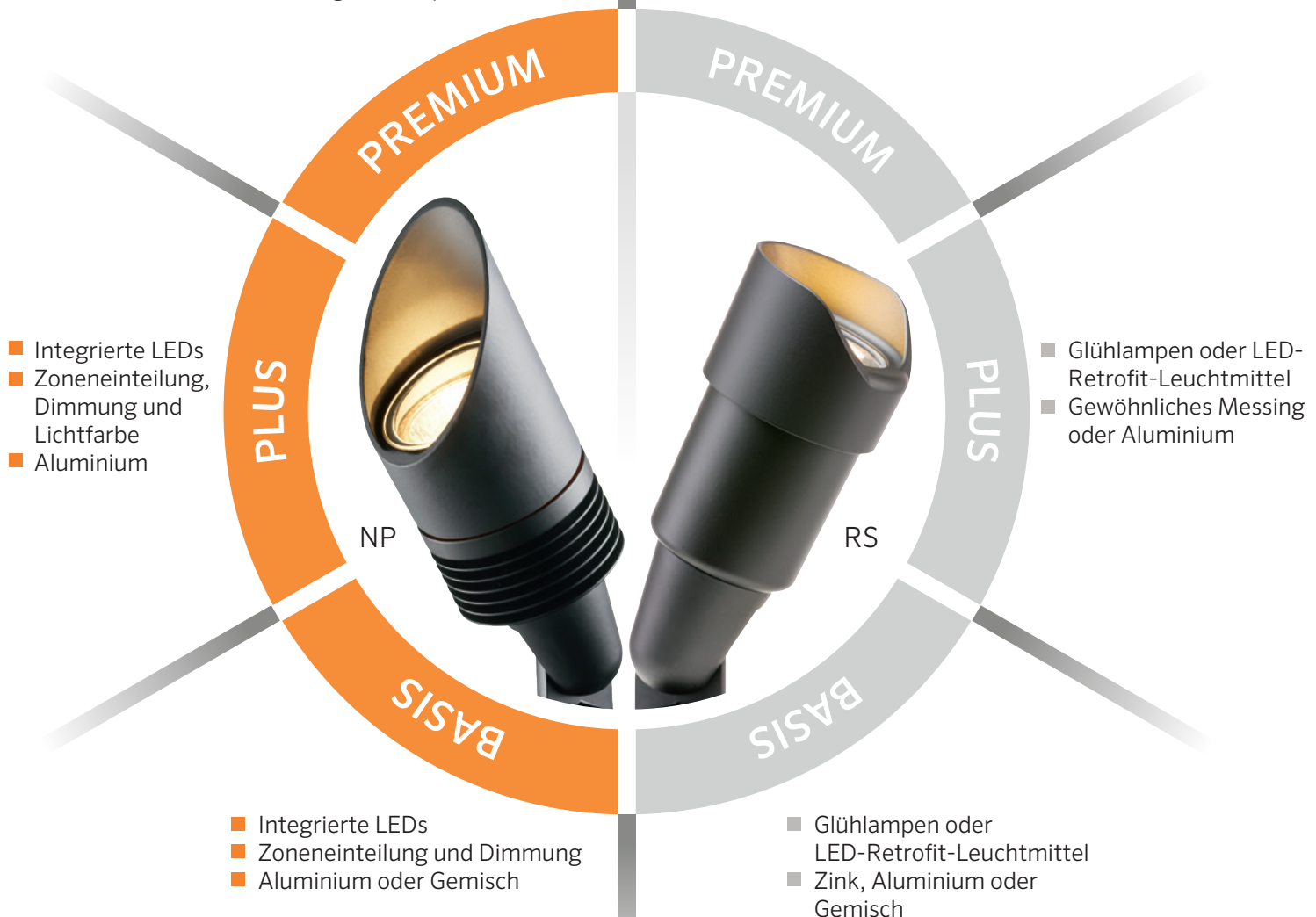
Das praktische Klassifizierungssystem für Leuchten der FX Luminaire basiert auf Material, Leistung und Preis. So können Sie schnell gebräuchliche Leuchten erkennen und ein Beleuchtungspaket für Ihr persönliches Budget erstellen. Alle FX Luminaire Produkte sind aus qualitativ hochwertigen Materialien gefertigt und werden durch den brancheführenden Kundensupport unterstützt.

DESIGNER SERIE

- Integrierte LEDs
- Zoneneinteilung, Dimmung und Lichtfarbe
- Hochwertiges Edelstahl, Messing oder Kupfer

STANDARD SERIE

- Glühlampen oder LED-Retrofit-Leuchtmittel
- Hochwertiges Kupfer oder Messing





DESIGNER SERIE

| Basis | Plus | Premium |
|--|---|--|
| Standard FB, PL | Standard NP, PB, PM, JB, NL, LE | Standard FR, CC, LC, DM, LF, PO-SQ, VE-PS, KG, LP, BQ |
| Weitere Möglichkeiten QZ, QB, TM, QT, PE | Weitere Möglichkeiten LC, RW, MS, DE, LE, VE, PS, NL | Weitere Möglichkeiten NR, VS, PB, DM, MO, CP, UN, LM, PD, LE, PS, NL, FC, LL |



STANDARD SERIE

| Basis | Plus | Premium |
|---|---|---|
| Standard RS, SP-A, CF, UN, RP, FC | Standard MU, C-UL, MD, C-WW, TM, MM | Standard LR, LO, RL, CA, MM, TE, CP, LS, TS |
| Weitere Möglichkeiten DR, DS, PD | Weitere Möglichkeiten SI, MP, AL, PL, PM, C-PL, BP, MD, TS, C-DL, RP | Weitere Möglichkeiten MR, PF, PR, SC, BD, CB, CV, DM, TD/FG, GT, DP, DL, SP, AP, AN, GN, GT, BP, CG, CP, LM, UN, PD, ML, VL, CL, TC, FC, RP |

DAS INHALTSVERZEICHNIS

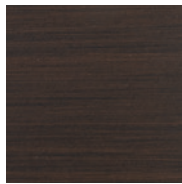
| | |
|------------------------------------|-----------|
| FX LUMINAIRE AUSFÜHRUNGEN | 05 |
| FX LUMINAIRE LICHTTECHNISCHE DATEN | 06 |
| FX LUMINAIRE DESIGNER SERIE | 07 |
| STEUERGERÄTE | 09 |
| LUXOR ZDC | 09 |
| LUXOR SYSTEMSTEUERUNG | 13 |
| LUXOR STEUERUNGSGERÄTE | 14 |
| LUXOR APP-STEUERUNG | 15 |
| ZD MR-16 LEUCHTEN | 17 |
| LUXOR CUBE | 18 |
| MR-16 & G4 AUSTAUSCHBARE LEUCHTEN | 19 |
| LEISTUNGSREGULIEREUNG | 22 |
| DESIGNER SERIE | 23 |
| AKZENTBELEUTUNGEN | 24 |
| GEHWEG- & AUßENANLAGENBELEUCHTUNG | 30 |
| AUßENWANDLEUCHTEN | 38 |
| DOWN LIGHTS | 43 |
| IN-GRADE/WELL/SPEZIAL LEUCHTEN | 49 |
| STANDARD SERIEN | 52 |
| AKZENTBELEUTUNGEN | 24 |
| GEHWEG- & AUßENANLAGENBELEUCHTUNG | 59 |
| AUßENWANDBELEUCHTUNG | 70 |
| DOWN LIGHTS | 74 |
| IN-GRADE & WELL LIGHTS | 78 |
| ZUBEHÖR | 84 |
| GARANTIE | 89 |
| ABKÜRZUNGEN | 90 |



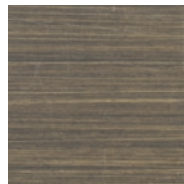


FX LUMINAIRE BESCHICHTUNG

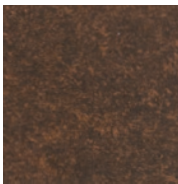
Metall



AB aus Kupfer
Altbronze



AB aus Messing
Altbronze



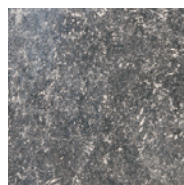
AT aus Kupfer
Marmoriert



AB aus Messing
Marmoriert



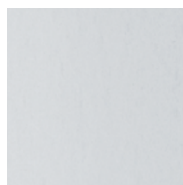
CU
Kupfer



NP
Vernickelt

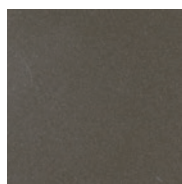


BS
Natur Messing



SS
Edelstahl

Pulverbeschichtung - Standard



BZ
Bronze Metallic



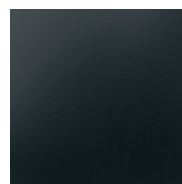
DG
Wüsten Granit



WI
Eisengrau



SB
Sedona Braun



FB
Schwarz



Mo
Grau matt

Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



WG
Weiß glänzend



FW
Weiß matt



AL
Mandel

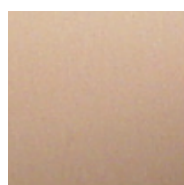


SV
Silber
(nur ausgewählte Leuchten)

Gemisch



CB
Camo Bronze



DT
Sand Beige

FX LUMINAIRE LICHTTECHNISCHE DATEN

Nutzen Sie unsere praktischen Tabellen mit den lichttechnischen Daten um die beste Lichtlösung zu erhalten. Diese Tabellen helfen Ihnen dabei, den optimalen Abstand zwischen den Leuchten zu ermitteln und die beste Lichtqualität zwischen den gewünschten Orten zu erhalten.

MS-1LED LICHTSTÄRKE GEMESSEN AUF ENTFERNUNG

Montagehöhe
oder
Abstand zu der
beleuchteten
Oberfläche

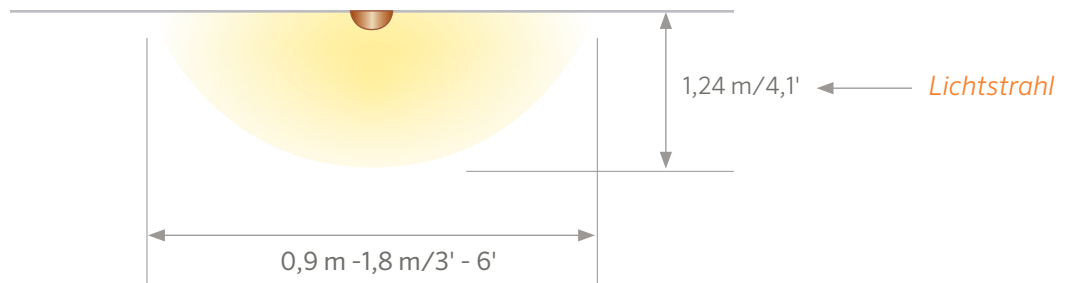
Foot-candle
ist eine
Maßeinheit für
die Beleuch-
tungsstärke, die
die Menge des
Lichtstroms, die
auf eine bestimm-
te Fläche trifft
beschreibt.

| | Kernstrahl | Öffnungswinkel | |
|---------------|-------------------|-------------------|-----------------|
| | | Horizontal (92 °) | Vertikal (85 °) |
| 0,6 m/2,0 ft | 11,6 fc/125,3 lux | 1,1 m/3,6 ft | 1,2 m/ 4,1 ft |
| 1,2 m/ 4,0 ft | 2,9 fc/31,3 lux | 2,2 m/7,3 ft | 2,5 m/8,2 ft |
| 1,8 m/6,0 ft | 1,3 fc/14 lux | 3,3 m/10,9 ft | 3,7 m/12,3 ft |
| 2,4 m/8,0 ft | 0,5 fc/5,4 lux | 4,5 m/ 14,6 ft | 4,9 m/16,4 ft |
| 3 m/ 10,0 ft | 0,3 fc/3,2 lux | 5,5 m/18,2 ft | 6,2 m/20,5 ft |

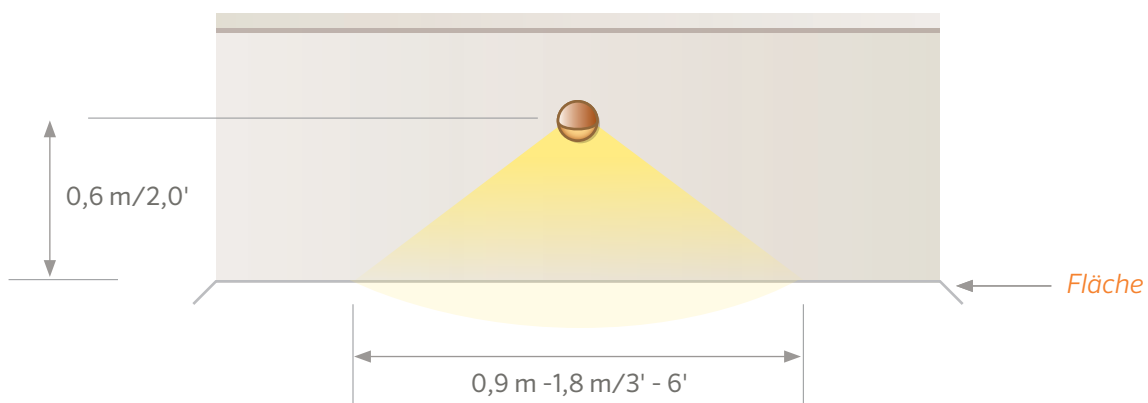
In dieser
Spalte wird
das seitliche
Ausmaß des
Lichtstrahls
gemessen

Lichtstrahl

HORIZONTALE UND VERTIKALE LICHTSTRAHLEN (ANSICHT VON OBEN)

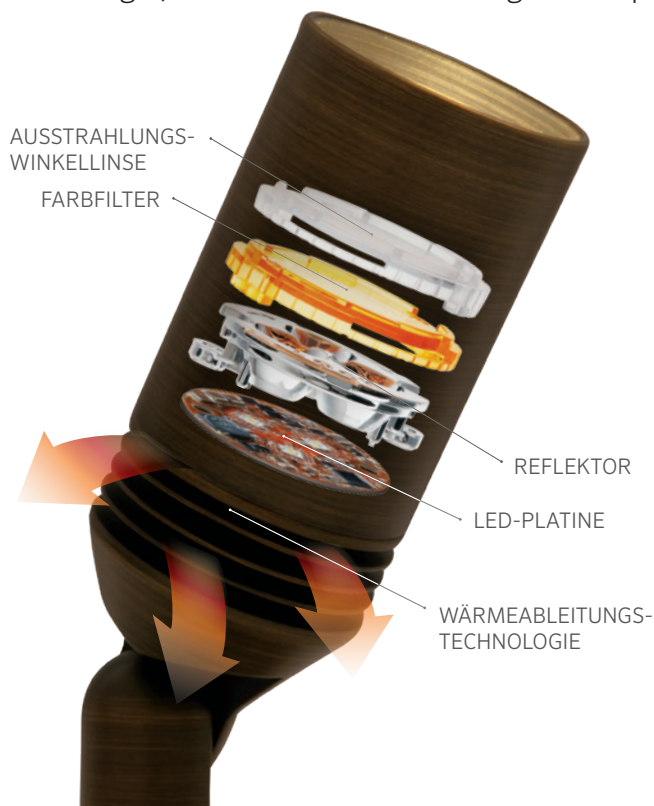


HORIZONTALE LICHTSTRAHLEN/ RANDSTRAHLEN (ANSICHT VON VORNE)



Wählen Sie Die FX Luminaire Designer Serien

Wenn Sie sich für ein FX Luminaire LED Beleuchtungssystem entscheiden, dann erhalten Sie die modernste Technologie für LED-Außenbeleuchtung sowie eine digitale Beleuchtungssteuerung mit Zoneneinteilungs-, Dimmungs-, Lichtfarb- und Ausstrahlungswinkeloptionen.



Worin besteht der Unterschied zwischen einsetzbaren LED-Leuchten und eingebauten LED-Systemen?

Antwort: Ein integrierte LED-System bietet optimale Leistung. Diese Leuchten sind normalerweise aus einer höheren Preiskategorie und verfügen über ein vollständig entwickeltes Wärmeableitungssystem. Mit Hilfe des Wärmeableitungssystems wird die Gefahr des Farbverlustes und der Überhitzung des LEDs auf längere Sicht reduziert. Die integrierte Optik-Plattform ermöglicht eine einfache Konfiguration für die Anpassung der Farbtemperatur und des Ausstrahlungswinkels.

Die FX Luminaire LED-Systeme bieten Ihnen optimale Nutzungsflexibilität. Die Lichtsteuerung ist die Zukunft der Beleuchtung. **Wenn für Sie die Wirkung, Steuerung, Langlebigkeit und eine einfache Installation eine wichtige Rolle spielen, ist ein integriertes LED-System die beste Lösung.**

FX Luminaire LED Produkte: KOMPLETTE PRODUKTPALETTE

| | Luxor ZDC Integriertes System | Integriertes System | Standard MR-16 |
|---------------------|---|---|---|
| |  |  |  |
| | DESIGNER PREMIUM | DESIGNER PLUS | STANDARD |
| Garantie | 10 Jahre | 10 Jahre | 5 Jahre |
| Lichtfarbe | Mehr als 30.000 Lichtfarben | 4 Farbfilter | fixiert |
| Ausstrahlungswinkel | Wide Flood | Auswechselbar | fixiert |
| Steuerung | Zoneneinteilung/Dimmung/Lichtfarbe | Zoneneinteilung und Dimmung (Lichtfarbenauswahl) | Ein/Aus |
| Wärmeregulierung | Global | Global | Lokal |
| Lebensdauer | 50.000 Std* | 50.000 Std* | 40.000 Std* |

* HINWEIS: Verwendbare LED-Lebensdauer L70 (Durchschn.) Eingangsspannung: 10 bis 15 V.

Lässt sich der Ausstrahlungswinkel anpassen?

Antwort: Ja, die FX Luminaire mit den integrierten LEDs bieten vier Strahlungswinkelmöglichkeiten für mehr Flexibilität und bessere Designs. Sie können die Narrow, Flood oder Wide Flood Linsen beliebig in einen Winkel von 18° bis 58° einstellen. Wie die Farbfilter lassen sich die Zerstreungslinsen ganz einfach auf die integrierten LEDs anbringen.



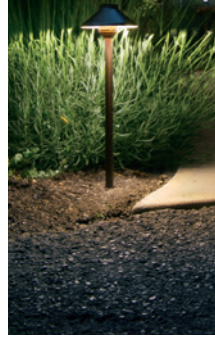
Produktkategorien



Steuerung
Luxor® ZDC
dargestellt



Up lights
NP dargestellt



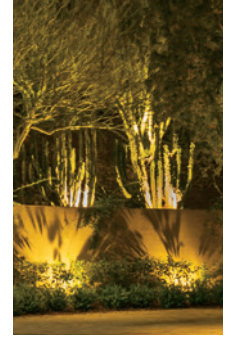
Wegbeleuchtung
CA dargestellt



Außenwandbeleuchtung
LF dargestellt

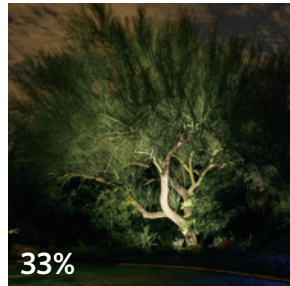


Down Lights
JB dargestellt



Strahler
PB dargestellt

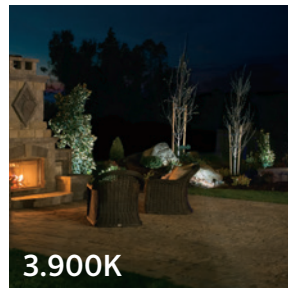
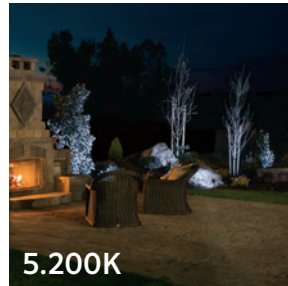
Beleuchtungsstärke



Begeben Sie sich auf die **Sonnenseite**

Mit unserer Luxor Technologie können bis zu 250 individuell einstellbare Beleuchtungsgruppen und Leuchten erstellt werden, die über eine Kapazität von 1, 3, 6 oder 9 LED(s) verfügen. Alle Gruppen können unabhängig voneinander von 1-100% gedimmt werden.

Lichtfarbe

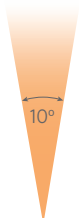


Ein Spektrum **voller Möglichkeiten**

Mit ausgewählten Farbtemperaturfiltern können Sie die Natur und die architektonischen Objekte das ganze Jahr gezielt beleuchten und ihnen einen einzigartigen Klang verleihen. Aufgrund der modernsten LED-Technologie stehen Ihnen mit der Luxor ZDC bis zu 30.000 Lichtfarben frei zur Verfügung.

Öffnungswinkel

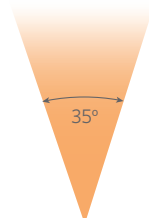
Very Narrow



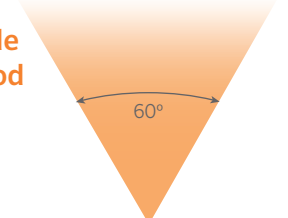
Spot



Flood



Wide Flood



In den richtigen **Winkeln** Die FX Luminaire integrierten LEDs bieten unterschiedliche Ausstrahlungswinkelooptionen für

maximale Beleuchtungsflexibilität. Sie können die Very Narrow, Spot, Flood oder Wide Flood Linsen beliebig in einem Winkel von 10° bis 60° anpassen.

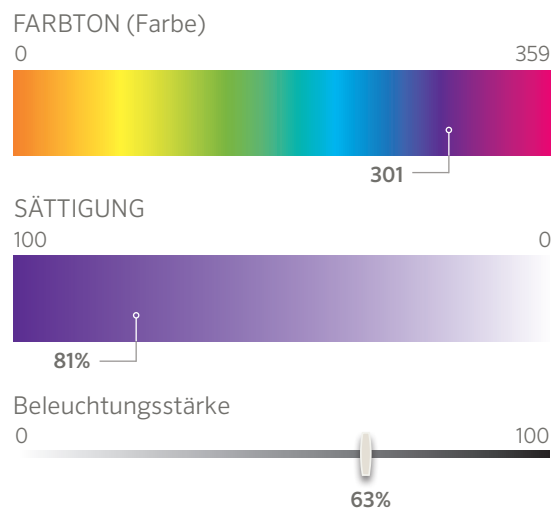
LUXOR[®] ZDC

Zoneneinteilung und Dimmung + Lichtfarbe

Mit dem Luxor ZDC könne sie bis zu 30.000 Lichtfarben kreieren , indem Sie die RGBW LED-Technologie verwenden. Mit dem ZDC können Sie auf Wunsch beliebige Lichtfarben und Lichtstimmungen wählen, um beispielsweise Ihre Außenanlagen bei Festen und diversen Events den richtigen Flair zu verleihen. Die Lichtfarben können so eingestellt werden, dass sie der Natur, der Umgebung und den architektonischen Bauten das ganze Jahr über einen einzigartigen Look verschaffen.



Die ZDC Fernbedienung ermöglicht eine einfache Einstellung der gewünschten Lichtfarben



Durch Nutzung der Farbbalken im Luxor ZDC System können Sie ganz einfach für jede Leuchtengruppe und jede Leuchte die gewünschte Lichtfarbe, Beleuchtungsstärke und Lichtdichte einstellen. Die ausgewählten Lichtfarben können gespeichert werden.





LUXOR® ZDC

Ein Spektrum mit 30.000 Möglichkeiten



▲ ROT

| | |
|------------|-----|
| FARBTON | 143 |
| SÄTTIGUNG | 96% |
| INTENSITÄT | 59% |



▲ CYAN

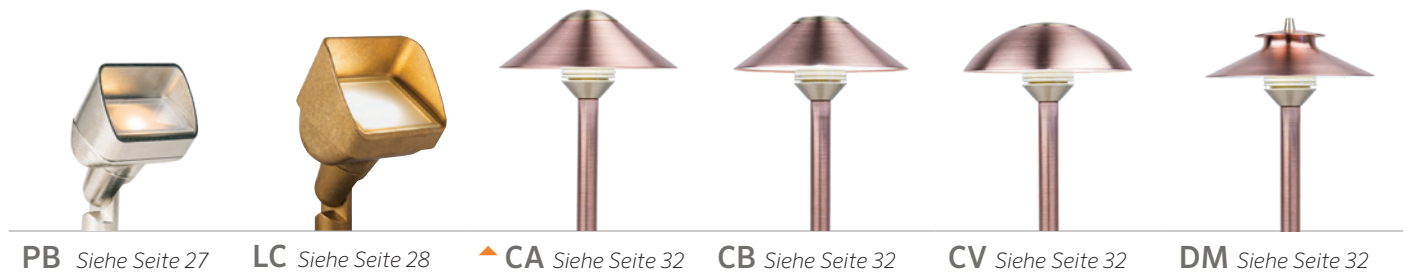
| | |
|------------|-----|
| FARBTON | 43 |
| SÄTTIGUNG | 38% |
| INTENSITÄT | 31% |



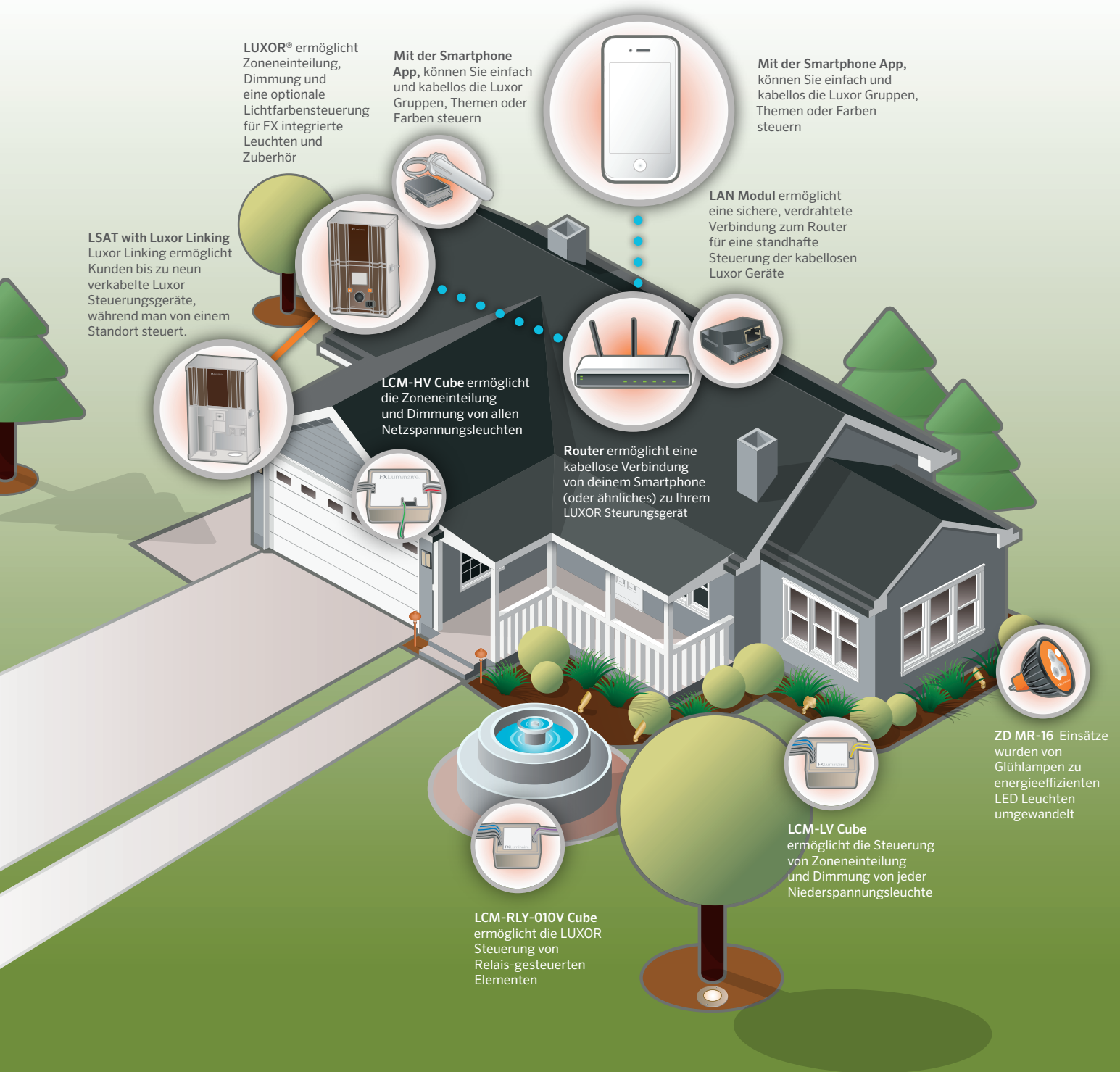
▲ VIOLETT

| | |
|------------|-----|
| FARBTON | 301 |
| SÄTTIGUNG | 81% |
| INTENSITÄT | 63% |

ZDC-passendes LED-Zubehör



Luxor Systemsteuerung



Die Luxor Systemsteuerung und die Betriebsgeräte bieten eine einfache Steuerung/Bedienung der Außenbeleuchtungsanlagen.



Luxor bietet für FX-integrierte Leuchten und deren Zubehörteile Zoneneinteilung, Dimmung und frei-wählbare Lichtfarbe.

Luxor® ZD und ZDC Funktionen

Mit gesamten Möglichkeiten der Zoneneinteilung, Dimmung und optionaler Wi-Fi-Steuerung bietet das Luxor Steuerungssystem nahe unbegrenzte Freiheit und Flexibilität.

Hauptfunktionen

- Bis zu 250 individuell anpassbare Beleuchtungsgruppen können gesteuert werden.
- Kompatibel nur mit einer FX LED-Leuchte oder einem Gerät mit FX Zoneneinteilung, Dimmung oder Lichtfarbe.
- Alle Gruppen können unabhängig voneinander von 1-100% eingeschaltet und gedimmt werden
- Die Fernbedienung verfügt über ein LCD-Farbdisplay für ein einfaches Setup, einfache Wartung und einfache Anpassung der Gruppen
- Die Nachtbeleuchtung der Einzelgruppen von Leuchten kann durch den verfügbaren Steuerungszeitplan entsprechend gedimmt, ein- und ausgeschaltet werden.
- Optionale iOS oder Android Steuerung ist über das Wi-Fi-Modul (Zubehörteil) separat erhältlich.
- Die kabellose Schaltung der Leuchten in den Gruppen erfolgt über Wi-Fi mit dem LAM-Zubehörteil* (separat erhältlich)

Detailfunktionen

- Eine Einfache Zweidraht-Konfiguration für eine einfache Installation und Anpassung
- Unabhängig davon, wo sich eine Leuchte in einem System befindet, kann sie mit dem Transformator kommunizieren und so den Zeitplan, den Dimmungsgrad und die Gruppe abrufen
- Astronomische Zeitfunktion mit Kartenplatzierung

ZDC Funktionen

- Alle Funktionen wie bei Luxor ZD plus:
- Eine Auswahl aus 30.000 verschiedenen Lichtfarben zur individuellen Gestaltung, zu jedem Anlass, zu jeder Jahreszeit im gewünschten Außenbereich möglich.
- Erstellen Sie eine persönliche Farbwiedergabenliste, die mit 250 gespeicherten Möglichkeiten kreiert werden kann.

Verbindungselemente

- Ermöglicht einzelne Steuerungspunkte für mehrere Standorte der Steuergeräte
- Ermöglicht den Zusatz von neun Luxor Satellit-Steuergeräten
- 3.000 feet/900+ meters (Fuß) festverdrahteter Anschluss/Verbindung zwischen den primären und den Satellit-Steuergeräten

International (nur ZD)

- 230 V Eingangsleistung; Stromkabel mit länderspezifischem Steckern ist separat erhältlich
- Übersetzungen in: Englisch, Spanisch, Französisch, Portugiesisch, Arabisch und Russisch verfügbar

ZDC



ZD



LSAT



MABE

Gesamthöhe: 33 cm/13"
Gesamtbreite: 20,3 cm/8"
Gesamttiefe: 15,24 cm/5"



Smartphones mit der Luxor App können per Wi-Fi zu jeder Zeit die Beleuchtung anpassen



Smartphones mit der ZDC Color App können per Wi-Fi mehr als 30.000 Lichtfarben programmieren



Smartphones mit dem Light Assignment Modul (LAM) können über die ActivAssign™ Technologie die Leuchte kabellos steuern

| Steuergerät | Stromverbrauch | Internat. Option | Ausführung |
|-----------------------|-----------------|--------------------|--------------|
| LZDC | 150 150W | (leer) 120V | SS, M |
| LZD | 300 300W | e 230V | |
| LSAT (nur 300) | | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **LZD-300-SS** = STEUERUNGSGERÄT-STROMVERBRAUCH (WATT)-AUSFÜHRUNG

Verfügbarkeit

| Metall | Pulverbeschichtung |
|--------|--------------------|
| SS | Mo |

Benutzerdefinierte Programmierung möglich (auf Anfrage erhältlich)

| Beschreibung | Code |
|-------------------------------|---------------------------|
| Lan-Modul für CAT-5 Anschluss | LANMOD |
| Wi-Fi Modul mit Antenne | WIFIMOD |
| Light Assignment Modul | LAM* |
| Luxor Facepack-Halterung | LUXORFPMNT |
| Luxor ZDC Ersatz Facepack | LZDCFP |
| Überspannungsmodul | SURGEMOD |
| Spezifikationen | |
| Sensor | Astronomische Einstellung |
| Display | Farbiges LCD-Display |

*Nicht alle iOS und Android Geräte sind mit dem LAM kompatibel. Überprüfen Sie bitte unter: www.fxl.com/LAMDevices.

LUXOR APP-STEUERUNG

Die Luxor App bietet höchste Flexibilität und Anpassung für Luxor Beleuchtungssysteme. Mit der App können Sie die Lichtstärke und die Lichtfarben bestimmen. Zusätzlich können Sie mit nur ein paar Klicks an der Fernbedienung individuelle Stimmungen für besondere Anlässe erzeugen.



Light Assignment



Das Luxor Light Assignment Modul (LAM) mit der aktuellsten ActivAssign™ Technologie ermöglicht eine kabellose Steuerung der FX Luminaire LED Beleuchtungskörper und deren Luxor Zubehörteilen. Verbinden Sie hier einfach das LAM mit Ihrem Smart-Gerät, wählen Sie den Übertragungsmodus, suchen Sie die Gruppe der Beleuchtungskörper aus, geben Sie die gewünschte Lichtfarbe für das LAM ein - und fertig!

Farbauswahl



Mit dem Luxor ZDC Steuergerät und der modernsten RGBW LED-Technologie können Sie bis zu 30.000 Lichtfarben erstellen. Mit Hilfe des Farbbalken können Sie für jede Leuchte oder mehreren Leuchtengruppen den gewünschten Farbton, die gewünschte Beleuchtungsstärke und Intensität auswählen. Zudem können Sie eine personalisierte Farbpalette anlegen, um den einfachen Zugang bis zu 250 durch den Benutzer gespeicherten Farboptionen zu erhalten.

Gruppen



Hier können Sie individuell die Intensität und Lichtfarben (nur für ZDC Leuchte) für einzelne Leuchten oder mehrere Gruppen einstellen und anpassen. Ein Luxor System bietet Ihnen die Möglichkeit, bis zu 250 einstellbare Beleuchtungsgruppen anzulegen, die einzeln eingeschaltet und von 1-100 % gedimmt werden können.

Themen



Mit der ZDC Technologie können Sie Ihrem Zuhause frischen Wind verleihen und mit der außergewöhnlichen Farbgestaltung jeden Anlass farblich unterstreichen. Entwerfen Sie einzigartige Stimmungen für jeglichen Feiertag, feuern Sie Ihr Sportteam an oder passen Sie die Farbwahl den Jahreszeiten an.

Steuerungsmöglichkeiten von der Hütte bis zum Schloss



Wenn Sie sich für ein FX Luminaire Beleuchtungssystem entscheiden, dann erhalten Sie die modernste Technologie für Außenbeleuchtung, inklusive qualitativ hochwertigsten Niederspannungstransformatoren, ganz unabhängig Ihres Budgets. Von der


Zoneneinteilung, der Dimmung bis zu LED-Farbanpassung mit Wi-Fi und Smart-Home Integration bis zu den FX Luminaire Transformatoren wird Ihnen eine unvergleichbare Freiheit, Flexibilität und Leistung zur Akzentsetzung jeglichem Außenbereichs gewährt.

Steuerungsgeräte im Vergleich



| Steuergerät | EX | PX | DX | LUXOR ZD | LUXOR ZDC |
|---------------------------|--------|--------|----|----------|-----------|
| Manuell | ■ | ■ | ■ | ■ | ■ |
| Programmierbar | Add-On | Add-On | ■ | ■ | ■ |
| Astronomische Einstellung | | | ■ | ■ | ■ |
| Zoneneinteilung/Dimmung | | | | ■ | ■ |
| Lichtfarbe | | | | | ■ |
| Wi-Fi | | | | ■ | ■ |
| Smart-Home Integration | | | | ■ | ■ |

LUXOR® BIETET DAS PERFEKTE



Zoneneinteilung und Dimmung mit ZD MR-16 Einsätzen

Die ZD MR-16 ist eine praktische, qualitativ hochwertige, austauschbare LED-Leuchte, die herkömmliche Glühlampen durch energieeffiziente LEDs ersetzt. In Verbindung mit einem Luxor ZD oder ZDC Steuerungsgerät erweitert die ZD MR-16 alle Niederspannungsleuchten jeglicher Marke um Zoneneinteilung, Dimmung und Wi-Fi-Steuerung und bietet zudem 5 Jahre Garantie.

MODELLKONFIGURATION:

MR-16

ZD

Technologie
Zoneneinteilung/Dimmung

Halogen entsprechend

20 20 W (tatsächlich 4,0 W/4,3 VA)

35 35 W (tatsächlich 5,0 W/5,4 VA)

50 50 W (tatsächlich 7,0 W/7,5 VA)

Farbtemperatur

W Warm (2.700 K)

C Kalt (3.900 K)

Ausstrahlungswinkel

VN Very Narrow (10°)

NF Narrow Flood (25°)

FL Flood (35°)

WF Wide Flood (60°)

SYSTEM AKTUALISIERUNG MIT DER ZD MR-16

| Beschreibung | CODE |
|----------------------------|--|
| Basis | GU5.3 |
| Gehäuse | Zink-Druckguss |
| Eingangsleistung | 10 bis 15 V |
| Lebensdauer | 40.000 Stunden |
| Farbtemperatur (Cct) | 2.700 K und 3.900 K |
| Ausstrahlungswinkel | 10° - Very Narrow Flood 25° - Narrow Flood 35° - Flood 60° - Wide Flood |
| Richtlinien/ Anforderungen | UL, cUL, FCC, RoHS |
| Garantie | 5 Jahre beschränkte Garantie |

ZUSAMMENSPIEL *mit* ANDEREN

oder mit den Luxor CUBE



NIEDERSPANNUNGSLEUCHTEN

NETZSPANNUNGSLEUCHTEN

RELAIS-KOPPLER

Bei Gebrauch des Luxor CUBE, kann das Luxor Steuerungsgerät andere Niederspannungs- und Netzspannungsleuchten (auch) von andere Marken in Zonen einteilen und dimmen. Außerdem dient es zu weiteren Steuerungen zum Beispiel von Brunnenbeleuchtung, automatischen Toren, Wegweisern und jeglichen Objekten mit Relais-Eingang.

| Typ | MODELLNR. | MAX. LEISTUNG | UNTERSTÜTZT* | Hinweise |
|----------------|--------------|---------------|---|---|
| Niederspannung | LCM-LV | 60W/5A | AC-dimmbare LEDs | |
| | | | Glühlampe | Alternative LV-Stromquelle erforderlich |
| Netzspannung | LCM-HV | 400 W/3,3 A | AC-Beleuchtung (Dimmbare LED und Glühlampe) | Alternative HV-Stromquelle erforderlich |
| Relais/0-10 V | LCM-RLY-010V | 250 VAC/5 A | Relais-Koppler | |

DREI LUXOR® CUBE MODELLE:



LCM-LV Niederspannung



LCM-HV Netzspannung



LCM-RLY-010V Relais

* In den Installationsanweisungen finden Sie Hinweise zu Begrenzungen und Tipps



MR-16 LED-LEUCHE

Eine praktische und energieeffiziente **LED**-Leuchte mit höchsten FX Luminaire Qualitätsstandards, wie von uns erwartet. Die MR-16 LED ist mit zwei Lichtstärken, vier Ausstrahlungswinkeloptionen und zwei Lichtfarben erhältlich. Sie hat eine Garantie von 5 Jahren.



MODELLKONFIGURATION:

| | | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------|--------------------------|--------------------------|
| MR-16 | LED | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> | <input type="checkbox"/> |
| Halogen entsprechend | | | | |
| 20 | 20 W (tatsächlich 4,0 W/4,3 VA) | | | |
| 35 | 35 W (tatsächlich 5,0 W/5,4 VA) | | | |
| 50 | 50 W (tatsächlich 7,0 W/7,5 VA) | | | |
| Farbtemperatur | | | | |
| W | Warmweiß (2.700 K) | | | |
| K | Neutralweiß (3.900 K) | | | |
| Ausstrahlungswinkel | | | | |
| VN | Very Narrow (10°) | | | |
| NF | Narrow Flood (25°) | | | |
| FL | Flood (35°) | | | |
| WF | Wide Flood (60°) | | | |

| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|------------------|-----------------|--------------------------------|------------------------------|
| Leuchte | Leistungsstärke | Farbtemperatur | Ausstrahlungswinkel |
| MR-16 LED | 20 20W | MI Warmweiß (2.700 K) | VN Very Narrow (10°) |
| | 35 35W | C Neutralweiß (3.900 K) | NF Narrow Flood (25°) |
| | 50 50W | | FL Flood (35°) |
| | | | WF Wide Flood (60°) |

BEISPIEL: LEUCHE-WATT-TEMPERATUR-AUSSTRAHLUNGSWINKEL ▶ **MR16 LED-20-W-VN**



G4 LED-LEUCHE

Die G4 LED hat ein durchsichtiges, spezielles kapselartiges Design aus Silikon. Sie gehört zu der FX Luminaire Serie, zeichnet sich durch zwei Lichtstärken aus und ist in der Lichtfarbe - warmweiß (2.700 K) erhältlich. Die G4 LED hat eine Garantie von 5 Jahren.

MODELLKONFIGURATION:

| | | |
|----------------------|---------------------------------|--------------------------|
| G4 | LED | <input type="checkbox"/> |
| Halogen entsprechend | | |
| 10 | 10 W (tatsächlich 1,0 W/1,1 A) | |
| 20 | 20 W (tatsächlich 1,6 W/1,7 VA) | |
| Farbtemperatur | | |
| Warmweiß (2.700 K) | | |

| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|---------------|-----------------|------------------------------|
| Leuchte | Leistungsstärke | Farbtemperatur |
| G4 LED | 10 10W | MI Warmweiß (2.700 K) |
| | 20 20W | |

BEISPIEL: LEUCHE-WATT-TEMPERATUR ▶ **G4-LED-20-W**

LEISTUNGS Steuerungen



Die EX, DX und PX Transformatoren sind für eine einfache Beleuchtungssteuerung und Standardinstallationen geeignet.

DX



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|-----------|----------------|-------------|
| Artikel | Stromverbrauch | Ausführung |
| DX | 150 | SS M |
| | 300 | |

MAßE

Gesamthöhe: 28,9 cm/11,4"
Gesamtbreite: 18,1 cm/7,1"
Gesamttiefe: 12,8 cm/5,0"

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Artikel | Beschreibung |
|-----------------|--------------------|
| DXFP | DX Facepack |
| SURGEMOD | Überspannungsmodul |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **DX150-SS** = STEUERUNGSGERÄT-AUSFÜHRUNG

PX



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------|----------------|----------------------------|---------------------------------------|
| Artikel | Stromverbrauch | Umschaltoption | Ausführung |
| PX | 300 | PC Fotozelle | SS BZ DG WI SB FB WG FW AL |
| | 600 | DI Timer | |
| | 900 | TPC Timer/Fotozelle | |

MAßE

Gesamthöhe:
300 & 600 Watt: 34,3 cm/13,5"
900 Watt: 41,9 cm/16,5"
Gesamtbreite: 19,1 cm/7,5"
Gesamttiefe: 15,2 cm/6"

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Artikel | Beschreibung |
|-----------------|--|
| PXSYNC | Beleuchtungssynchronisierungsgerät für 24 V Steuerungsgeräte |
| PXTIMER | PX Timer |
| PXPC | PX Fotozelle |
| SURGEMOD | Überspannungsmodul |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **PX600-PC-SS** = STEUERGERÄT-ROUTENOPTION-AUSFÜHRUNG

EX



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|-----------|----------------|------------|
| Leuchte | Stromverbrauch | Ausführung |
| EX | 150 | MO |

MAßE

Gesamthöhe: 30,5 cm/12"
Gesamtbreite: 12,7 cm/5"
Gesamttiefe: 14 cm/5,5"

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Artikel | Beschreibung |
|-----------------|--------------------|
| EXPC | EX Fotozelle |
| SURGEMOD | Überspannungsmodul |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **EX150-M** = STEUERUNGSGERÄT-AUSFÜHRUNG

Ausführung

| Metall | | | | | | Pulverbeschichtung - Standard | | | | Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung | | | |
|--------|----|----|----|----|----|-------------------------------|----|----|----|--|--|--|--|
| | | | | | | | | | | | | | |
| SS | BZ | DG | WI | SB | FB | WG | FW | AL | MO | | | | |

DESIGNER SERIE Akzentbeleuchtung



Durch bewusste Nutzung der Akzentleuchte werden Bauten, Grünanlagen und gewachsene Raumstrukturen betont und durch Emotionen in Szene gesetzt. Die FX Luminaire Serie bietet hocheffiziente LED-Akzentleuchten für jeglichen Außenbereich.

FB DESIGNER PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 | SCHRITT 6 |
|-----------------|---|---|-----------------------------------|-------------------------------|---|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Internat. Option | Verkleidungsoption | Ausführung |
| FB [◊] | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 60 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | [Leer] 14/15 mm- 1/2" NPS Gewinde | [Leer] 45° Winkel Verkleidung | BZ DG WI SB FB WG* [†] FW* [†] AL* [†] |
| | ZD Zoneneinteilung/Dimmung | 3LED 165 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | e [‡] Haltermontage | | |
| | ZDC [◊] Zoneneinteilung/Dimmung/Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 118 Lumen* 6,0 W/7,2 VA | | | |

MAßE

Höhe: 22,4 cm/8,8"
Durchmesser: 6,1 cm/2,4"
Leitung: 3 m/10'



int. e Ausführung oder GM-XX

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|-----------------------------|-----------|----------------------|---------------|-----------------------|--------------|
| Bodenmontage [‡] | GM-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 |
| SJ-Box | SJ-XX** | 90° Winkelverbindung | ELBW-050-XX** | Flood Linse | Δ-LEDFLENS |
| Gerade Steiger/Steigleitung | YY-R-XX** | T-Montage Anschluss | TMNT-050-XX** | Wide Flood Linse | Δ-LEDWFLENS |

BESTELLEBEISPIEL: ▶ FB-ZDC-BZ = LEUCHTEN-LUXOR OPTION- AUSFÜHRUNG

◊ Inkludierter Super Slot Bolzen (753900) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

NP DESIGNER PLUS

Länge der Verkleidung



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 | SCHRITT 6 |
|-----------------|---|--|-----------------------------------|--|--|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Internat. Option | Verkleidungsoption | Ausführung |
| NP [◊] | [Leer] Zoneneinteilung | 3LED 135 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | [Leer] 14/15 mm 1/2"- NPS Gewinde | [Leer] Verkleidung im 45° Winkel | BZ DG WI SB FB WG* [†] FW* [†] AL* [†] |
| | ZD Zoneneinteilung/Dimmung | 6LED 135 Lumen* 8,2 W/9,7 VA | e [‡] Haltermontage | LS Länge der Verkleidung im 60° Winkel | |
| | | 9LED 360 Lumen* 10,0 W/10,7 VA | | | |
| | ZDC [◊] Zoneneinteilung/Dimmung/Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 110 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | | | |

MAßE

Höhe: 21,2 cm/8,4"
Länge der Verkleidung: 26,1 cm/10,3"
Durchmesser: 6,8 cm/2,7"
Leitung: 3 m/10'



int. e Ausführung

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------------------------|-------------|----------------------|---------------|-----------------------|--------------|
| Mini J-Box | MJ-050-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 |
| SJ-Box | SJ-XX** | 90° Winkelverbindung | ELBW-050-XX** | Flood Linse | Δ-LEDFLENS |
| Direkte Steiger/Steigleitung | YY-R-XX** | T-Montage Anschluss | TMNT-050-XX** | Wide Flood Linse | Δ-LEDWFLENS |

BESTELLEBEISPIEL: ▶ NP-ZDC-BZ = LEUCHE-LUXOR OPTION-AUSFÜHRUNG

◊ Enthält Super Slot Bolzen (753900) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



† Nicht umtauschbar ◊ Mit ZDC Technologie® spezialisierte Leuchten sind nur in einem Platinen-Layout verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine LED-Anzahl an.
* Benötigen möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

FR DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------------|---|---|--|-------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Verkleidungsoption | Ausführung |
| FR [◊] | [Leer] Zoneinteilung | 1LED 65 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | [Leer] 2.5 cm/1,0" Gerade Verkleidung | CU AB AT NP |
| | ZD Zoneinteilung/Dimmung | 3LED 135 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | LS Länge der Verkleidung im 45° Winkel | |
| | ZDC [◊] Zoneinteilung/Dimmung/Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 110 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | | |

MABE

Höhe: 17,0 cm/7,0"
 Länge der Verkleidung: 20,0 cm/8,0"
 Durchmesser: 6,4 cm/2,5"
 Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------------------|-------------|---------------------------------|--------------|-----------------------|--------------|
| Bodenmontage [‡] | GM-XX** | Kupferaufsteiger mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | Hex Leitblech (MR-11) | 250015260000 |
| VersaBox | VB-050-XX** | Rinnenmontage | GM-SS | Flood Linse | Δ-LEDFLENS |
| SJ-Box | SJ-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS | Wide Flood Linse | Δ-LEDWFLENS |

BESTELLBEISPIEL: ▶ FR-ZD-3LED-CU = LEUCHTEN-LUXOR OPTION-LED- AUSFÜHRUNG

◊ Inklusiv Länge Bolzen (250015840000) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

NR DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------------|---|---|--|-------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Verkleidungsoption | Ausführung |
| NR [◊] | [Leer] Zoneinteilung | 3LED 208 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | [Leer] 3.8 cm/1,5" Gerade Verkleidung | CU AB AT NP |
| | ZD Zoneinteilung/Dimmung | 6LED 397 Lumen* 8,2 W/9,7 VA | LS Länge der Verkleidung im 45° Winkel | |
| | | 9LED 430 Lumen* 10,0 W/10,7 VA | | |
| | ZDC [◊] Zoneinteilung/Dimmung/Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 110 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | | |

MABE

Höhe: 17,0 cm/7,0"
 Länge der Verkleidung: 20,0 cm/8,0"
 Durchmesser: 6,4 cm/2,5"
 Leitung: 3 m/10'



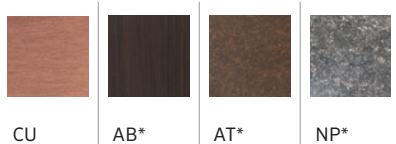
ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------------------|-------------|---------------------------------|--------------|-----------------------|--------------|
| Bodenmontage [‡] | GM-XX** | Kupferaufsteiger mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 |
| VersaBox | VB-050-XX** | Rinnenmontage | GM-SS | Flood Linse | Δ-LEDFLENS |
| SJ-Box | SJ-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS | Wide Flood Linse | Δ-LEDWFLENS |

BESTELLBEISPIEL: ▶ NR-ZD-3LED-CU = LEUCHTE-LUXOR OPTION-LED-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusivierter Super Slot Bolzen (753900) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

Metall

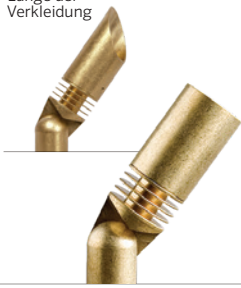


CU AB* AT* NP*

† Nicht umtauschbar ◊ Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in einem Platinen-Layout verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine LED-Anzahl an.
 * Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

CC DESIGNER PREMIUM

Länge der Verkleidung



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------------|---|---|--|-----------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Verkleidungsoption | Ausführung |
| CC [°] | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 62 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | [Leer] 2.5 cm/1,0" Gerade Verkleidung | BS AB* AT* NP** |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | 3LED 124 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | LS Länge der Verkleidung im 45° Winkel | |
| | ZDC [♦] Zoneneinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 110 Lumen* 6,0 W/7,2 VA | | |

MAßE

Höhe: 15,0 cm/5,9"

Länge der Verkleidung:
16,3 cm/6,4"

Durchmesser: 4,1 cm/1,6"

Leitung: 3 m/10'

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------------------|-------------|--------------------------------------|--------------|-----------------------|--------------|
| Bodenmontage [†] | GM-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | Hex Leitblech (MR-11) | 250015250000 |
| VersaBox | VB-050-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS | Flood Linse | Δ-LEDFLENS |
| SJ-Box | SJ-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | Wide Flood Linse | Δ-LEDWFLENS |
| Rinnenmontage | GM-SS | | | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ CC-ZD-6LED-BS = LEUCHTE-LUXOR OPTION-LED-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität



VS DESIGNER PREMIUM

Länge der Verkleidung



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------------|---|--|--|-----------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Verkleidungsoption | Ausführung |
| VS [°] | [Leer] Zoneneinteilung | 3LED 157 Lumen* 4,2W/4,5 VA | [Leer] 3.8 cm/1,5" Gerade Verkleidung | BS AB* AT* NP** |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | 6LED 299 Lumen*8,2 W/9,7 VA | LS Länge der Verkleidung im 45° Winkel | |
| | | 9LED 303 Lumen*10,0 W/10,7 VA | | |
| | ZDC [♦] Zoneneinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 118 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | | |

MAßE

Höhe: 19,3 cm/7,6"

Länge der Verkleidung:
21,2 cm/8,3"

Durchmesser: 6,4 cm/2,5"

Leitung: 3 m/10'

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

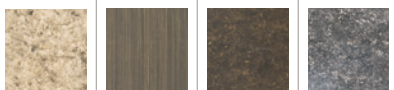
| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|-------------|--------------------------------------|--------------|-----------------------|--------------|
| Post Mount | PM-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 |
| VersaBox | VB-050-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS | Flood Linse | Δ-LEDFLENS |
| SJ-Box | SJ-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | Wide Flood Linse | Δ-LEDWFLENS |
| Rinnenmontage | GM-SS | Erdspieß Set, international | EKITSPIKE | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ VS-ZDC-LS-BS = LEUCHTE-LUXOR OPTION-VERKLEIDUNGSOPTION-AUSFÜHRUNGEN

° Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität



Metall



BS

AB*

AT*

NP*

† Nicht umtauschbar ♦ Mit ZDC Technologie® spezialisierte Leuchten sind nur in eine Ausführung in Platine verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.

* Benötigen möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

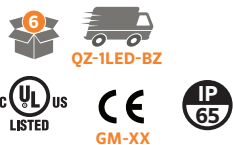
QZ DESIGNER



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------------|--------------------------------|-------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Verkleidungsoption | Ausführung |
| QZ ^o | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 62 Lumen 2,0 W/2,4 VA | [Leer] Verkleidung im 45° Winkel | BZ DG WI SB FB WG** FW** AL**† |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | | | |

MABE

Höhe: 16,0 cm/6,3"
Durchmesser: 4,6 cm/1,8"
Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------------------|---------|-------------------------|---------------|-----------------------|--------------|
| TreeBox | TB-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Hex Leitblech (MR-11) | 250015250000 |
| Bodenmontage [‡] | GM-XX** | 90° Winkelverbinder | ELBW-050-XX** | Flood Linse | 1-LEDFLENS |
| Super J-Box | SJ-XX** | T - Verbinder Anschluss | TMNT-050-XX** | Wide Flood Linse | 1-LEDWFLENS |
| Post Mount | PM-XX** | Gerader Aufsteiger | YY-R-XX** | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ QZ-ZD-1LED-BZ = LEUCHE-LUXOR OPTION-LED-AUSFÜHRUNG

◊ Enthält Super Slot Bolzen (753900) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

PB DESIGNER PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------------|---|---|------------------------------|---|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Internat. Option | Ausführung |
| PB ^o | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 67 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | [Leer] 14/15 mm-1/2" Gewinde | BZ DG WI FB SB WG**† FW**† AL** BS AB* AT* NP**† |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | 3LED 160 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | e [‡] Halteklammern | |
| | ZDC ^o Zoneneinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 122 Lumen* 6,0 W/7,2 VA | | |

MABE

Höhe: 17,0 cm/6,7"
Breite: 9,8 cm/3,9"
Tiefe: 5,6 cm/2,2"
Leitung: 3 m/10'



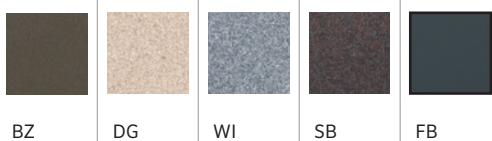
ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------------------|---------|--------------------------|---------------|----------------------------------|----------------|
| TreeBox | TB-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Aufsteiger aus Kupfer/Messing | YY-R-GT-XX** |
| Bodenmontage [‡] | GM-XX** | 90° Winkelverbindung | ELBW-050-XX** | Wandplatte, 1-Gang | WP-1G-050-XX** |
| SJ-Box | SJ-XX** | T - Verbinder Anschluss | TMNT-050-XX** | Mini-Fassung | MM-050-XX** |
| Pfostenmontage | PM-XX** | Aufsteiger aus Aluminium | YY-R-XX** | Aufsteiger mit verstellbare Höhe | VHR-UL |

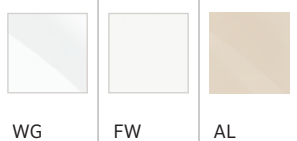
BESTELLBEISPIEL: ▶ PB-1LED-NP = LEUCHE-LED-AUSFÜHRUNG

◊ Enthält Super Slot Bolzen (753900) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

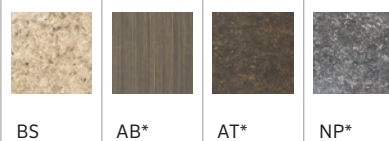
Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



† Nicht umtauschbar ◊ Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platine verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
* Möglicherweise längere Lieferzeit ** Ausführungscode ‡ Gesamtlumen

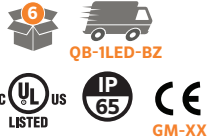
QB DESIGNER



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------|--------------------------------|--------------------------------|----------------------------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Fertig stellen |
| QB° | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 73 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | | |

MAßE

Höhe: 15,1 cm/6,0"
Breite: 7,5 cm/2,9"
Tiefe: 5,5 cm/2,2"
Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|---------|-------------------------|---------------|-------------------------------------|----------------|
| TreeBox | TB-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Wandplatte, 1-Gang | WP-1G-050-XX** |
| Bodenmontage† | GM-XX** | 90° Winkelverbinder | ELBW-050-XX** | Wandplatte, rund | WP-RD-050-XX** |
| SJ-Box | SJ-XX** | T - Verbinder Anschluss | TMNT-050-XX** | Mini-Fassung | MM-050-XX** |
| Post Mount | PM-XX** | Gerade Aufstiegsrohr | YY-R-XX** | Aufsteiger mit verstellbare Höhe | VHR-UL |

BESTELLBEISPIEL: ▶ QB-ZD-1LED-FB = LEUCHTE-LUXOR OPTION-LED-AUSFÜHRUNG

° Inkludierter Super Slot Bolzen (753900) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

LC DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------|--|---|-------------------------------|-------------------------------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Internat. Option | Ausführung |
| LC° | [Leer] Zonenein- teilung | 3LED 154 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | [Leer] 14-15 mm-½" Gewinde | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** |
| | ZD Zoneneit- eilung/ Dimmung | 6LED 331 Lumen* 8,2 W/9,7 VA | e† Halter- ungsmontage | BS AB* AT* NP** |
| | | 9LED 436 Lumen* 10,0 W/10,7 VA | | |
| | ZDC° Zonenein- teilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 192 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | | |

MAßE

Höhe: 16,5 cm/6,5"
Breite: 11,4 cm/4,5"
Tiefe: 7,6 cm/3"
Leitung: 3 m/10'



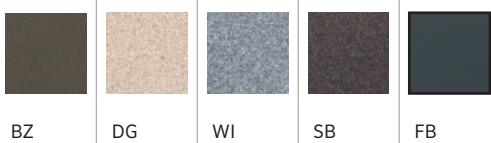
ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|--------------------------------|-----------|-------------------------|---------------|----------------------------------|----------------|
| TreeBox | TB-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Aufsteiger aus Kupfer/Messing | YY-R-GT-XX** |
| Erdspeiß Set, international | EKITSPIKE | 90° Winkelverbinder | ELBW-050-XX** | Wandplatte, rund | WP-RD-050-XX** |
| SJ-Box | SJ-XX** | T - Verbinder Anschluss | TMNT-050-XX** | Mini-Fassung | MM-050-XX** |
| Post Mount | PM-XX** | Aufsteiger | YY-R-XX** | Aufsteiger | VHR-UL |

BESTELLBEISPIEL: ▶ LC-ZDC-BS = LEUCHTE-LUXOR OPTION-LED-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

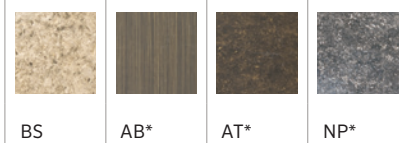
Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung -
Sonderanfertigung



Metall



+ Nicht umtauschbar ° Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platine verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
* Möglicherweise längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

DESIGNER SERIE Weg- & Außenanlagenbeleuchtung

Die FX LED Wegleuchten schaffen sichere Fußwege und beleuchten angenehm die Umgebung. Sie können in verschiedenen Stilrichtungen und aus verschiedenen Materialien (Metall, Pulverbeschichtung) gewählt werden.



TM DESIGNER

PL DESIGNER



MABE
Höhe: 38,1 cm/15"[±]
Durchmesser: 12,7 cm/5"

MABE
Höhe: 38,1 cm/15"[±]
Durchmesser: 15,2 cm/6"

Allgemein
Aufsteiger: 19 mm /3/4"
Leitung: 3m /10'



TM-LED-TA-BZ
PL-LED-TA-BZ
A-3LED-18RA-BZ



EKITSPIKE oder
GM-XX



Beste Zusammensetzung



AUFSTEIGER MONTAGE

| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 | SCHRITT 6 | SCHRITT 7 |
|-----------------------|--|-------------------------------|--|--|-------------------------------|---|
| Beste Zusammensetzung | Beste Ausführung | Aufsteiger Modell | Luxor Option | LED Konfiguration | Aufsteigerhöhe | Ausführung |
| TMLEDTA PLLEDTA | BZ DG WI SB FB WG* [†] FW* [†] AL* [†] | A [◊] (Aluminium) | [Leer] Zonenein- teilung | 1LED 25-44 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | 8RA 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI SB FB WG* [†] FW* [†] AL* [†] |
| | | | ZD Zonenein- teilung/ Dimmung | 3LED 80-94 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | 12RA 30 cm/12" Aufsteiger | |
| | | | ZDC [◊] Zonenein- teilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 83 Lumen* 6,0 W/7,2 VA | 18RA 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | | | | | 24RA* 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | | | | 30RA* 76 cm/30" Aufsteiger | |
| | | | | | 36RA* 91 cm/36" Aufsteiger | |

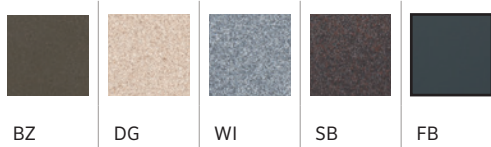
ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|-----------------------|-------------|--------------------------|-----------|-------------------|--------------|
| Nur TM | EKITSPIKE | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS | Bodenmontage | GM-050-XX** |
| Nur PL: Bodenmontage‡ | GM-XX** | Gerade Verbindung | COUP-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 |
| VersaBox | VB-050-XX** | Aufsteiger aus Aluminium | YY-R-XX** | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **PLLEDTA-BZ** + ▶ **A-3LED-12RA-BZ** = BESTE MONTAGE-BESTE AUSFÜHRUNG+ AUFSTEIGERTYP-LUXOR OPTION-LED-AUFSTEIGERHÖHE-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Lang Loch-Bolzen (250015840000) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



† Nicht umtauschbar ◊ Mit ZDC Technologie® spezialisierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platin verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.

‡ Mit 30cm/12" Aufsteiger. * Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

Petite (Kurzgröße) **DESIGNER PREMIUM**

| | | | | | | | |
|--|---|---|---|--|---|---|---|
| <p>MABE Gesamthöhe: 39,4 cm/15,5"[‡] Freigelegte Breite: 11,9 cm/4,7"</p> |  | <p>MABE Gesamthöhe: 39,4 cm/15,5"[‡] Freigelegte Breite: 9,2 cm/3,6"</p> |  | <p>MABE Gesamthöhe: 38,1 cm/15"[‡] Freigelegte Breite: 10,2 cm/4,0"</p> |  | <p>MABE Gesamthöhe: 37,4 cm/14,7"[‡] Freigelegte Breite: 9,7 cm/3,8"</p> |  |
| BD | | HC | | PF | | PR | |

MABE
Gesamthöhe: 39,4
cm/15,5"[‡]
Freigelegte Breite:
11,9 cm/4,7"



SC

WEGLEUCHTEN/ ABSCHLUSSTABELLE

| Komponente (wichtige Metall) | CU | Pulverbeschichtung | AB/AT | NP |
|------------------------------|---------------|--------------------|-------|------------|
| Nuance | Messing Natur | Pulverbeschichtet | Alt | Vernickelt |
| Hochwertiges (Kupfer) | Kupfer Natur | Pulverbeschichtet | Alt | Vernickelt |
| Reduzierstück (Messing) | Messing Natur | Messing Natur | Alt | Vernickelt |
| Aufsteiger (aus Kupfer) | Kupfer Natur | Pulverbeschichtet | Alt | Vernickelt |

 **BESTE ZUSAMMENSETZUNG**  **MONTAGE AUFSTEIGER**

| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 | SCHRITT 6 | SCHRITT 7 |
|--|---|-----------------------|---------------------------------------|--|-----------------------------------|--|
| Beste Zusammensetzung | Beste Ausführung | Aufsteiger Modell | Luxor Option | LED Konfiguration | Aufsteigerhöhe | Ausführung |
| BDLEDTA HCLEDTA PFLEDTA PRLEDTA SCLEDTA | BZ DG WISB FB WG*† FW*† AL*† CU AB* AT* NP*† | P° (Petite) | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 19-39 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | 8RA 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI SB FB WG*† FW*† AL*† CU AB* AT* NP*† |
| | | | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | | 12RA 30 cm/12" Aufsteiger | |
| | | | | | 18RA 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | | | | | 24RA* 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | | | | 36RA* 91 cm/36" Aufsteiger | |

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|----------------|----------------|------------------------|--------------------|-------------------|---------------------|
| Bodenmontage† | GM-XX** | VersaBox | VB-050-XX** | Bodenmontage | GM-050-XX** |
| Pfostenmontage | PM-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 |













BESTELLBEISPIEL: ▶ **HCLEDTA-CU** + ▶ **P-ZD-1LED-18RA-CU** = BESTE ZUSAMMENSTELLUNG-BESTE AUSFÜHRUNG + AUFSTIEGERTYP-LUXOR OPTION-LED-AUFSTIEGERHÖHE-AUSFÜHRUNG

° Inklusiv Long Slot Bolzen (250015840000) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

P-1LED-12RA-CU
HC-LED-TA-CU

GM-XX

| | | | | | | | | | | | |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| Pulverbeschichtung - Standard | | | | Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung | | | | Metall | | | |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| BZ | DG | WI | SB | FB | WG | FW | AL | CU | AB* | AT* | NP |

† Nicht umtauschbar ° Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in einem Platinen-Layout verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
‡ Mit 30 cm/12" Aufsteiger. * Benötigen möglicherweise eine längere Lieferzeit **Ausführungscode * Gesamtlumen

Großartig **DESIGNER PREMIUM**



MAßE
Gesamthöhe:
41,2 cm/16,2"±
Freigelegte Breite:
18,8 cm/7,4"

CB

MAßE
Gesamthöhe:
38,1 cm/15,0"±
Freigelegte Breite:
16 cm/6,3"

JS

MAßE
Gesamthöhe:
41,2 cm/16,2"±
Freigelegte Breite:
18 cm/7,1"

DM

MAßE
Gesamthöhe:
40,1 cm/15,8"±
Freigelegte Breite:
18,3 cm/7,4"

CV



MAßE
Gesamthöhe:
41,2 cm/16,2"±
Freigelegte Breite:
18,8 cm/7,4"

CA

WEGLEUCHTEN/ ABSCHLUSSTABELLE

| Komponente (wichtige Metall) | CU | Pulverbeschichtung | AB/AT | NP |
|------------------------------|---------------|--------------------|-------|------------|
| Nuance | Messing Natur | Pulverbeschichtet | Alt | Vernickelt |
| Hochwertiges | Kupfer Natur | Pulverbeschichtet | Alt | Vernickelt |
| Nuance | Messing Natur | Messing Natur | Alt | Vernickelt |
| Aufsteiger | Kupfer Natur | Pulverbeschichtet | Alt | Vernickelt |



BESTE ZUSAMMENSETZUNG



AUFSTEIGER MONTAGE

| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 | SCHRITT 6 | SCHRITT 7 |
|---|---|-------------------|--------------------------------|---|-------------------------------|--|
| Beste Zusammensetzung | Beste Ausführung | Aufsteiger Modell | Luxor Option | LED Konfiguration | Aufsteigerhöhe | Ausführung |
| CBLEDTA JSLEDTA DMLEDTA CVLEDTA CALEDTA | BZ DG WI SB FB WG** FW** AL** CU AB* AT* NP** | G° (Grande) | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 39 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | 8RA 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI SB FB WG** FW** AL** CU AB* AT* NP** |
| | | | ZD Zoneneinteilung / Dimmung | 3LED 103 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | 12RA 30 cm/12" Aufsteiger | |
| | | | ZDC* Zoneneinteilung / Dimmung | [Leer] ZDC mit 67-73 Lumen* 6,0 W/7,2 VA | 18RA 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | | | | | 24RA* 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | | | | 36RA* 91 cm/36" Aufsteiger | |

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|---------|------------------------|-------------|--------------------------------------|--------------|
| Bodenmontage† | GM-XX** | VersaBox | VB-050-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 |
| Post Mount | PM-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** |

BESTELLBEISPIEL: ▶ CBLEDTA-CU + ▶ G-3LED-12RA-CU = BESTE ZUSAMMENSETZUNG-FINISH BESTE AUSFÜHRUNG + AUFSTEIGERTYP-LED-AUFSTEIGERHÖHE-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Lang Loch-Bolzen (250015840000)



| Pulverbeschichtung - Standard | | | | Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung | | | | Metall | | | |
|-------------------------------|----|----|----|--|----|----|----|--------|-----|-----|----|
| BZ | DG | WI | SB | FB | WG | FW | AL | CU | AB* | AT* | NP |

† Nicht umtauschbar ◊ Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in eine Ausführung in Platine verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
‡ Mit 30 cm/12" Aufsteiger. * Benötigen Sie möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

FG DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------|--|--|--|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Ausführung |
| FG° | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 75 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | BZ DG WI SB FB WG†† FW†† AL†† CU AB* AT* NP* |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | 3LED 167 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | |
| | | 6LED 374 Lumen* 8,2 W/9,7 VA | |
| | | 9LED 474 Lumen* 10,0 W/10,7 VA | |
| | ZDC* Zoneneinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 237 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | |

MABE

Höhe: 55,9 cm/22,0"
Durchmesser: 12,7 cm/5,0"
Leitung: 2,4 m/8'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|-------------|--------------------------------------|--------------|-------------------|--------------|
| Bodenmontage† | GM-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 |
| Post Mount | PM-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS | | |
| VersaBox | VB-050-XX** | Grundplatte | GM-050-XX** | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ FG-ZD-1LED-FB = LEUCHTE-LUXOR OPTION-LED-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

TD DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------|--|--|---|--|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Höhenoptionen | Ausführung |
| TD° | [Leer] Zonenein- teilung | 1LED 75 Lumen* 2,0W/2,4 VA | [Leer] Standard- höhe (45 cm/18") | BZ DG WI SB FB WG†† FW†† AL†† CU AB* AT* NP* |
| | ZD Zonenein- teilung/ Dimmung | 3LED 218 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | XT Extra hoch (76 cm/30") | |
| | | 6LED 404 Lumen* 8,2 W/9,7 VA | | |
| | | 9LED 530 Lumen* 10,0 W/10,7 VA | | |
| | ZDC* Zonenein- teilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 231 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | | |

MABE

Höhe: 45,7 cm/18,0"
XT Höhe: 74,9 cm/29,5"
Durchmesser: 12,7 cm/5,0"
Leitung: 2,4 m/8'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|-------------|--------------------------------------|--------------|-------------------|--------------|
| Bodenmontage† | GM-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 |
| Post Mount | PM-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS | | |
| VersaBox | VB-050-XX** | Grundplatte | GM-050-XX** | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ TD-3LED-XT-AB = LEUCHTE-LED-AUFSTEIGEOPTION-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

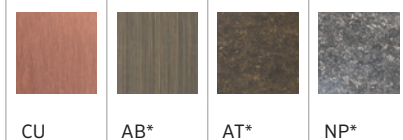
Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



† Nicht umtauschbar ° Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in eine Ausführung in Platine verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
* Benötigen möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode ** Gesamtstunden

PM DESIGNER PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------------|---|---|---------------------------------------|---|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Höhenoptionen | Ausführung |
| PM [◊] | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 41 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | [Leer] Standardhöhe (35 cm/14") | BZ DG WI SB FB WG*† FW*† AL*† SV |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | 3LED 106 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | XT Extra hoch (47 cm/18,5") | |
| | | 6LED 186 Lumen* 8,2 W/9,7 VA | | |
| | | 9LED 219 Lumen* 10,0 W/10,7 VA | | |
| | ZDC[♦] Zoneneinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 74 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | | |

MAßE

Höhe: 27,9 cm/14,0"
 XT Höhe: 47,0 cm/18,5"
 Durchmesser: 6,4 cm/2,5"
 Leitung: 2,7 m/9"

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|---|-----------------|
| Deckmontage | PDM-XX** |
| BESTELLBEISPIEL: ▶ PM-ZDC-3LED-FB = LEUCHTE-LUXOR OPTION-LED-AUSFÜHRUNG | |

◊ Inklusive Lang Loch-Bolzen (250015840000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität



PM-3LED-BZ



int. e Ausführung

M-PL DESIGNER PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 5 |
|-------------------|---|---|---|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Ausführung |
| M-PL [◊] | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 102 Lumen*2,0 W/2,4 VA | BZ DG WI SB FB WG*† FW*† AL*† SV*† |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | | |
| | ZDC[♦] Zoneneinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 188 Lumen* 3,6 W/4,3 VA | |

MAßE

Höhe: 53,7 cm/21,1"
 Breite: 5,5 cm/2,2"
 Tiefe: 18,7 cm/7,4"

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|--|----------------------|
| Deckmontage | M-PL-DM-XX*** |
| BESTELLBEISPIEL: ▶ M-PL-3LED-FB = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG | |

◊ Enthält 76 cm/30" Länge von 25 mm/ 1-¼" Kabelkanal † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität



int. e Ausführung

Pulverbeschichtung - Standard

Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



† Nicht umtauschbar ♦ Mit ZDC Technologie® spezifizierte LeuchteN sind nur in eine Ausführung aus Platinen verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
 * möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode *† Gesamtlumen



RW DESIGNER PLUS

| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|------------|---|---|------------------------------------|--|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Aufsteiger | Ausführung |
| RW° | [Leer] Zoneineinteilung | 1LED 102 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | [Leer] Kein Aufsteiger | BZ DG WI SB FB WG** FW**† AL**† |
| | ZD Zoneineinteilung/ Dimmung | 3LED 168 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | 8R 20 cm/8" Aufsteiger | |
| | | 6LED 460 Lumen* 8,2 W/9,7 VA | 12R 30 cm/12" Aufsteiger | |
| | | 9LED 552 Lumen* 10,0 W/10,7 VA | 18R 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | ZDC° Zoneineinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 188 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | 24R 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | | 30R 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | | 36R 61 cm/24" Aufsteiger | |



MAßE

Höhe: 13,9 cm/5,5"

Durchmesser: 9,8 cm/3,9"

Tiefe: 5 cm/2"

Leitung: 3m/10'



GM-XX

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|----------------|-------------------------|----------------------|-------------------------------|-----------------------|
| TreeBox | TB-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Wandplatte, 1-Gang | WP-1G-050-XX** |
| Bodenmontage† | GM-XX** | 90° Winkelverbindung | ELBW-050-XX** | Wandplatte, rund | WP-RD-050-XX** |
| SJ-Box | SJ-XX** | T - Verbinder Anschluss | TMNT-050-XX** | Mini-Fassung | MM-050-XX** |
| Post Mount | PM-XX** | Gerader Aufsteiger | YY-R-XX** | Aufsteiger mit Varianten Höhe | VHR-UL |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **RW-3LED-FB** = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Lang Loch-Bolzen (250015840000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität.

Pulverbeschichtung - Standard



BZ



DG



WI



SB



FB

Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



WG



FW

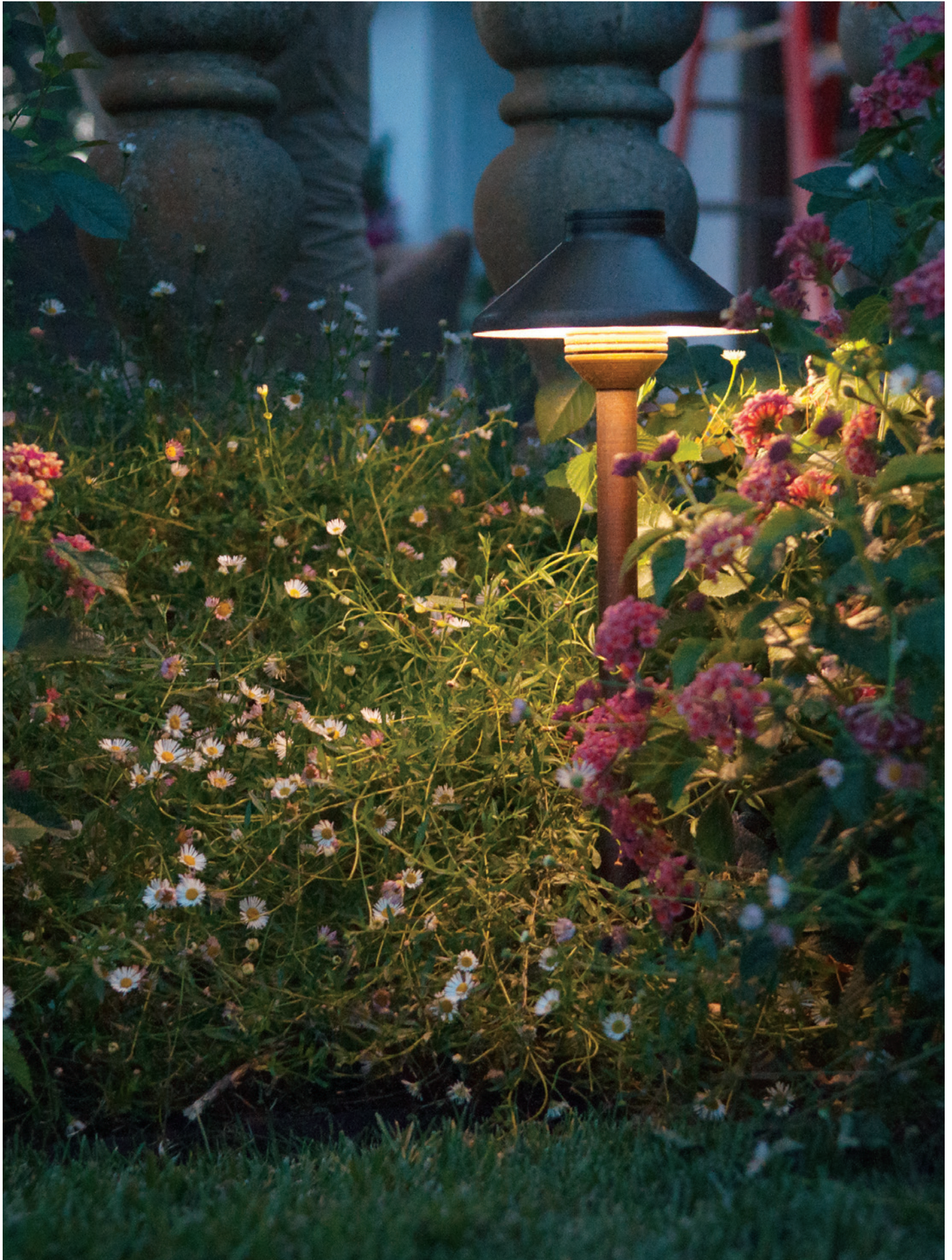


AL



SV

† Nicht umtauschbar ° Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platin verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
* möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen



DESIGNER SERIE Akzentbeleuchtung



Das markante Aussehen und der sanfte Schein der MO machen jedes Systemdesign zu etwas Besonderem. Mit den austauschbaren Filter können Sie zusätzlich viele eindrucksvolle Effekte erzeugen.

LF DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------|--|--|--|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Ausführung |
| LF | [blank] Zoneneinteilung | 1LED 75 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | [Leer] Keine Blende |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | | BZ DG WI SB FB WG**† AL**† CU BS SS CU-AB* CU-AT* BS-AB* BS-AT* |
| | ZDC* Zoneneinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [blank] 34 Lumen* 3,6 W/4,3 VA | |

MABE

Breite: 17,0 cm/6,7"
 Höhe: 2,2 cm/0,9"
 Tiefe: 9,2 cm/3,6"
 Leitung: 3 m/10'



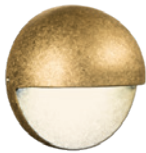
LF-1LED-BZ



BESTELLBEISPIEL: ▶ **CC-ZD-6LED-BS** = LEUCHTE-LUXOR OPTION-LED-AUSFÜHRUNG

† Inklusive Befestigungsplatte (755300)

MS DESIGNER PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------|---------------------------------------|---------------------------------------|--|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Ausführung |
| MS | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 50 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | BZ DG WI SB FB WG**† FW**† AL**† BS AB* AT* NP**† |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | | |

MABE

Durchmesser: 9,3 cm/3,7"
 Tiefe: 5,1 cm/2"
 Leitung: 3 m/10'



MS-1LED-BZ



int. e Ausführung

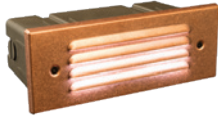
BESTELLBEISPIEL: ▶ **CC-ZD-6LED-BS** = LEUCHTE-LUXOR OPTION-LED-AUSFÜHRUNG

‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

| Pulverbeschichtung - Standard | | | | | Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung | | | Metall | | | | | | |
|-------------------------------|----|----|----|----|--|----|----|--------|--------|--------|----|--------|--------|----|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| BZ | DG | WI | SB | FB | WG | FW | AL | BS | BS-AB* | BS-AT* | CU | CU-AB* | CU-AT* | SS |

† Nicht umtauschbar * Mit ZDC Technologie® spezifizierte LeuchteN sind nur in eine Ausführung aus Platine verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
 * Möglicherweise längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

LM DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|--|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Ausführung |
| LM [◊] | [Leer] Zoneneinteilung | 2LED 6 Lumen * 4,0 W/4,8 VA | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** SV** CU AB* AT* NP** |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | | |

MABE

Höhe: 8,9 cm/3,5"
Breite: 22,9 cm/9"
Tiefe: 10,2 cm/4,0"
Leitung: 3 m/10'



LM-2LED-CU



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|---|----------|
| Befestigungssatz für Wandleuchten, International† | EKITWALL |

BESTELLBEISPIEL: ▶ RW-3LED-FB = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Hülse mit Abdeckung (250022030000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

PD DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------------|--------------------------------|---------------------------------|---|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Ausführung |
| PD [◊] | [Leer] Zoneneinteilung | 2LED 26 Lumen * 4,0 W/4,8 VA | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** SV** BS AB* AT* NP** CB DT |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | | |

MABE

Höhe: 8,9 cm/3,5"
Breite: 22,9 cm/9,0"
Tiefe: 10,2 cm/4,0"
Leitung: 3 m/10'



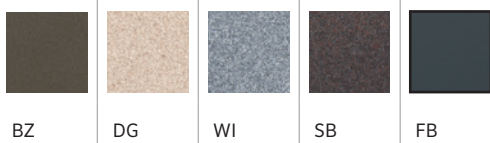
ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|---|----------|
| Befestigungssatz für Wandleuchten, International† | EKITWALL |

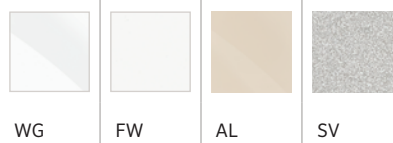
BESTELLBEISPIEL: ▶ PD-2LED-CB = LEUCHE-LED-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Hülse mit Abdeckung (250022030000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

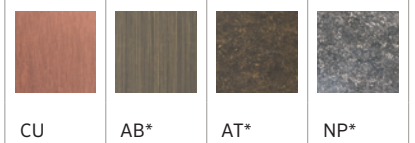
Pulverbeschichtung - Standard



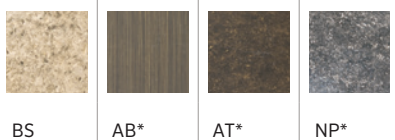
Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



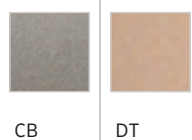
Metall - Kupfer



Metall - Messing



Gemisch



† Nicht umtauschbar ◊ Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platine verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
* Möglicherweise längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

CP DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------------|--------------------------------|-------------------------------|--|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Ausführung |
| CP ^o | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 4 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† CU AB* AT* NP* † |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | | |

MAßE

Höhe: 8,9 cm/3,5"
Breite: 12,7 cm/5,0"
Tiefe: 9,8 cm/3,9"
Leitung: 3 m/10'

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|--|----------|
| Befestigungssatz für Wandleuchten, International† | EKITWALL |
| BESTELLBEISPIEL: ▶ RW-3LED-FB = LEUCHE-LED-AUSFÜHRUNG | |

◊ Inklusive Hülse mit Abdeckung (250022040000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität



UN DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|---|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Ausführung |
| UN ^o | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 11 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† SV*† BS AB* AT* NP*† CB DT |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | | |

MAßE

Höhe: 8,9 cm/3,5"
Breite: 12,7 cm/5,0"
Tiefe: 9,8 cm/3,9"
Leitung: 3 m/10'

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|--|----------|
| Befestigungssatz für Wandleuchten, International† | EKITWALL |
| BESTELLBEISPIEL: ▶ UN-1LED-CB = LEUCHE-LED-AUSFÜHRUNG | |

◊ Inklusive Hülse mit Abdeckung (250022040000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität



| | | | | | | | | | | | | |
|-------------------------------|--------|--------|-----|---------|--|----|----|----|-----------------|--------|--------|-----|
| Pulverbeschichtung - Standard | | | | | Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung | | | | Metall - Kupfer | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| BZ | DG | WI | SB | FB | WG | FW | AL | SV | CU | CU-AB* | CU-AT* | NP* |
| Metall - Messing | | | | Gemisch | | | | | | | | |
| | | | | | | | | | | | | |
| BS | BS-AB* | BS-AT* | NP* | CB | DT | | | | | | | |

† Nicht umtauschbar * Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platin verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
* möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

PO DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------|--------------------------------|----------------------------------|----------------|---|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Blendenart | Ausführung |
| PO° | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 4-39 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | RD Rund | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** SV** BS AB* AT* NP** |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | | SQ Quadratisch | |
| | | | ST Spot | |
| | | | WW Wall Wash | |

MABE

Höhe: 6,4 cm/2,5"
Durchmesser: 1,5" Kabelkanal
Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code |
|---|----------|--------------------|--------------|
| Befestigungssatz für Wandleuchten, International† | EKITWALL | Standard Optik-Set | 1LEDOPTICKIT |

BESTELLBEISPIEL: ▶ PO-1LED-ST-FB = LEUCHTE-LED-ABDECKUNG-AUSFÜHRUNG

° Inklusiv 40 mm/1,5" Leitungshülse (250018590000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

MO DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------|--|--|----------------|--|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Blendenart | Ausführung |
| MO° | [Leer] Zonenein- teilung | 1LED 13-68 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | RD Rund | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** SV** BS AB* AT* NP* |
| | ZD Zonenein- teilung/ Dimmung | 3LED 33-169 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | SQ Quadratisch | |
| | ZDC* Zonenein- teilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 61 Lumen* 6,0 W/7,2 VA | ST Spot | |
| | | | WW Wall Wash | |

MABE

Höhe: 8,4 cm/3,3"
Durchmesser: 50 mm/2,0"
Kabelkanal
Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code |
|---|----------|--------------------|--------------|
| Befestigungssatz für Wandleuchten, International† | EKITWALL | Standard Optik-Set | ΔLEDOPTICKIT |

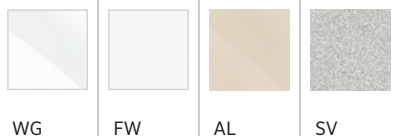
BESTELLBEISPIEL: ▶ MO-3LED-ST-FB = LEUCHTE-LED-BLENDE-AUSFÜHRUNG

° Inklusiv 50 mm/2,0" Leitungshülse (250020600000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

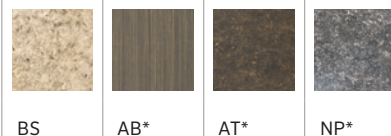
Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



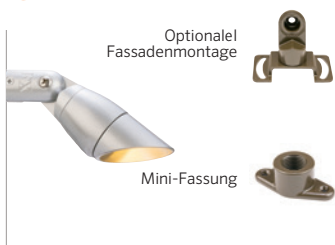
† Nicht umtauschbar * Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platine verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
* Möglicherweise längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

DESIGNER SERIE Akzentbeleuchtung



Die FX Luminaire LED Akzentbeleuchtungen bieten endlose Möglichkeiten, das natürliche Mondlicht zu imitieren. Sie können ebenso praktisch genutzt werden, beispielsweise als Lichtquelle über Tischen, Grills und Sitzbereichen.

QT DESIGNER



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------|--------------------------------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Optionen | Ausführung |
| QT | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 79 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | [Leer]° Mini-Fassung inkludiert | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† |
| | ZD Zoneneinteilung/Dimmung | | | |

MABE

Länge: 17,3 cm/6,8"
Durchmesser: 5,3 cm/2,1"
Leitung: 8 m/26'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|----------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------|
| TreeBox† | TB-XX** | 90° Winkelverbindung | ELBW-050-XX** | Hex Leitblech (MR-11) | 250015250000 |
| Mini J-Box | MJ-050-XX** | T-Verbinder Anschluss | TMNT-050-XX** | Solite Streulinse (MR-11) | 250015420000 |
| Direkte Verbinder | COUP-XX** | Wandplatte, 1-Gang | WP-1G-050-XX** | Flood Linse | Δ-LEDFLENS |
| Direkte Steigleitung | YY-R-XX** | Wandplatte, rund | WP-RD-050-XX** | Wide Flood Linse | Δ-LEDWFLENS |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **QT-ZD-1LED-FB** = LEUCHTE-LUXOR OPTION-LED-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Mini-Halterung (MM-050-XX) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

JB DESIGNER PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 | SCHRITT 6 |
|-----------|---|--|--|---------------------------------|--------------------------------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Verkleidungsoption | Montageoption | Ausführung |
| JB | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 162 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | [Leer]° Verkleidung im 60° Winkel | [Leer]° Mini-Fassung inkludiert | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† |
| | ZD Zoneneinteilung/Dimmung | 3LED 122 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | SS 7.6 cm/3" Gerade Verkleidung | e† Halterungsmontage | |
| | ZDC † Zoneneinteilung/Dimmung/Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 69 Lumen* 6,0 W/7,2 VA | | | |

MABE

Länge: 22,6 cm/8,9"
Durchmesser: 5,9 cm/2,4"
Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|---------------------|
| TreeBox† | TB-XX** | 90° Winkelverbindung | ELBW-050-XX** | Hex Leitblech (MR-11) | 250015250000 |
| Mini J-Box | MJ-050-XX** | T-Verbinder Anschluss | TMNT-050-XX** | Solite Streulinse (MR-11) | 250015420000 |
| Direkte Verbindung | COUP-XX** | Wandplatte, 1-Gang | WP-1G-050-XX** | Flood Linse | Δ-LEDFLENS |
| Gerader Aufsteiger | YY-R-XX** | Wandplatte, rund | WP-RD-050-XX** | Wide Flood Linse | Δ-LEDWFLENS |

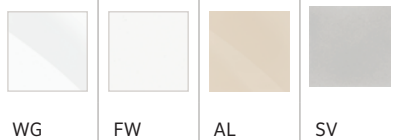
BESTELLBEISPIEL: ▶ **JB-1LED-FB** = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Mini-Fassung (MM-050-XX) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



† Nicht umtauschbar ° Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platin verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
* möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

DE DESIGNER PLUS



MA8E
 Länge: 24,6 cm/9,7"
 Durchmesser: 7,6 cm/3,0"
 Leitung: 3m/10'



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 | SCHRITT 6 |
|-----------|--|--|--|--|--------------------------------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Verkleidungsoption | Montageoption | Ausführung |
| DE | [Leer] Zoneneinteilung | 3LED 162 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | [Leer] [◊] Verkleidung im 60° Winkel | [Leer] [◊] Mini-Fassung inkludiert | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** |
| | ZD Zoneneinteilung/Dimmung | 6LED 328 Lumen* 8,2 W/9,7 VA | SS 10 cm/4" Gerade Verkleidung | WM ^{◊◊} Fassadenmontage | |
| | | 9LED 344 Lumen* 10,0 W/10,7 VA | | e ⁺ Halterungs- montage | |
| | ZDC ⁺ Zoneneinteilung/Dimmung/Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 93 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | | | |

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|--------------------|--------------------|-----------------------|-----------------------|---------------------------|----------------------|
| TreeBox | TB-XX** | 90° Winkelverbindung | ELBW-050-XX** | Hex Leitblech (MR-16) | 25001526 0000 |
| Mini J-Box | MJ-050-XX** | T-Verbinder Anschluss | TMNT-050-XX** | Solite Streulinse (MR-16) | 250015240000 |
| Direkte Verbindung | COUP-XX** | Wandteller, 1-Gang | WP-1G-050-XX** | Flood Linse | Δ-LEDFLLENS |
| Gerader Aufsteiger | YY-R-XX** | Wandplatte, rund | WP-RD-050-XX** | Wide Flood Linse | Δ-LEDWFLENS |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **DE-1LED-FB** = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

[◊] Inklusive Mini-Fassung (MM-050-XX) ^{◊◊} Inklusive Mini-Fassung (WM-XX**) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

RC DESIGNER



MA8E
 Höhe: 8,9 cm/3,5"
 Durchmesser: 14 cm/5,5"
 Freigelegte Tiefe: 0,3 cm/0,1"
 Leitung: 15 cm/6"



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------|--|--|--------------------------------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Ausführung |
| RC | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 85 Lumen* 2,0W/2,4 VA | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** |
| | ZD Zoneneinteilung/Dimmung | 3LED 261 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | |
| | | 6LED 413 Lumen* 7,8 W/9,2 VA | |
| | | 9LED 722 Lumen* 11,2 W/13,5 VA | |
| | ZDC ⁺ Zoneneinteilung/Dimmung/Lichtfarbe | [Leer] 178 Lumen 5,3 W/5,7 VA | |

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------------------|----------------------|------------------|--------------------|--|-------------------|
| Hex Leitblech (MR-16) | 25001526 0000 | Flood Linse | Δ-LEDFLLENS | 10 cm/4" eingelassenes Down Light Gehäuse (Anz.: 6) | CANR4RICAT |
| Solite Streulinse (MR-16) | 250015240000 | Wide Flood Linse | Δ-LEDWFLENS | Abspanntransformator (12 V), Universelle Eingangsspannung (120 V - 233 V) | ST-UV |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **RC-3LED-FW** = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

† Nicht umtauschbar ⁺ Mit ZDC Technologie® spezialisierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platine verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
 * Möglicherweise längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

LE DESIGNER PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------------|--------------------------------|--------------------------------|------------------|--|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Internat. Option | Ausführung |
| LE [◊] | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 44 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | [Leer] UL-Kabel | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† CU AB* AT* NP*† |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | | e* CE-Kabel | |

MABE

Höhe: 8,3 cm/3,3"
Durchmesser: 4,1 cm/1,6"
Leitung: 8 m/26'

BESTELLBEISPIEL: ▶ LE-1LED-BZ = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Selbsthalterung (2500182200000) und Kabel (250021830000)

‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität



int. e Ausführung

VE DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 | SCHRITT 6 |
|-----------------|---|--|------------------|-------------------------|---|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Internat. Option | Hülsoption | Ausführung |
| VE [◊] | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 90 Lumen* 2,0W/2,4 VA | [Leer] UL-Kabel | [Leer] Standard | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† SV*† CU AB* AT* NP* |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | 3LED 209 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | e* CE-Kabel | PS perforierte Hülse | |
| | ZDC [◊] Zoneneinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 130 Lumen* 6,0 W/7,2 VA | | | |

MABE

Höhe: 8,3 cm/3,3"
Durchmesser: 5,8 cm/2,3"
Leitung: 8 m/26'

BESTELLBEISPIEL: ▶ VE-ZDC-PS-CU = LEUCHTE-OPTION-PERFORIERTE HÜLSE-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Selbsthalterung (2500182200000) und Kabel (250021830000)

‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität



int. e Ausführung

Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



† Nicht umtauschbar ◊ Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platin verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
* möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

PS DESIGNER PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------|---|---|---|---|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Montageoptionen | Ausführung |
| PS | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 66 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | [Leer] [◊] Standard Beschlagteile | BZ DG WI FB SB WG^{††} FW^{††} AL^{††} BS NP^{††} CU BS-AB* BS-AT* CU-AB* CU-AT* |
| | ZD Zoneneinteilung/Dimmung | 3LED 202 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | HB^{◊◊} Halterungen (nur bei Pulverbeschichtung) | |
| | | 6LED 367 Lumen* 8,2 W/9,7 VA | | |
| | | 9LED 398 Lumen* 10,0 W/10,7 VA | | |
| | ZDC[◊] Zoneneinteilung/Dimmung/Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 174 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | | |

MABE

Durchmesser: 8,1 cm/3,2"
Höhe: 8,4 cm/3,3"
Leitung: 3 m/10'



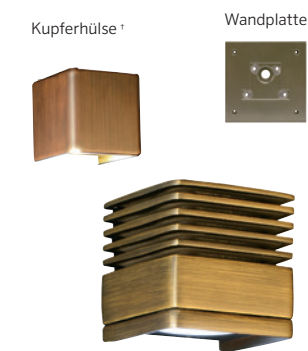
ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|-----------------------------|------------------------|------------------|--------------------|---------------------------|---------------------|
| Wandplatte, PS | WP-RD-PS-XX | Flood Linse | Δ-LEDFLENS | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 |
| Wandplatte, CE [†] | WP-2G-NL-E-XX** | Wide Flood Linse | Δ-LEDWFLENS | Solite Streulinse (MR-16) | 250015240000 |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **PS-ZD-6LED-AB** = LEUCHTE-LUXOR OPTION-LED-AUSFÜHRUNG

[◊]Inkl. Halterungen fürs Gehäuse (250016640000) und Fassadenklammern (250016650000) [◊]Inklusive Selbsthalterung (2500182200000) und Kabel (250021830000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

NL DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------------------|---|---|---|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Ausführung |
| NL[◊] | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 66 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | BZ DG WI FB SB WG^{††} FW^{††} AL^{††} BS NP^{††} CU BS-AB* BS-AT* CU-AB* CU-AT* |
| | ZD Zoneneinteilung/Dimmung | 3LED 202 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | |
| | | 6LED 367 Lumen* 8,2 W/9,7 VA | |
| | | 9LED 398 Lumen* 10,0 W/10,7 VA | |
| | ZDC[◊] Zoneneinteilung/Dimmung/Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 174 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | |

MABE

Höhe: 8,4 cm/3,3"
Breite: 8,1 cm/3,2"
Tiefe: 8,6 cm/3,4"
Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|-----------------------------|------------------------|------------------|--------------------|---------------------------|---------------------|
| Wandplatte, NL | WP-2G-NL-XX | Flood Linse | Δ-LEDFLENS | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 |
| Wandplatte, CE [†] | WP-2G-NL-E-XX** | Wide Flood Linse | Δ-LEDWFLENS | Solite Streulinse (MR-16) | 250015240000 |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **NL-3LED-CU-AB** = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

[◊]Inkl. Halterungen fürs Gehäuse (250016730000) und Fassadenklammern (250016740000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

| Pulverbeschichtung - Standard | | | | | Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung | | | | Metall | | | | | |
|-------------------------------|----|----|----|----|--|----|----|----|--------|--------|--------|----|--------|--------|
| | | | | | | | | | | | | | | |
| BZ | DG | WI | SB | FB | WG | FW | AL | SS | BS | BS-AB* | BS-AT* | CU | CU-AB* | CU-AT* |

† Nicht umtauschbar [◊]Mit ZDC Technologie[®] spezialisierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platin verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
* möglicherweise eine längere Lieferzeit **Ausführungcode *[†] Gesamtlumen

Lichtqualität ist **LEBENSQUALITÄT**



RS
Scheinwerfer*



SP-A
Wegbeleuchtung*



EX
TRANSFORMATOR
150 W, 15 V
Ausgangsspannung

*Jeder Leuchte wird mit 3 m/10' Kabelverbindung geliefert und ist mit einer FX Luminaire 20 Watt vergleichbaren LED ausgestattet.

DESIGNER SERIE Sonderleuchten

Unsere LED-Sonderleuchten sind für vielfältige und effiziente Lichtlösungen und für spezielle Effekte entwickelt. Sie bieten Designern neue Möglichkeiten um die Objekte in der Umgebung besser in Szene zu setzen.



PE DESIGNER



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 | SCHRITT 6 |
|-----------------|---|---|-------------------------|----------------|------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Internat. Option | Raster | Ausführung |
| PE ^o | [Leer] Zoneneinteilung | 3LED 127 Lumen* 2,0W/4,5 VA | [Leer] UL-Kabel | RG Ring | CB |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | 6LED 265 Lumen*8,2 W/9,7 VA | e ⁺ CE-Kabel | CW Verkleidung | |
| | | 9LED 322 Lumen*10,0 W/10,7 VA | | | |
| | ZDC ^o Zoneneinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 157 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | | | |

MABE

Höhe: 23,1 cm/9,1"
Durchmesser: 15,2 cm/6,0"
Leitung: 3 m/10'



PE-3LED-CW-CB



int. e Ausführung

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|------------------------|--------------|
| Transparente Abdeckung | 250019030000 |

BESTELLBEISPIEL: ▶ PE-3LED-RG-CB = LEUCHTE-LED-RASTER-AUSFÜHRUNG

^o Inklusiv 150 mm/6,0" umschaltbarer (gerade/gewinkelt) Leitungshülse (250011630000)

‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

KG DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------------|--|---|-------------------------|--|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Internat. Option | Ausführung |
| KG ^o | [LEER] Zoneneinteilung | 3LED 127 Lumen* 2,0 W/4,5 VA | [Leer] UL-Kabel | BZ DG WI FB SB WG*† FW** AL*† AB* AT* NP*† |
| | ZD Zoneneinteilung/ Dimmung | 6LED 265 Lumen*8,2 W/9,7 VA | e ⁺ CE-Kabel | |
| | | 9LED 322 Lumen*10,0 W/10,7 VA | | |
| | ZDC Zoneneinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 123 Lu- men* 9,1 W/11,0 VA | | |

MABE

Höhe: 22,6 cm/8,9"
Durchmesser: 5,9 cm/2,4"
Leitung: 3 m/10'



int. e Ausführung

BESTELLBEISPIEL: ▶ KG-9LED-BS = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

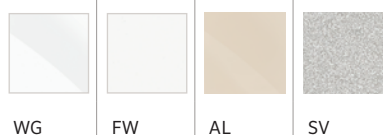
^o Inklusiv 150 mm/6,0" umschaltbarer (gerade/gewinkelt) Leitungshülse (250011630000)

‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

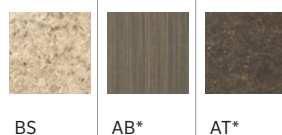
Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



Gemisch



+ Nicht umtauschbar ^o Mit ZDC Technologie[®] spezifizierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platine verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
* Möglicherweise längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

FC DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 | SCHRITT 6 |
|------------|--|---|------------------------|--------------------------------|---|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Internat. Option | Blende | Ausführung |
| FC° | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 20-79 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | [Leer] UL-Kabel | RG Ring | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL* BS AB* AT* NP** |
| | ZD Zoneneinteilung/Dimmung | 3LED 83-185 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | e* CE-Kabel | LV Entlüftungsgitter | |
| | | 6LED 123-334 Lumen* 8,2 W/9,7 VA | | CW Verkleidung | |
| | | 9LED 170-419 Lumen* 10,0 W/10,7 VA | | GW-90 Ground Wash 90° | |
| | ZDC* Zoneneinteilung/Dimmung/Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 216 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | | GW-180 Ground Wash 180° | |
| | | | | GW-270 Ground Wash 270° | |
| | | | | GW-360 Ground Wash 360° | |

MAßE

Höhe: 12,2cm/4,8"
Durchmesser: 10,2 cm/4,0"
Leitung: 3 m/10'



BESTELLBEISPIEL: ▶ **FC-9LED-BS** = LEUCHTE-LED-RASTER-AUSFÜHRUNG

°Inklusive Konstruktionshülse (250014260000) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

BQ DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------|-----------------------------------|---------------------------------------|------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Ausführung |
| BQ | [Leer] Zoneneinteilung | 1LED 82 Lumen* 2,0 W/2,4 VA | SS |
| | ZD Zoneneinteilung/Dimmung | | |

MAßE

Armlänge: 61,0 cm/24,0"
Durchmesser: 9,4 cm/3,6"
Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|-------------------------|-------------|
| Mini-Transformator, 6 W | MT6W |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **BQ-1LED-SS** = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

| Pulverbeschichtung - Standard | | | | | Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung | | | Metall | | | | |
|-------------------------------|----|----|----|----|--|----|----|--------|-----|-----|-----|----|
| | | | | | | | | | | | | |
| BZ | DG | WI | SB | FB | WG | FW | AL | BS | AB* | AT* | NP* | SS |

† Nicht umtauschbar ° Mit ZDC Technologie® spezialisierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platin verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
* möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

LP DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 | SCHRITT 6 |
|-----------------------|---|---|-------------------------------|----------------------------------|------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Internat. Option | Kabelverbindung | Ausführung |
| LP[◊] | [Leer] Zoneinteilung | 1LED 74 Lumen* 2,0W/2,4 VA | [Leer] UL-Kabel | [Leer] 9 m/30' Leitung | BS |
| | ZD Zoneinteilung/ Dimmung | 3LED 173 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | e⁺ CE-Kabel | XL 30 mm/ 100' Leitung | |
| | ZDC[◊] Zoneinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 147 Lumen* 6,0 W/7,2 VA | | | |

MAßE

Höhe: 4,8 cm/1,9"
 Durchmesser: 6,9 cm/2,7"
 Basisdurchmesser:
 10,2 cm/4,0"



int. e Ausführung

BESTELLBEISPIEL: ▶ **LP-ZDC-XL-BS** = LEUCHTE-LED-LANGE LEITUNG-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Stütze (250022480000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

LL DESIGNER PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 | SCHRITT 6 |
|-----------------------|---|--|-------------------------------|------------|-----------------------------------|
| Leuchte | Luxor Option | LED Konfiguration | Internat. Option | Ausführung | Kabel |
| LL[◊] | [Leer] Zoneinteilung | 1LED 75 Lumens* 2.0W/2.4VA | [Leer] UL-Kabel | BS | [blank] 9 m/30' Leitung |
| | ZD Zoneinteilung/ Dimmung | 3LED 133 Lumen* 4,2 W/4,5 VA | e⁺ CE-Kabel | | 100 30 mm/ 100' Leitung |
| | | 6LED 292 Lumen*8,2 W/9,7 VA | | | |
| | | 9LED 378 Lumen*10,0 W/10,7 VA | | | |
| | ZDC Zoneinteilung/ Dimmung/ Lichtfarbe | [Leer] ZDC mit 141 Lumen* 9,1 W/11,0 VA | | | |

MAßE

Länge: 10,2 cm /4,0"
 Durchmesser: 8,1 cm/3,2"



int. e Ausführung

BESTELLBEISPIEL: ▶ **LL-ZDC-BS** = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG-LANGE LEITUNG

◊ Inklusive Edelstahlstütze (250010880000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

Metall

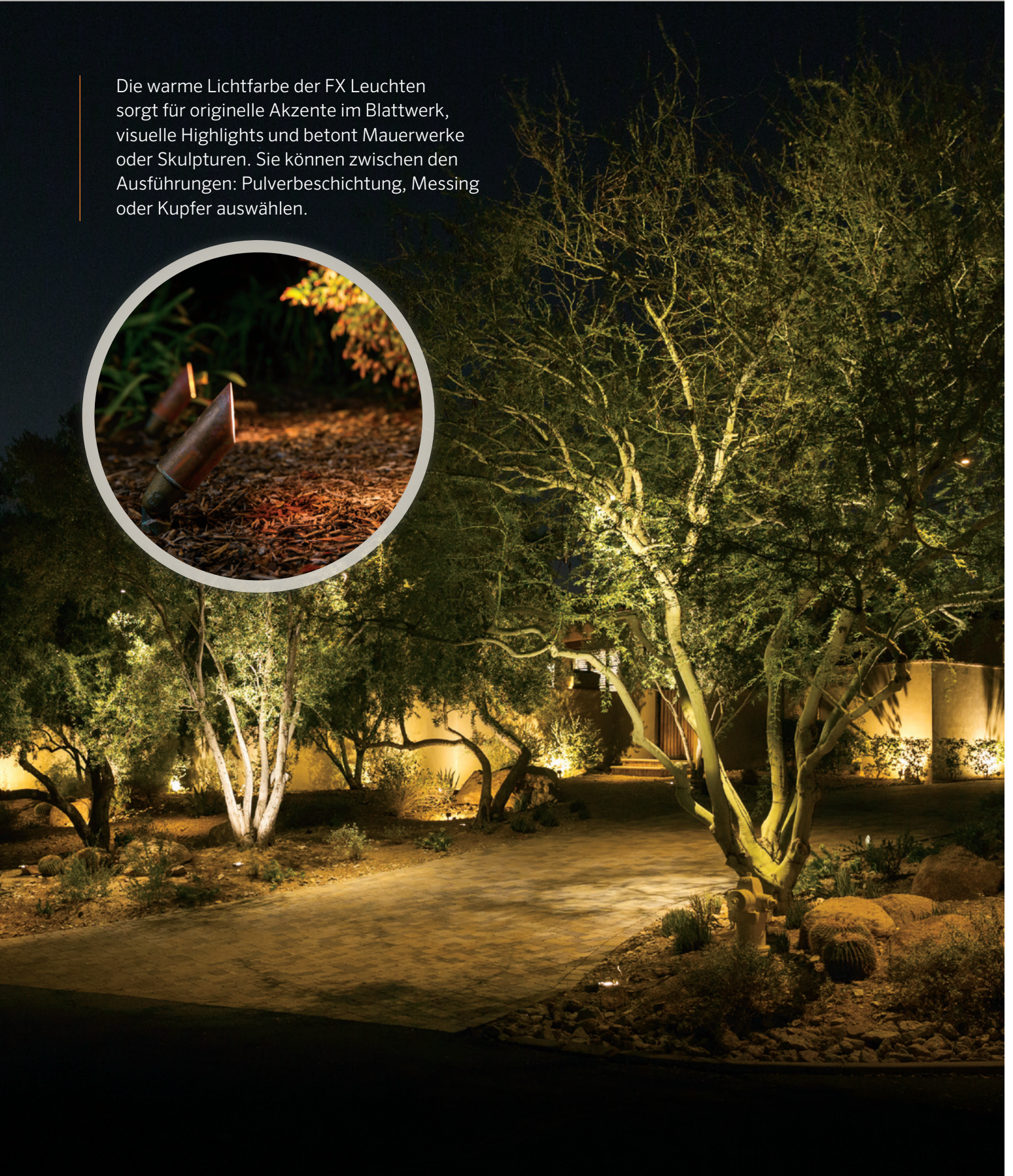


BS

† Nicht umtauschbar ◊ Mit ZDC Technologie® spezifizierte Leuchten sind nur in eine Ausführung aus Platine verfügbar. Geben Sie bei der Bestellung keine Anzahl an LEDs an.
 * Möglicherweise längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

STANDARD SERIE Akzentleuchten

Die warme Lichtfarbe der FX Leuchten sorgt für originelle Akzente im Blattwerk, visuelle Highlights und betont Mauerwerke oder Skulpturen. Sie können zwischen den Ausführungen: Pulverbeschichtung, Messing oder Kupfer auswählen.



RS STANDARD

Länge der Verkleidung



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|------------|--|-------------------------------------|---|--------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Internat. Option | Verkleidungsoption | Ausführung |
| RS° | LED20WFL 261 Lumen* 4,0 W/4,3 VA | [Leer] 14-15 mm/1/2" Gewinde | [Leer] Verkleidung im 15° Winkel | BZ FB |
| | LED35WFL 337 Lumen* 5,0 W/5,4 VA | | | |
| | ZD35WFL 337 Lumen* 5,0 W/5,4 VA Zoneneinteilung/ Dimmung mit Luxor® | | LS Länge der Verkleidung im 45° Winkel | |
| | NL Keine Leuchtmittel | | | |
| | 20 20W Halogen | | | |
| | 35 35W Halogen | | | |
| | 50 50W Halogen | | | |

MABE

Durchmesser: 6,4 cm/2,5"
 Höhe: 18,8 cm/7,5"
 Leuchtmittel: MR-16
 Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| Bodenmontage† | GM-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Solite Streulinse (MR-16) | 250015240000 |
| SJ-Box | SJ-XX** | 90° Winkel | ELBW-050-XX** | Mattierte Linse (MR-16) | 250015170000 |
| Post Mount | PM-XX** | T - Verbinder Anschluss | TMNT-050-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| Mini-Fassung | MM-050-XX | Direkte Aufsteiger | YY-R-XX** | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **RS-LED20WFL-LS-BZ** = LEUCHE-LAMPE-OPTION-AUSFÜHRUNG

◊ Inkludierter Super Slot Bolzen (753900) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

SI STANDARD PLUS

Lange Verkleidung



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|------------|-----------------------------|---|---------------------------------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Verkleidungsoption | Ausführung |
| SI° | NL kein Leuchtmittel | [Leer] Verkleidung im 15° Winkel | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL**† |
| | 20 20W Xenon | LS Länge der Verkleidung im 45° Winkel | |
| | 35 35W Xenon | | |

MABE

Höhe: 18,8 cm/7,5"
 Durchmesser: 6,4 cm/2,5"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'



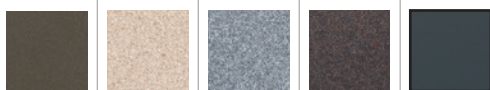
ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|--------------|--------------------|-------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| Mini J-Box | MJ-050-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Solite Streulinse (MR-16) | 250015240000 |
| SJ-Box | SJ-XX** | 90° Winkelverbinder | ELBW-050-XX** | Mattierte Linse (MR-16) | 250015170000 |
| Post Mount | PM-XX** | T - Verbinder Anschluss | TMNT-050-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| Mini-Fassung | MM-050-XX | Direkte Aufsteiger | YY-R-XX** | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **SI-20-BS** = LEUCHE-LED-AUSFÜHRUNG

◊ Inkludierter Super Slot Bolzen (753900)

Pulverbeschichtung - Standard



BZ DG WI SB FB

Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



WG FW AL

† Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

MU STANDARD PLUS


Länge der Verkleidung

| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------|---|--------------------------------|--|----------------------------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Internat. Option | Verkleidungsoption | Ausführungscode |
| MU° | LED20WFL 261 Lumen* 4,0 W/4,3 VA | [Leer] 14/15 mm/ ½" Gewinde | [Leer] Verkleidung im 15° Winkel | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** |
| | LED35WFL 337 Lumen* 5,0 W/5,4 VA | e+ K-Armatur | LS Länge der Verkleidung im 45° Winkel | |
| | ZD35WFL 337 Lumen* 5,0 W/5,4 VA Zonenein- teilung/Dimmung mit Luxor® | | | |
| NL | keine Leuchtmittel | | | |
| 20 | 20W Halogen | | | |
| 35 | 35W Halogen | | | |

MAßE

Höhe: 19,1 cm/7,5"
Länge der Verkleidung:
22,1 cm/8,7"
Durchmesser: 6,1 cm/2,4"
Leuchtmittel: MR-16
Leitung: 3 m/10'


ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|--------------|-------------|-----------------------------|---------------|---------------------------|--------------|
| Mini J-Box | MJ-050-XX** | Direkte Verbinder | COUP-XX** | Solite Streulinse (MR-16) | 250015240000 |
| VersaBox | VB-050-XX** | 90° Winkelverbinder | ELBW-050-XX** | Mattierte Linse (MR-16) | 250015170000 |
| SJ-Box | SJ-XX** | TT - Verbinder Anschluss | TMNT-050-XX** | Aussparungsring (MR-16) | RRMR16 |
| Post Mount | PM-XX** | Direkte Aufsteiger | YY-R-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| Mini Fassung | MM-050-XX | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ MU-LED20WFL-BZ = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

° Enthält Super Slot Bolzen (753900) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

LO STANDARD PREMIUM


Länge der Verkleidung

| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------|-----------------------|---|------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Verkleidungsoption | Ausführung |
| LO° | NL keine Leuchtmittel | [Leer] Parallelschnitt Verkleidung | BS NP** |
| | 20 20W Halogen | LS Länge der Verkleidung im Vergleich 45° Winkel | |
| | 35 35W Halogen | | |
| | 50 50W Halogen | | |

MAßE

Höhe: 15,2 cm/6,0"
Durchmesser: 5,7 cm/2,3"
Leuchtmittel: MR-16
Leitung: 3 m/10'


ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|-------------|---------------------------------|--------------|-------------------------|--------|
| Bodenmontage† | GM-XX** | Kupferaufsteiger mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | Aussparungsring (MR-16) | RRMR16 |
| VersaBox | VB-050-XX** | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| SJ-Box | SJ-XX** | Solite Streulinse (MR-16) | 250015240000 | Rinnenmontage | GM-SS |

BESTELLBEISPIEL: ▶ LO-20-BS = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

° Enthält Super Slot Bolzen (753900) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



† Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

MR STANDARD PREMIUM

Länge der Verkleidung



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 | | SCHRITT 4 |
|-----------|--------------|--------------------|--------------------|---|----------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Verkleidungsoption | | Ausführung |
| MR | NL | keine Leuchtmittel | [Leer] | 2.5 cm/1" Gerade Verkleidung | CU NP** |
| | 20 | 20W Halogen | LS | Länge der Verkleidung im Vergleich 45° Winkel | |
| | | | | | |
| | | | | | |

MABE

Durchmesser: 5,1 cm/2,0"
 Höhe: 17,8 cm/7,0"
 Leuchtmittel: MR-11
 Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| Post Mount | PM-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YYΔ-R-GT-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| VersaBox | VB-050-XX** | Rinnenmontage | GM-SS | Solite Streulinse (MR-16) | 250015240000 |
| SJ-Box | SJ-XX** | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 | Milchglass Linse (MR-16) | 250015170000 |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **MR-LED20WFL-CU** = LEUCHTKÖRPER-LAMPE-AUSFÜHRUNG

◊ Inkludierter Super Slot Bolzen (753900)

LR STANDARD PREMIUM

Länge der Verkleidung



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-------------|-----------------|---|--------------------|----------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Verkleidungsoption | Ausführung |
| LR ◊ | NL | kein Leuchtmittel | [Leer] | CU NP** |
| | 20 | 20W Halogen | LS | |
| | 35 | 35W Halogen | | |
| | 50 | 50W Halogen | | |
| | LED20WFL | 261 Lumen* 4,0 W/4,3 VA | | |
| | LED35WFL | 337 Lumen* 5,0 W/5,4 VA | | |
| | ZD35WFL | 337 Lumen* 5,0 W/5,4 VA Zoneneinteilung/Dimmung mit Luxor® | | |

MABE

Durchmesser: 8,1 cm/3,2"
 Höhe: 8,4 cm/3,3"
 Leuchtmittel : MR-16
 Leitung: 3 m/10'



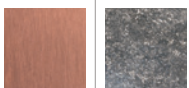
ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|--------------------|--------------------------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| Bodenmontage‡ | GM-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YYΔ-R-GT-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| VersaBox | VB-050-XX** | Rinnenmontage | GM-SS | Solite Streulinse (MR-16) | 250015240000 |
| SJ-Box | SJ-XX** | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 | Milchglass Linse (MR-16) | 250015170000 |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **LR-LED20WFL-CU** = LEUCHE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

◊ Inkludierter Super Slot Bolzen (753900) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

Metall



CU

NP*

† Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

C-UL STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-------------------|--|------------------------------------|------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Verkleidungsoption | Ausführung |
| C-UL [◊] | LED20WFL 261 Lumen*4,0 W/4,3 VA | AS Verstellbare Verkleidung | AB |
| | LED35WFL 337 Lumen*5,0 W/5,4 VA | | |
| | | | |

MAßE

Höhe: 16,5 cm/6,5"
 Durchmesser: 10,2 cm/4,0"
 Leuchtmittel: MR-16
 Leitung: 3 m/10'



C-UL-LED20WFL-AS-AB



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|--------------------|---------------|----------------|--------------------------------------|---------------------|
| Post Mount | PM-XX** | SJ-Box | SJ-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** |
| VersaBox | VB-050-XX** | Rinnenmontage | GM-SS | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **C-UL-LED20WFL-AS-AB** = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-VERKLEIDUNGSOPTION-AUSFÜHRUNG

[◊]Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000)

C-WW STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|-------------------|-------------------------|------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| C-WW [◊] | LED20W 1,6 W LED | AB |
| | | |
| | | |

MAßE

Höhe: 16,5 cm/6,5"
 Breite: 10,2 cm/4,0"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'



C-WW-LED20W-AB



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|--------------------|--------------------------------------|---------------------|-------------------------|---------------|
| Post Mount | PM-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | Aussparungsring (MR-16) | RRMR16 |
| VersaBox | VB-050-XX** | Rinnenmontage | GM-SS | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| SJ-Box | SJ-XX** | | | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **SI-20-BS** = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

[◊]Enthält Super Slot Bolzen (753900)

Metall



AB

† Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

MP STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|-----------------|----------------------|--|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| MP [†] | NL kein Leuchtmittel | BZ DG WI FB SB WG* [†] FW* [†] AL* [†] |
| | 20 20W Halogen | |

MABE

Höhe: 12,7 cm/5,0"
Durchmesser: 4,1 cm/1,6"
Leuchtmittel: MR-11
Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|-------------|----------------------|---------------|---------------------------|--------------|
| Mini J-Box | MJ-050-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Hex Leitblech (MR-11) | 250015250000 |
| VersaBox | VB-050-XX** | 90° Winkelverbindung | ELBW-050-XX** | Solite Streulinse (MR-11) | 250015420000 |
| SJ-Box | SJ-XX** | T - Verbinder | TMNT-050-XX** | Milchglass Linse (MR-16) | 250010480000 |
| Post Mount | PM-XX** | Direkte Aufsteiger | YY-R-XX** | Mini-Fassung | MM-050-XX |

BESTELLBEISPIEL: ▶ MP-20-DG = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

◊ Enthält Super Slot Bolzen (753900)

RL STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|-----------------|----------------------|---|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| RL [†] | NL kein Leuchtmittel | BZ DG WI FB SB WG* [†] FW* [†] AL* [†] CU NP* [†] |
| | 20 20W Xenon | |
| | LED20W 1,6W LED | |

MABE

Höhe: 16,5 cm/6,5"
Durchmesser: 10,2 cm/4,0"
Leuchtmittel: G4
Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|-------------|---------------|---------|--------------------------------------|--------------|
| Post Mount | PM-XX** | SJ-Box | SJ-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** |
| VersaBox | VB-050-XX** | Rinnenmontage | GM-SS | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |

BESTELLBEISPIEL: ▶ RL-20-CU = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Super Slot Bolzen (753900)

Pulverbeschichtung - Standard



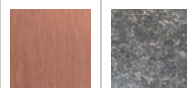
BZ DG WI SB FB

Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



WG FW AL

Metall



CU NP*

† Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

STANDARD SERIE Wegleuchten

Die FX Wegleuchten bieten ein optimales Licht für Fußwege und setzen die gesamte Umgebung in Szene. Die Produkte sind in verschiedenen Stilrichtungen erhältlich, aus Metall oder mit Pulverbeschichtung, passend zu Ihren Anforderungen.



SP STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|------------|-----------------------------|---------------------------------|--|
| Leuchte | Leuchtmittel | Stufenhöhe | Ausführung |
| SP° | LED20W 1,6W LED | 8R 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† CU AB* AT* NP*† |
| | NL kein Leuchtmittel | 12R 30 cm/12" Aufsteiger | |
| | 10 10W Halogen | 18R 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | 20 20W Halogen | 24R 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | 36R 91 cm/36" Aufsteiger | |

MAßE

Höhe: 39,4 cm/15,5"[†]
 Durchmesser: 11,9 cm/4,7"
 Durchmesser des Aufsteigers:
 19 mm/¾"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|--------------------|--------------------------------------|---------------------|----------------|-------------|
| Bodenmontage‡ | GM-XX** | Grundplatte | GM-050-XX** | ProAim™ Bolzen | PARS |
| Post Mount | PM-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | | |
| VersaBox | VB-050-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **SP-20-12R-CU** = LEUCHTE-LAMPE-AUFSTEIGER-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Super Slot Bolzen (753900) § für alle weiteren Informationen zum Preis und Verfügbarkeit steht Ihnen unsere Kundenservice jederzeit frei zur Verfügung. ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

SP-A STANDARD



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|--------------|------------------------|---------------------------------|--|
| Leuchte | Leuchtmittel | Stufenhöhe | Ausführung |
| SP-A° | LED20W 1,6W LED | 8R 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† |
| | | 12R 30 cm/12" Aufsteiger | |
| | | 18R 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | | 24R 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | 36R 31 cm/36" Aufsteiger | |

MAßE

Höhe: 41,2 cm/16,2"[†]
 Durchmesser des Aufsteigers:
 19 mm/¾"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|--------------------|--------------------------------------|---------------------|------------------------|-------------|
| Bodenmontage‡ | GM-XX** | Grundplatte | GM-050-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| Post Mount | PM-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | | |
| VersaBox | VB-050-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **SP-A-LED20W-12R-BZ** = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUFSTEIGER-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Super Slot Bolzen (753900) § für alle weiteren Informationen zum Preis und Verfügbarkeit steht Ihnen unsere Kundenservice jederzeit frei zur Verfügung. ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

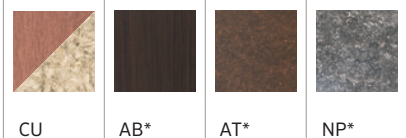
Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



† Nicht umtauschbar * Benötigen möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode ‡ Mit einem 30 cm/12" Aufsteiger * Gesamtlumen

Petite (Kurzgröße) **STANDARD PREMIUM**

Allgemein
 Durchmesser des Aufsteigers: 19 mm/¾"
 Leuchte: G4
 Leitung: 3 m/10'



BD

MABE
 Gesamthöhe: 39,4 cm/15,5"[±]
 Freigelegte Breite: 11,9 cm/4,7"



AP

MABE
 Gesamthöhe: 38,1 cm/15,0"[±]
 Freigelegte Breite: 9,9 cm/3,9"



PF

MABE
 Gesamthöhe: 38,1 cm/15"[±]
 Freigelegte Breite: 12,7 cm/5"



PR

MABE
 Gesamthöhe: 38,1 cm/15"[±]
 Freigelegte Breite: 9,7 cm/3,8"



SC

MABE
 Gesamthöhe: 39,4 cm/15,5"[±]
 Freigelegte Breite: 11,9 cm/4,7"



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|---|----------------------|--------------------------|---|
| Leuchte | Leuchtmittel | Stufenhöhe | Ausführung |
| BD [◊] AP [◊] PF [◊] PR [◊] SC [◊] | NL kein Leuchtmittel | 8R 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI SB FB WG*† FW*† AL*† CU NP*† |
| | 10 10W Xenon | 12R 30 cm/12" Aufsteiger | |
| | 20 20W Xenon | 18R 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | | 24R 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | 36R 91 cm/36" Aufsteiger | |

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|-------------|--------------------------------------|--------------|-------------------|--------------|
| Bodenmontage‡ | GM-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS | Grundplatte | GM-050-XX** |
| Post Mount | PM-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 |
| VersaBox | VB-050-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **BD-20-18R-CU** = LEUCHTE- LEUCHTMITTEL-AUFSTEIGERHÖHE-AUSFÜHRUNG

◊ Enthält Super Slot Bolzen (753900) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

| Metall | | Pulverbeschichtung - Standard | | | | | Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung | | |
|--------|----|-------------------------------|----|----|----|----|--|----|----|
| | | | | | | | | | |
| NP | CU | BZ | DG | WI | SB | FB | WG | FW | AL |

† Nicht umtauschbar * Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode ‡ Mit einem 30 cm/12" Aufsteiger * Gesamtlumen

Grand **STANDARD PREMIUM**



CB

AN

DM

MABE
Gesamthöhe: 41,2 cm/16,2"[±]
Freigelegte Breite: 18,8 cm/7,4"

MABE
Gesamthöhe: 41,9 cm/16,5"[±]
Freigelegte Breite: 16 cm/6,3"

MABE
Gesamthöhe: 41,2 cm/16,2"[±]
Freigelegte Breite: 18 cm/7,1"



CV

CA

DL

MABE
Gesamthöhe: 40,1 cm/15,8"[±]
Freigelegte Breite: 18,3 cm/7,4"

MABE
Gesamthöhe: 41,2 cm/16,2"[±]
Freigelegte Breite: 18,8 cm/7,4"

MABE
Gesamthöhe: 41,2 cm/16,2"[±]
Freigelegte Breite: 16 m/6,3"

| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|---------------------|----------------------|--------------------------|----------------------------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Aufsteigeroptionen | Ausführung |
| CB° AN° DM° CV° CA° | NL kein Leuchtmittel | 8R 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI SB FB WG*† FW*† AL*† |
| | 10 10W Xenon | 12R 30 cm/12" Aufsteiger | CU NP*† |
| | 20 20W Xenon | 18R 45 cm/18" Aufsteiger | SKUs auswählen : AB AT |
| | | 24R 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | 36R 91 cm/36" Aufsteiger | |

Allgemein
Aufsteiger: 19 mm/¾"
Leuchtmittel: G4
Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|-------------|--------------------------------------|--------------|-------------------|--------------|
| Bodenmontage‡ | GM-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 |
| Post Mount | PM-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | | |
| VersaBox | VB-050-XX** | Grundplatte | GM-050-XX** | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ CB-10-12R-CU = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUFSTEIGERHÖHE-AUSFÜHRUNG

° Inklusiv Lang Loch -Bolzen (250015840000) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

| Metall | | | | Pulverbeschichtung - Standard | | | | | Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung | | |
|--------|-----|----|----|-------------------------------|----|----|----|----|--|----|----|
| | | | | | | | | | | | |
| AB* | AT* | NP | CU | BZ | DG | WI | SB | FB | WG | FW | AL |

† Nicht umtauschbar * Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode ‡ Mit einem 30 cm/12" Aufsteiger * Gesamtlumen

DP STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 | | SCHRITT 4 |
|-----------------|--------------|-------------------|----------------|----------------------|---|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Aufsteigerhöhe | | Ausführung |
| DP [°] | NL | kein Leuchtmittel | 8R | 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** CU NP** |
| | 10 | 10W Halogen | 12R | 30 cm/12" Aufsteiger | |
| | | | 18R | 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | | | 24R | 61 cm/24" Aufsteiger | |

MAßE

Höhe: 34,3 cm/13,5"[±]
 Durchmesser: 7,4 cm/2,9"
 Durchmesser des Aufsteigers:
 13 mm/½"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|-------------|--------------------------------------|--------------|---------------------------------|-----------|
| Bodenmontage‡ | GM-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | Gerade Verbindung aus Aluminium | COUP-XX** |
| Post Mount | PM-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| VersaBox | VB-050-XX** | Grundplatte | GM-050-XX** | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ DP-10-18R-CU = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUFSTEIGER-AUSFÜHRUNG

[°] Enthält Super Slot Bolzen (753900) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

GN STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 | | SCHRITT 4 |
|-----------------|--------------|-------------------|------------|----------------------|---|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Stufenhöhe | | Ausführung |
| GN [°] | NL | kein Leuchtmittel | 12R | 30 cm/12" Aufsteiger | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** CU NP** |
| | 20 | 10W Halogen | 18R | 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | 35 | 35W Halogen | 24R | 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | | 36R | 91 cm/36" Aufsteiger | |

MAßE

Höhe: 57,2 cm/22,5"
 (mit 18" Aufsteiger)
 Durchmesser: 25,4 cm/10,0"
 Durchmesser des Aufsteigers:
 46 cm/1¼"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'



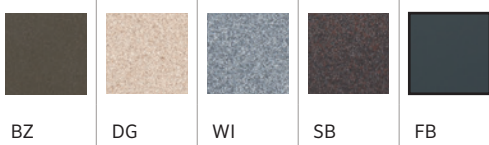
ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|---------------|---------|--------------------------------------|--------------|------------------------|-------------|
| Bodenmontage‡ | GM-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | VersaBox | VB-050-XX** |
| Post Mount | PM-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |

BESTELLBEISPIEL: ▶ GN-35-24R-CU = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUFSTEIGER-AUSFÜHRUNG

[°] Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

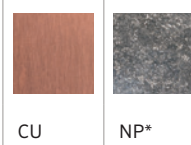
Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



† Nicht umtauschbar * Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode ‡ Mit einem 30 cm/12" Aufsteiger * Gesamtlumen

PL STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | | SCHRITT 4 |
|-----------------|-----------------------------|------------|----------------------|--|
| Leuchte | Leuchtmittel | Stufenhöhe | | Ausführung |
| PL [◊] | LED20W 1,6W LED | 8R | 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† |
| | NL Kein Leuchtmittel | 12R | 30 cm/12" Aufsteiger | |
| | | 18R | 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | | 24R | 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | 30R | 76 cm/30" Aufsteiger | |
| | | 36R | 91 cm/36" Aufsteiger | |

MABE

Höhe: 38,1 cm/15,0"^{**}
 Durchmesser: 15,2 cm/6,0"
 Durchmesser des Aufsteigers:
 19 mm/¾"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 2,7 m/9'



PL-LED20W-12R-BZ

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|--------------------|--------------------------|---------------------|------------------------|--------------------|
| SJ-Box | SJ-XX** | Direkte Verbinder | COUP-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| Post Mount | PM-XX** | Aufsteiger aus Aluminium | YY-R-XX** | Grundplatte | GM-050-XX** |
| VersaBox | VB-050-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | Bodenmontage‡ | GM-XX |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **DP-10-18R-CU** = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUFSTEIGER-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

TM STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | | SCHRITT 4 |
|-----------------|-----------------------------|------------|----------------|--|
| Leuchte | Leuchtmittel | Stufenhöhe | | Ausführung |
| TM [◊] | LED20W 1,6 W LED | 8R | 8" Aufsteiger | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† |
| | NL Kein Leuchtmittel | 12R | 12" Aufsteiger | |
| | | 18R | 18" Aufsteiger | |
| | | 24R | 24" Aufsteiger | |
| | | 30R | 30" Aufsteiger | |
| | | 36R | 36" Aufsteiger | |

ABMESSUNGEN

Höhe: 38,1 cm/15,0"^{**}
 Durchmesser: 12,7 cm/5,0"
 Durchmesser des Aufsteigers:
 19 mm/¾"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 2,7 m/9'



TM-LED20W-12R-BZ

ZUBEHÖR Separat angeben

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|--------------------|--------------------------|---------------------|------------------------|--------------------|
| SJ-Box | SJ-XX** | Direkte Verbinder | COUP-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| Post Mount | PM-XX** | Aufsteiger aus Aluminium | YY-R-XX** | Grundplatte | GM-050-XX** |
| VersaBox | VB-050-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | Bodenmontage‡ | GM-XX |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **DP-10-18R-CU** = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUFSTEIGER-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Lang Loch-Bolzen (250015840000) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



†Nicht umtauschbar * Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode. ‡ Mit 30 cm/12" Aufsteiger * Gesamtlumen

C-PL-4 STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|---------------------|-----------------|--------------------------|------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Stufenhöhe | Ausführung |
| C-PL-4 [◊] | LED20W 1,6W LED | 18R 45 cm/18" Aufsteiger | AB |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

MAßE

Höhe: 52,3 cm/21,0"
 Durchmesser: 10,9 cm/4,3"
 Durchmesser des Aufsteigers:
 25 mm/1,0"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|---------|-------------------|--------------|------------------------|-------------|
| SJ-Box | SJ-XX** | VersaBox | VB-050-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| Post Mount | PM-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | Grundplatte | GM-050-XX** |

BESTELLBEISPIEL: ▶ C-PL-4-LED20W-18R-AB = LEUCHTE-LAMPE-AUFSTEIGER-AUSFÜHRUNG

◊Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000)



C-PL-4-LED20W-18R-AB

C-PL-7 STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|---------------------|-----------------|--------------------------|------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Stufenhöhe | Ausführung |
| C-PL-7 [◊] | LED20W 1,6W LED | 18R 45 cm/18" Aufsteiger | AB |
| | | | |
| | | | |
| | | | |
| | | | |

MAßE

Höhe: 54,6 cm/21,5"
 Durchmesser: 16,5 cm/6,5"
 Durchmesser des Aufsteigers:
 25 mm/1,0"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|---------|-------------------|--------------|------------------------|-------------|
| SJ-Box | SJ-XX** | VersaBox | VB-050-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| Post Mount | PM-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | Grundplatte | GM-050-XX** |

BESTELLBEISPIEL: ▶ C-PL-7-LED20W-18R-AB = LEUCHTE-LAMPE-AUFSTEIGER-AUSFÜHRUNG

◊Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000)



C-PL-7-LED20W-18R-AB

Metall



AB

†Nicht umtauschbar * Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode. ‡ Mit 30 cm/12" Aufsteiger * Gesamtlumen

TD STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 | | SCHRITT 4 |
|-----------------|--------------|----------------|------------|------------------------|---|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Stufenhöhe | | Ausführung |
| TD [†] | 12 | 12 W Glühlampe | [Leer] | Standard (46 cm/18") | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† CU NP*† |
| | 18 | 18 W Glühlampe | XT | Extra hoch (76 cm/30") | |
| | 25 | 25 W Glühlampe | | | |

MABE

Höhe: 45,7 cm/18,0"
XT: 74,9 cm/29,5"
Durchmesser: 12,7 cm/5,0"
Leuchtmittel: SCB



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|---------|--------------------------------------|--------------|------------------------|-------------|
| SJ-Box | SJ-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | VersaBox | VB-050-XX** |
| Post Mount | PM-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |

BESTELLBEISPIEL: ▶ TD-12-CU = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000)

FG STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 |
|-----------------|--------------|----------------|---|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Ausführung |
| FG [†] | 12 | 12 W Glühlampe | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† CU NP*† |
| | 18 | 18 W Glühlampe | |
| | 25 | 25W Glühlampe | |

MABE

Höhe: 55,9 cm/22,0"
Durchmesser: 12,7 cm/5,0"
Leuchtmittel: SCB



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|---------|--------------------------------------|--------------|------------------------|-------------|
| SJ-Box | SJ-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | VersaBox | VB-050-XX** |
| Post Mount | PM-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |

BESTELLBEISPIEL: ▶ FG-25-CU = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000)

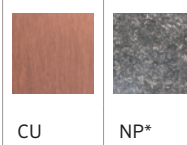
Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



† Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode *† Gesamtlumen

PM STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 |
|-----------------|--------------|-------------------|--|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Ausführung |
| PM [°] | NL | Kein Leuchtmittel | BZ DG WI FB SB WG* [†] FW* [†] AL* [†] |
| | 20 | 20W Halogen | |

MAßE

Höhe: 35,6 cm/14,0"
Durchmesser: 6,4 cm/2,5"
Leuchtmittel: AR-11



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|-------------|----------|
| Deckmontage | PDM-XX** |

BESTELLBEISPIEL: ▶ PM-20-WI = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

[°]Inklusive Lang Loch-Bolzen (250015840000)

AL STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 |
|-----------------|--------------|---------------|--|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Ausführung |
| AL [°] | 12 | 12W Glühlampe | BZ DG WI FB SB WG* [†] FW* [†] AL* [†] |
| | 18 | 18W Glühlampe | |
| | 25 | 25W Glühlampe | |

MAßE

Höhe: 69,9 cm/27,5"
Durchmesser: 15,2 cm/6,0"
Leuchtmittel: SCB



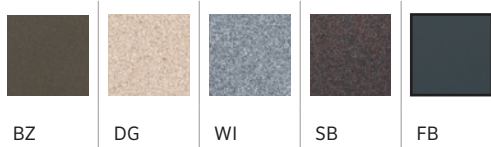
ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|---------|--------------------------------------|--------------|------------------------|-------------|
| SJ-Box | SJ-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | VersaBox | VB-050-XX** |
| Post Mount | PM-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |

BESTELLBEISPIEL: ▶ AL-18-BZ = LEUCHTE-LED-AUSFÜHRUNG

[°]Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000)

Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



+ Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

DS STANDARD



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------------|----------------------|----------------------------|--------------------------|--------------------------------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Erhebung | Stufenhöhe | Ausführung |
| DS [°] | NL Kein Leuchtmittel | [Leer] Standard (3 Stufen) | 8R 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL**† |
| | 10 10W Xenon | 2T 2-Stufen Optionen | 12R 30 cm/12" Aufsteiger | |
| | 20 20W Xenon | | 18R 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | | | 24R 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | | 30R 76 cm/30" Aufsteiger | |
| | | | 36R 91 cm/36" Aufsteiger | |

MAßE

3-Stufen:
Höhe: 48,3 cm/19,0"[±]
2-Stufen:
Höhe: 40,6 cm/16,0"
Durchmesser: 15,2 cm/6,0"
Leuchtmittel: G4
Leitung: 2,7 m/9'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|-------------|--------------------------|--------------|------------------------|-------------|
| SJ-Box | SJ-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Grundplatte | GM-050-XX** |
| Post Mount | PM-XX** | Aufsteiger aus Aluminium | YY-R-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| VersaBox | VB-050-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ DS-20-2T-24R-SB = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-STUFENOPTION-AUFSTEIGER-AUSFÜHRUNG

° Inklusiv Long Slot Bolzen (250015840000)

DR STANDARD



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------------|----------------------|----------------------------|--------------------------|---------------------------------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Erhebung | Stufenhöhe | Ausführung |
| DR [°] | NL Kein Leuchtmittel | [Leer] Standard (3 Stufen) | 8R 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI FB SB WG** FW**† AL**† |
| | 10 10W Xenon | 2T 2-Stufen Optionen | 12R 30 cm/12" Aufsteiger | |
| | 20 20W Xenon | | 18R 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | | | 24R 61 cm/24" Aufsteiger | |
| | | | 30R 76 cm/30" Aufsteiger | |
| | | | 36R 92 cm/36" Aufsteiger | |

MAßE

3-Stufen:
Höhe: 48,3 cm/19,0"[±]
2-Stufen:
Höhe: 41,9 cm/16,5"
Durchmesser: 25,4 cm/10,0"
Leuchtmittel: G4
Leitung: 2,7 m/9'



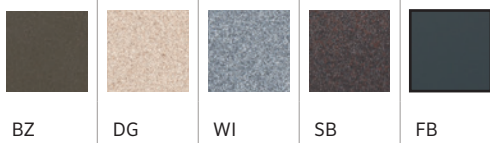
ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|-------------|--------------------------|--------------|------------------------|-------------|
| SJ-Box | SJ-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Bodenmontage | GM-050-XX** |
| Post Mount | PM-XX** | Aufsteiger aus Aluminium | YY-R-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS |
| VersaBox | VB-050-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 | | |

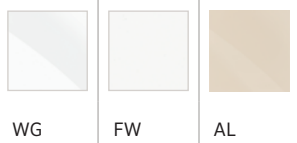
BESTELLBEISPIEL: ▶ DR-20-36R-SB = LEUCHTE-LAMPE-STUFENOPTION-AUFSTEIGER-AUSFÜHRUNG

° Inklusiv Long Slot Bolzen (250015840000)

Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



† Nicht umtauschbar * Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode ± Mit einem 30 cm/12" Aufsteiger * Gesamtlumen



GT STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 |
|-----------------|----------------------|--------------------------|--|
| Leuchte | Leuchtmittel | Stufenhöhe | Ausführung |
| GT [°] | NL Kein Leuchtmittel | 8R 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI FB SB WG*† FW**† AL**† CU NP**† |
| | 10 10W Xenon | 12R 30 cm/12" Aufsteiger | |
| | 20 20W Xenon | 18R 45 cm/18" Aufsteiger | |
| | | 24R 76 cm/24" Aufsteiger | |
| | | 36R 91 cm/36" Aufsteiger | |

MAßE

Höhe: 36,8 cm/14,5"[±]
 Durchmesser: 18,8 cm/7,4"
 Durchmesser des Aufsteigers:
 2,54 m/1"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 2,7m/9'

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

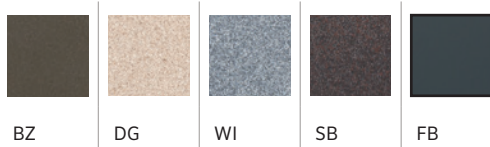
| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------|---------|--------------------------------------|--------------|-------------------|--------------|
| SJ-Box | SJ-XX** | Aufsteiger aus Kupfer mit Verbindung | YY-R-GT-XX** | 3-zackiger Bolzen | 250020020000 |
| Post Mount | PM-XX** | ProAim™ Knarren Bolzen | PARS | VersaBox | VB-050-XX** |

BESTELLBEISPIEL: ▶ GT-20-36R-CU = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUFSTEIGER-AUSFÜHRUNG

[°]Inklusive Long Slot Bolzen (250015840000)



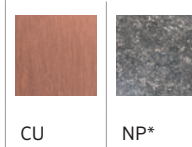
Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



[†]Nicht umtauschbar * Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode. [±] Mit 30 cm/12" Aufsteiger * Gesamtlumen

STANDARD SERIE AUßENWANDBELEUCHTUNG



Die FX Außenwandleuchten zeichnen sich durch Ihr Design aus, erhöhen Ihre Sicherheit und betonen die beleuchteten architektonischen Bauten. Sie können verschiedene Typen der FX Fassadenbeleuchtung wählen, je nach Stil, Präferenz und Umgebung.

BP STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|-----------|--------------|--|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| BP | 10 10W Xenon | BZ DG WI FB SB WG*† FW** AL** CU SS BS |



MAßE

Höhe: 2,5 cm/1,0"
 Breite: 17,2 cm/6,8"
 Tiefe: 8,9 cm/3,5"
 Leuchtmittel: G4

BESTELLBEISPIEL: ▶ BP-10-CU = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL- AUSFÜHRUNG

CP STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|-----------|--------------|---|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| CP° | 10 10W Xenon | BZ DG WI FB SB WG*† FW** AL** CU NP** |



MAßE

Höhe: 8,9 cm/3,5"
 Breite: 12,7 cm/5,0"
 Tiefe: 9,8 cm/3,9"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|---|----------|
| Befestigungssatz für Wandleuchten, International* | EKITWALL |

BESTELLBEISPIEL: ▶ CP-10-CU = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Hülse und Abdeckung (250022040000) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

LM STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|-----------|-------------------|---|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| LM° | 20 2 x 10 W Xenon | BZ DG WI FB SB WG*† FW** AL** CU NP** |



MAßE

Höhe: 8,9 cm/3,5"
 Breite: 22,9 cm/9,0"
 Tiefe: 10,2 cm/4,0"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'

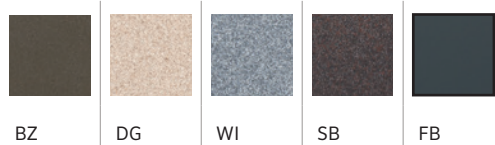
ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|---|----------|
| Befestigungssatz für Wandleuchten, International* | EKITWALL |

BESTELLBEISPIEL: ▶ LM-20-CU = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Hülse und Abdeckung (250022030000) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



† Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

MM STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|-----------|------------------------|--|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| MM | 10 10W Xenon | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** BS NP** |
| | LED20W 1,6W LED | |



MAßE

Höhe: 1,8" | 4,5 cm
 Durchmesser: 8,3 cm/3,3"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'

BESTELLBEISPIEL: ▶ **MM-10-DG** = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

UN STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|------------------------|---------------------|--|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| UN [◊] | 10 10W Xenon | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** BS NP** CB DT |
| | | |



MAßE

Höhe: 8,9 cm/3,5"
 Breite: 12,7 cm/5,0"
 Tiefe: 9,8 cm/3,9"
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|---|-----------------|
| Befestigungssatz für Wandleuchten, International [†] | EKITWALL |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **BP-10-CU** = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL- AUSFÜHRUNG

[◊] Inklusive Hülse und Abdeckung (250022040000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

PD STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|------------------------|--------------------------|--|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| PD [◊] | 20 2 x 10 W Xenon | BZ DG WI FB SB WG** FW** AL** BS NP** CB DT |
| | | |



MAßE

Höhe: 8,9 cm/3,5"
 Breite: 22,9 cm/9,0"
 Tiefe: 4,0"/10,2 cm
 Leuchtmittel: G4
 Leitung: 3 m/10'

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code |
|---|-----------------|
| Befestigungssatz für Wandleuchten, International [†] | EKITWALL |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **LM-20-CU** = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

[◊] Inklusive Hülse und Abdeckung (250022030000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

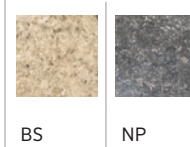
Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



Gemisch



[†] Nicht umtauschbar ^{**} Möglicherweise eine längere Lieferzeit ^{**} Ausführungscode ^{*} Gesamtlumen



CG STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|----------------|---------------------|---|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| CG° | 20 20W Xenon | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† BS NP*† |

MASSE

Durchmesser: 7,6 cm/3,0"

Tiefe: 8,0 cm/3,1"

Kabelkanal: 50mm/2"

Durchmesser

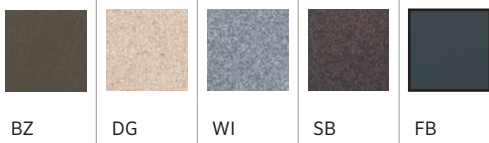
Leuchtmittel: MR-8

BESTELLBEISPIEL: ▶ CG-20-BS = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

° Inklusive 50 mm/2" Kunstsatz 40 Kabelkanal (250013670000)



Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



† Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

STANDARD SERIE Akzentbeleuchtung



Die FX Down Lights sorgen für einen sanften Schein, der das natürliche Mondlicht abbildet. Installieren Sie diese Leuchte in den Sitz- und Grillbereichen, um die Plätze dezent in Szene zu setzen.

MD STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | SCHRITT 5 |
|-----------|--|---------------------------------------|---|--------------------------------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Internat. Option | Verkleidungsoption | Ausführung |
| MD | LED20WFL 261 Lumen*4,0 W/4,3 VA | [Leer] Mini-Fassung inkludiert | [Leer] Länge der Verkleidung im 45° Winkel | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† |
| | LED35WFL 337 Lumen*5,0 W/5,4 VA | e† Halterungsmontage | SS 7,6 cm/3" Gerade Verkleidung | |
| | ZD35WFL 337 Lumen* 5,0 W/5,4 VA Zoneneinteilung/ Dimmung mit Luxor® | | | |
| | NL kein Leuchtmittel | | | |
| | 20 20W Halogen | | | |
| | 35 35W Halogen | | | |
| | 50 50W Halogen | | | |

MÄßE

Länge: 9,5" | 24,1 cm
 Durchmesser: 2,6" | 6,5 cm
 Leuchtmittel: MR-16
 Leitung: 3 m/10'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|------------------|-----------------------|-----------------------|----------------------|---------------------------|---------------------|
| TreeBox | TB-XX** | Direkte Verbindung | COUP-XX** | Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 |
| Mini J-Box | MJ-050-XX** | 90° Winkelverbindung | ELBW-050-XX** | Solite Streulinse (MR-16) | 250015240000 |
| Wandplatte, 1-G | WP-1G-050-XX** | T-Verbinder Anschluss | TMNT-050-XX** | Milchglass Linse (MR-16) | 250015170000 |
| Wandplatte, rund | WP-RD-050-XX** | Direkte Steigleiter | YY-R-XX** | Entblendungsring (MR-16) | RRMR16 |
| Mini-Fassung | MM-050-XX | | | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **MD-35-SB** = LEUCHTE - LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

† Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

C-DL STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|-------------|--|------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| C-DL | LED20WFL 261 Lumen*4,0 W/4,3 VA | AB |
| | LED35WFL 337 Lumen*5,0 W/5,4 VA | |
| | NL kein Leuchtmittel | |

MÄßE

Länge: 27,2 cm/10,7"
 Durchmesser: 7,3 cm/2,9"
 Leuchtmittel: MR-16
 Leitung: 8 m/26'



ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code | Name | Code |
|-----------------------|---------------------|---------------------------|---------------------|--------------------------|---------------------|
| Hex Leitblech (MR-16) | 250015260000 | Solite Streulinse (MR-16) | 250015240000 | Milchglass Linse (MR-16) | 250015170000 |

BESTELLBEISPIEL: ▶ **C-DL-LED20WFL-AB** = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

Pulverbeschichtung - Standard



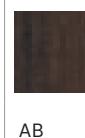
BZ DG WI SB FB

Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



WG FW AL

Metall



AB

† Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

TC STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 |
|-----------|--------------|---------------------|----------------------------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Ausführung |
| TC | 20 | 10W Halogen (AR-11) | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† |
| | 35 | 35W Halogen (AR-11) | CU NP*† |

MABE

Höhe: 8,9 cm/3,5"
Breite/Tiefe: 7 cm/2,8"
Leuchtmittel: AR-11

BESTELLBEISPIEL: ▶ LM-20-CU = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG



CL STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 |
|-----------|--------------|----------------------|----------------------------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Ausführung |
| CL | 20 | 10 W Halogen (AR-11) | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† |
| | 35 | 35W Halogen (AR-11) | CU NP*† |
| | 50N | 50W Halogen (AR-20) | |

MABE

Höhe: 8,9 cm/3,5"
Durchmesser: 8,3 cm/3,3"
Leuchtmittel: AR-11 AR-20

BESTELLBEISPIEL: ▶ CL-35-CU = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG



TS STANDARD PLUS



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 |
|-----------|--------------|---------------------|----------------------------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Ausführung |
| TS | 20 | 10W Halogen (AR-11) | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† |
| | 35 | 35W Halogen (AR-11) | CU NP*† |
| | 50N | 50W Halogen (AR-20) | |

MABE

Länge:
TS 20/35: 12,7 cm/5,0"
TS 50N: 16,6 cm/6,5"
Durchmesser:
TS 20/23: 5,1 cm/2,0"
TS 50N: 6,4 cm/2,5"
Leuchtmittel: AR-11 AR-20

ZUBEHÖR Separat aufgelistet

| Name | Code | Name | Code |
|------------|------------|----------|------------|
| Mini J-Box | MJ-TS-XX** | VersaBox | VB-TS-XX** |

BESTELLBEISPIEL: ▶ LM-20-CU = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG



Pulverbeschichtung - Standard



Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



Metall



† Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen



LS STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|-----------|------------------|------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| LS | 12 12W Glühlampe | CU NP** |
| | | |

MAßE

Höhe: 4,8 cm/1,9"
Durchmesser: 6,9 cm/2,7"
Leuchte: SCB

BESTELLBEISPIEL: ▶ TD-12-CU = LEUCHE-LED-AUSFÜHRUNG



VL STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | SCHRITT 3 |
|-----------|----------------|---|
| Leuchte | Leuchtmittel | Ausführung |
| VL | 20 20W Halogen | BZ DG WI SB FB WG** FW** AL** CU NP** |
| | | |

MAßE

Höhe: 11,4 cm/4,5"
Durchmesser: 5,1 cm/2,0"
Leuchte: AR-11

BESTELLBEISPIEL: ▶ TD-12-CU = LEUCHE-LED-AUSFÜHRUNG



Pulverbeschichtung - Standard



BZ DG WI SB FB

Pulverbeschichtung - Sonderanfertigung



WG FW AL

Metall



CU NP*

+ Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

STANDARD SERIE Sonderleuchten



Integrieren Sie den warmen Schein der FX Well Lights in Ihr Design, um bescheidene Akzente zu setzen. Die blendfreien Leuchten wurden extra so entwickelt, dass sie sich sogar auf kleinsten Flächen nahtlos der Umgebung anpassen.



FC STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 | | SCHRITT 4 |
|-----------|---------------------|--|-----------------|-------------------|------------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Blendenoptionen | | Ausführung |
| FC° | NL | Kein Leuchtmittel | RG | Ring | BS NP** CB DT |
| | 20 | 20W Halogen | LV | Entlüftungsgitter | |
| | LED20W (FL oder WF) | 261 Lumen*4,0 W/4,3 VA | CW | Verkleidung | |
| | LED35W (FL oder WF) | 337 Lumen*5,0 W/5,4 VA | | | |
| | ZD35W (FL oder WF) | 337 Lumen*5,0 W/5,4 VA Zoneneinteilung/ Dimmung mit Luxor® | | | |

MAßE

Höhe: RG: 12,2 cm/4,8"

LV: 13 cm/5,1"

CW: 17,3 cm/6,8"

Durchmesser: 10,16 cm/4,0"

Leuchtmittel: MR-16

BESTELLBEISPIEL: ▶ FC-20-CW-CB = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-ABDECKUNG-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Gehäuse (250014350000) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität



int. e Ausführung

RP STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 | | SCHRITT 4 |
|-----------|--------------|-------------------|-----------------|-------------------|------------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Blendenoptionen | | Ausführung |
| RP° | NL | Kein Leuchtmittel | RG | Ring | BS NP** CB DT |
| | 10 | 10W Halogen | LV | Entlüftungsgitter | |
| | 20 | 20W Halogen | CW | Verkleidung | |
| | 35 | 35W Halogen | | | |
| | 50 | 50W Halogen | | | |

MAßE

Höhe: RG: 22,9 cm/9,0"

LV: 23,6 cm/9,3"

CW: 27,9 cm/11,0"

Durchmesser: 17,2 cm/6,8"

Leuchtmittel: MR-16

BESTELLBEISPIEL: ▶ RP-35-LV-BS = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-BLENDE-AUSFÜHRUNG

° Inklusive Gehäuse (250014350000) ‡ Erforderliches Zubehör für CE-Konformität



int. e Ausführung

Metall



BS

NP*

Gemisch



CB

DT

† Nicht umtauschbar ** möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

CF STANDARD



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 |
|-----------------|--------------|-------------------|------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Ausführung |
| CF ^o | NL | Kein Leuchtmittel | CB DT |
| | 20 | 20W Halogen | |
| | 35 | 35W Halogen | |



MABE

Höhe: 22,9 cm/9,0"
 Durchmesser: 15,5 cm/6,0"
 Leuchtmittel: PAR-36

BESTELLBEISPIEL: ▶ **LM-20-CU** = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Gehäuse (250014350000)

TE STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 |
|-----------------|--------------|-------------------|------------|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Ausführung |
| TE ^o | NL | Kein Leuchtmittel | BS NP*† |
| | 10 | 10W Halogen | |
| | 20 | 20W Halogen | |
| | 35 | 35W Halogen | |
| | 50 | 50W Halogen | |



int. e Ausführung

MABE

Höhe: 22,9 cm/9,0"
 Durchmesser: 17,2 cm/6,8"
 Leuchtmittel: MR-16

BESTELLBEISPIEL: ▶ **TE-35-NP** = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG

◊ Inklusive Gehäuse (250014350000) † Erforderliches Zubehör für CE-Konformität

LB STANDARD PREMIUM



| SCHRITT 1 | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 | SCHRITT 4 | |
|-----------|--------------|-------------------|------------|------------------------|-----------|
| Leuchte | Leuchtmittel | | Ausführung | Lange Leitungsoptionen | |
| LB | NL | Kein Leuchtmittel | BS | [blank] | 4.8 m/16' |
| | 20 | 20W Halogen | | 30 | 9 m/30' |
| | 35 | 35W Halogen | | 50 | 9 m/50' |
| | 50 | 50W Halogen | | | |

MABE

Länge: 16,3 cm/6,4"
 Durchmesser: 8,4 cm/3,0"±
 Basisbreite: 13,7 cm/5,4"
 Leuchtmittel: MR-16

BESTELLBEISPIEL: ▶ **LB-35-BS-30** = LEUCHTE-LEUCHTMITTEL-AUSFÜHRUNG-LEITUNG

† Erforderliches Zubehör für CE-Konformität



int. e Ausführung

Metall



BS



NP*

Gemisch



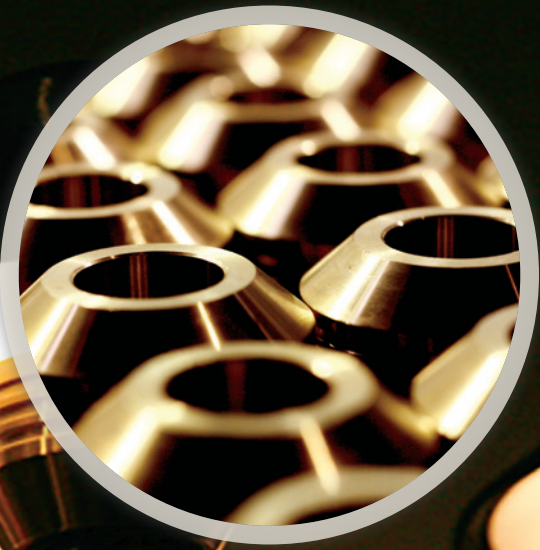
CB



DT

† Nicht umtauschbar ** Möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode * Gesamtlumen

ZUBEHÖR



FX bietet eine große Auswahl an Zubehör für Leuchten, um Ihr Design persönlich zu gestalten. Durch die unterschiedlichen Zusatzeile wie: Bolzen, Aufsteigerhöhen, TreeBoxen, Montage-Sets, Spleißoptionen und noch viel mehr werden Ihnen alle Wünsche erfüllt.

DESIGNER SERIE Austausch-Sets



LED AUSTAUSCH-SETS

| Bestellnr. | Beschreibung |
|------------------|-----------------------------------|
| 1LEDULKIT | 1 LED Austausch-Set [†] |
| 3LEDULKIT | 3 LED Austausch-Set [†] |
| 6LEDULKIT | 6 LED Austausch-Set [†] |
| 9LEDULKIT | 9 LED Austausch-Set [†] |
| 755902 | 1 LED Platine für LF [‡] |

Inklusive Filter, Schrauben, Reflektoren und der LED-Platine

ZDC DESIGNER SERIE Austausch-Sets

| Bestellnr. | Beschreibung |
|----------------|--------------------------------|
| ZDCKITL | ZDC Austausch-Set (Groß) |
| ZDCKITM | ZDC Austausch-Set (Mittel) |
| ZDCKITR | ZDC Austausch-Set (Rechteckig) |

Im Zusatzset sind Platine, Reflektor, Diffuser, Linsenkappe mit Milchglas Linse erhalten.

DESIGNER SERIE Optik-Sets



LED-Optiken

| Bestellnr. | Beschreibung |
|----------------------|--------------------------------|
| 1LED OPTICKIT | Optik - Set für 1 LED-Platine |
| 3LED OPTICKIT | Optik - Set für 3 LED-Platinen |
| 9LED OPTICKIT | Optik - Set für 9 LED-Platinen |

DESIGNER SERIE Ausstrahlungswinkel



LINSE

| Bestellnr. | Beschreibung |
|-------------------|--|
| 1LEDFLENS | 1 LED Flood Linse, 30°-32° |
| 1LEDWFLENS | 1 LED Wide Flood Linse, 56°-58° |
| 3LEDFLENS | 3 LED Flood Linsen, 30°-32° |
| 3LEDWFLENS | 3 LED Wide Flood Linsen, 56°-58° |
| 9LEDFLENS | 6 und 9 LED Flood Linsen, 30°-32° |
| 9LEDWFLENS | 6 und 9 LED Wide Flood Linsen, 56°-58° |

ZD DESIGNER SERIE Austausch-Sets

| Bestellnr. | Beschreibung |
|--------------------|--------------------------------------|
| ZD1LEDULKIT | ZD 1 LED Austausch-Set [†] |
| ZD3LEDULKIT | ZD 3 LED Austausch-Set [†] |
| ZD6LEDULKIT | ZD 6 LED Austausch-Set [†] |
| ZD9LEDULKIT | ZD 9 LED Austausch-Set [†] |
| 755901 | ZD 1 LED Platine für LF [‡] |

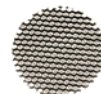
Inklusive Filter, Schrauben, Reflektoren und der LED-Platine

FARBFILTER



FARBFILTER

| Bestellnr. | Beschreibung |
|---------------------|--|
| 250015170000 | Milchglas Linse für MR-16 |
| 250010480000 | Milchglas Linse für MR-11 |
| 250015240000 | Solite Streulinse für MR-16 |
| 250015420000 | Solite Streulinse für MR-11 |
| 250013550000 | Streulinse für MR-16 |
| 250015160000 | Streulinse für CG |
| 250015260000 | Hex Leitblech für MR-16 |
| 250015250000 | Hex Leitblech für MR-11 |
| RRMR16 | Aussparungsring für MR-16 |
| 250015180000 | Farbfilter für MR-16 Hellgrün |
| 250015190000 | Farbfilter für MR-16 Hellblau |
| 250015230000 | Farbfilter für MR-16 Zweifarbig Pfirsich |
| 250015200000 | Farbfilter für MR-16 Zweifarbig Blau |
| 250015210000 | Farbfilter für MR-16 Zweifarbig Grün |
| 250015220000 | Farbfilter für MR-16 Zweifarbig Rot |
| 250010140000 | Farbfilter für MR-11 Zweifarbig Pfirsich |
| 250010160000 | Farbfilter für MR-11 Zweifarbig Blau |



HEX LEITBLECHE



AUSSPARUNGSRING

[†]Kann für Down Lights verwendet werden [‡]Nur Platine

*Benötigen möglicherweise eine längere Lieferzeit

** Gekennzeichnet durch Pulverbeschichtung

MONTAGE Optionen



| Bestellnr. | Beschreibung |
|------------------------------|---|
| POST- UND DECKMONTAGE | |
| PM-BS | Post Mount |
| PM-NP* | Post Mount |
| PM-AT* | Post Mount |
| PM-AB | Post Mount |
| PM-XX* | Post Mount |
| PDM-XX** | Deckmontage für PM |
| PDM-NP* | Deckmontage für PM |
| PDM-BS | Deckmontage für PM |
| GM-XX | Bodenmontage |
| VERSABOX | |
| VB-050-BS | VersaBox für 15 mm/½" Gewinde |
| VB-050-NP* | VersaBox für 15 mm/½" Gewinde |
| VB-050-AB* | VersaBox für 15 mm/½" Gewinde |
| VB-050-AT* | VersaBox für 15 mm/½" Gewinde |
| VB-050-XX** | VersaBox für 15 mm/½" Gewinde |
| VB-TS-BS | VersaBox für TS |
| VB-TS-XX** | VersaBox für TS |
| VB-TS-NP* | VersaBox für TS |
| MINI J-BOX | |
| MJ-050-XX** | Mini J-Box für 15 mm/½" Gewinde |
| MJ-TS-XX** | Mini J-Box für TS |
| MJ-TS-CU | Mini J-Box für TS |
| MJ-TS-NP* | Mini J-Box für TS |
| RINNENMONTAGE | |
| GM-SS | Rinnenmontage für Akzentleuchten mit 15 mm/½" Gewinde |
| TREEBOX MONTAGE | |
| TB-XX** | TreeBox mit 15 mm/½" Gewinde |
| IN-GRADE | |
| LG | Light Guard |
| WL-XX-NF* | Well Light |



MONTAGE Optionen (Fortsetzung)



| Bestellnr. | Beschreibung |
|--------------------|--|
| STIFTE | |
| 753900 | Super Slot Bolzen |
| 250015840000 | Long Slot Bolzen |
| 250011560000 | CDS-Bolzen |
| 250020020000 | Dreizeckiger Bolzen |
| PARS | ProAim™ Knarren Bolzen |
| SJ-XX** | Super J-Box |
| E-SPIKE-KIT | Internat. Bolzen-Set |
| SJ-BS | Super J-Box |
| SJ-NP* | Super J-Box |
| SJ-NP* | Super J-Box |
| WANDMONTAGE | |
| POBRKT | PO Wandklemme |
| MOBRKT | MO Wandklemme |
| MM-050-XX** | Mini-Montage |
| WM-XX** | Scharniergelenk zur Wandmontage |
| WP-1G-050-XX | Wandteller, 1-Gang, 15 mm/½" Gewinde |
| WP-RD-050-XX | Wandteller, rund, ½" Gewinde |
| WP-2G-NL-XX** | Wandteller, 2-Gang, NL Oberflächenmontage für Wandleuchten |
| WP-RD-PS-XX** | Wandteller, rund, NL Oberflächenmontage für Down Lights |
| DÜBEL | |
| Spezifikationsnr. | Beschreibung |
| DBRY100 | 100 Röhrchen lose in einer Kiste sowie 100 verpackte Kabelverbinder (100 Bulkware) |
| DBRY2X25 | Zwei Röhrchen und Kabelverbinder in einer Plastiktüte (2 Packungen mit 25 Stück) |



Dübel

†Kann für Down Lights verwendet werden *Nur Platine

*Benötigen möglicherweise eine längere Lieferzeit

** Gekennzeichnet durch Pulverbeschichtung



AUFSTEIGER AUS ALUMINIUM Optionen



| SCHRITT 1 | | SCHRITT 2 | | SCHRITT 3 |
|------------|----------------------|-----------|-------------------|----------------------------------|
| Aufsteiger | | Optionen | | Ausführung |
| 6R | 15 cm/6" Aufsteiger | [blank] | Nur Aufsteiger | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† |
| 8R | 20 cm/8" Aufsteiger | COUP | Gerade Verbindung | |
| 12R | 30 cm/12" Aufsteiger | 90 | 90° Verbindung | |
| 18R | 45 cm/18" Aufsteiger | DI | T-Verbindung | |
| 24R | 61 cm/24" Aufsteiger | | | |
| 30R | 76 cm/30" Aufsteiger | | | |
| 36R | 91 cm/36" Aufsteiger | | | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ 12R-COUP-BZ = AUFSTEIGERHÖHE-OPTIONEN-AUSFÜHRUNG

KUPFERAUFSTEIGER Optionen



| SCHRITT 1 | | SCHRITT 2 |
|------------|----------------------|---|
| Aufsteiger | | Ausführung |
| 8R-GT | 20 cm/8" Aufsteiger | BZ DG WI FB SB WG*† FW*† AL*† CU AB*† AT*† NP*† |
| 12R-GT | 30 cm/12" Aufsteiger | |
| 18R-GT | 45 cm/18" Aufsteiger | |
| 24R-GT | 61 cm/24" Aufsteiger | |

BESTELLBEISPIEL: ▶ 18R-GT-CU = AUFSTEIGERHÖHE-AUSFÜHRUNG

AUFSTEIGER/VERBINDUNG Optionen



| Artikel | Beschreibung |
|---------------|---|
| VHRUL | Aufsteiger mit variabler Höhe für Up Lights, erweiterbar auf 0 cm-17.8 cm/0"-7" |
| COUP-XX** | Gerade Verbindung, 15 mm/½" |
| ELBW-050-XX** | 90° Winkelstück, 15 mm/½" |
| TMNT-050-XX** | T-Montage Anschluss, 15 mm/½" |
| 24R-SL-XX** | 61 cm/24" Aufsteiger für Schilderbleuchtung |
| 36R-SL-XX** | 91 cm/36" Aufsteiger für Schilderbleuchtung |
| 48R-SL-XX** | 122 cm/48" Aufsteiger für Schilderbleuchtung |
| TR-18-6P-BZ** | Tree Ring, 45 cm/18" Durchmesser, 6-Position (nur BZ) |
| TR-24-6P-BZ** | Tree Ring, 61 cm/24" Durchmesser, 6-Position (nur BZ) |
| TR-JB-LL-BZ** | Tree Ring, Anschlussdose, LL-Stil (nur BZ) |
| TR-JB-T-BZ* | Tree Ring, Anschlussdose, T-Stil (nur BZ) |

† Nicht umtauschbar * Benötigen möglicherweise eine längere Lieferzeit ** Ausführungscode

MR-16 LED Ersatzlampen



MR-16 10°



MR-16 25°



MR-16 35°



MR-16 60°



| Bestellnr. | Beschreibung |
|---------------------|---|
| MR16LED20WVN | LED MR-16 20W 10° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16LED20WNF | LED MR-16 20W 25° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16LED20WFL | LED MR-16 20W 35° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16LED20WWF | LED MR-16 20W 60° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16LED20CVN | LED MR-16 20W 10° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16LED20CNF | LED MR-16 20W 25° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16LED20CFL | LED MR-16 20W 35° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16LED20CWF | LED MR-16 20W 60° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16LED35WVN | LED MR-16 35W 10° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16LED35WNF | LED MR-16 35W 25° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16LED35WFL | LED MR-16 35W 35° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16LED35WWF | LED MR-16 35W 60° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16LED35CVN | LED MR-16 35W 10° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16LED35CNF | LED MR-16 35W 25° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16LED35CFL | LED MR-16 35W 35° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16LED35CWF | LED MR-16 35W 60° 3.900K 40.000 Std. |

MR-16 ZD LED Ersatzlampen



MR-16 ZD 10°



MR-16 ZD 25°



MR-16 ZD 35°



MR-16 ZD 60°



| Bestellnr. | Beschreibung |
|--------------------|--|
| MR16ZD20WVN | LED ZD MR-16 20W 10° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16ZD20WNF | LED ZD MR-16 20W 25° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16ZD20WFL | LED ZD MR-16 20W 35° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16ZD20WWF | LED ZD MR-16 20W 60° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16ZD20CVN | LED ZD MR-16 20W 10° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16ZD20CNF | LED ZD MR-16 20W 25° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16ZD20CFL | LED ZD MR-16 20W 35° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16ZD20CWF | LED ZD MR-16 20W 60° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16ZD35WVN | LED ZD MR-16 35W 10° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16ZD35WNF | LED ZD MR-16 35W 25° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16ZD35WFL | LED ZD MR-16 35W 35° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16ZD35WWF | LED ZD MR-16 35W 60° 2.700K 40.000 Std. |
| MR16ZD35CVN | LED ZD MR-16 35W 10° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16ZD35CNF | LED ZD MR-16 35W 25° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16ZD35CFL | LED ZD MR-16 35W 35° 3.900K 40.000 Std. |
| MR16ZD35CWF | LED ZD MR-16 35W 60° 3.900K 40.000 Std. |

G4 LED Ersatzlampen



G4 10W



G4 20W

| | |
|-----------------|-----------------------------------|
| G4LED10W | LED G4 1W 2.700K 40.000 Std. |
| G4LED20W | LED G4 1,6W 2.700K 40.000 Std. |

LUXOR® Cube



| Bestellnr. | Beschreibung |
|---------------------|--|
| LCM-LV | AC dimmbare LED Niederspannung |
| LCM-HV | AC dimmbare LED/ Glühlampen Netzspannung |
| LCM-RLY-010V | Relais-Schalter |



LAMPEN Ersatz



MR-16

| Bestellnr. | Beschreibung |
|--------------|---------------------------|
| 250010220001 | MR-16 10W 32° 1.200 Std. |
| 250010220002 | MR-16 20W 12° 5.000 Std. |
| 250010220004 | MR-16 20W 24° 10.000 Std. |
| 250010220005 | MR-16 20W 36° 5.000 Std. |
| 250010220006 | MR-16 20W 36° 10.000 Std. |
| 250010220007 | MR-16 20W 36° 12.000 Std. |
| 250010220008 | MR-16 20W 60° 5.000 Std. |
| 250010220009 | MR-16 35W 12° 5.000 Std. |
| 250010220010 | MR-16 35W 24° 5.000 Std. |
| 250010220011 | MR-16 35W 24° 10.000 Std. |
| 250010220012 | MR-16 35W 36° 5.000 Std. |
| 250010220013 | MR-16 35W 36° 10.000 Std. |
| 250010220014 | MR-16 35W 36° 18.000 Std. |
| 250010220015 | MR-16 35W 60° 5.000 Std. |
| 250010220016 | MR-16 50W 12° 5.000 Std. |
| 250010220017 | MR-16 50W 12° 10.000 Std. |
| 250010220018 | MR-16 50W 25° 5.000 Std. |
| 250010220019 | MR-16 50W 24° 10.000 Std. |
| 250010220020 | MR-16 50W 36° 5.000 Std. |
| 250010220021 | MR-16 50W 36° 10.000 Std. |
| 250010220022 | MR-16 50W 36° 18.000 Std. |
| 250010220023 | MR-16 50W 60° 5.000 Std. |
| 250010450000 | MR-11 12W 10° 2.000 Std. |
| 250010450001 | MR-11 20W 10° 2.000 Std. |
| 250010450002 | MR-11 20W 36° 2.000 Std. |



MR-11

LAMPEN Ersatz (Fortsetzung)



MR-8



GLÜHLAMPEN

| Bestellnr. | Beschreibung |
|--------------|---|
| 250010450003 | MR-11 35W 12° 2.000 Std. |
| 250010450004 | MR-11 35W 30° 2.000 Std. |
| 250010490000 | MR8 20W 10° 2.000 Std. |
| 250010490001 | MR8 20W F 39° 2.000 Std. |
| 250010240000 | AR-11 20W 6° 2.000 Std. |
| 250010240001 | AR-11 20W F 18° 2.000 Std. |
| 250010240002 | AR-11 20W F 32° 2.000 Std. |
| 250010240003 | AR-11 35W 10° 2.000 Std. |
| 250010240004 | AR-11 35W 30° 2.000 Std. |
| 250010240005 | AR-20 50W 10° 2.000 Std. |
| 250010240006 | AR-20 50W F 25° 2.000 Std. |
| 250010500000 | PAR36 Halogen 20W 30° 4.000 Std. |
| 250010500001 | PAR36 Halogen 35W 30° 4.000 Std. |
| 250010250000 | Mini Bi-Pin Halogen 10W 2.000 Std. |
| 250010250001 | Mini Bi-Pin Halogen 20W 2.000 Std. |
| 250010250002 | Mini Bi-Pin Halogen 35W 2.000 Std. |
| 250010250003 | Mini Bi-Pin Halogen 5W 2.000 Std. |
| 250010260001 | Bi-Pin Xenon 10W 10.000 Std. |
| 250010260002 | Bi-Pin Xenon 15W 10.000 Std. |
| 250010260003 | Bi-Pin Xenon 20W 5.000 Std. |
| 250010510000 | S-8 Glühlampen 12 W F 700 Std. 93 F |
| 250010510001 | S-8 Glühlampen 18 W F 1.000 Std. 1141 F |
| 250010510002 | S-8 Glühlampen 25 W 1.200 Std. 1156 |
| 250010510003 | S-8 Glühlampen 25 W F 1.200 Std. 1156F |



LUXOR ZDC DEMO-SET FXPRO-025

Wir bringen Licht ins Leben unserer Kunden

Mit unserem umfassenden LED Demo-Set können Sie Ihr Zuhause in eindrucksvollem Glanz erstrahlen lassen und unsere gesamte Palette an Beleuchtungsprodukten testen.

Bestellcode: FXPRO-025

DAS DEMO-SET ENTHÄLT

- ▶ 300W Luxor ZDC Steuerung (LZDC300M)
- ▶ Metaltransformator Basis
- ▶ Vier 12 m/40' gespikete Kabelrollen 12/2 (250011790001) mit Kabelverbindern
- ▶ Vier NP ZDC Up Lights
- ▶ Zwei LC ZDC Wallwasher
- ▶ Zwei RW ZDC richtungsweisende Gehwegleuchten
- ▶ Drahtloses Light Assignment Modul (LAM)
- ▶ Luxor Wi-Fi Modul (WIFIMOD)
- ▶ Ein 10' RJ-11 Verbindungskabel
- ▶ Acht Stabilisierungsflanschen (PDK-BZ)
- ▶ Vorinstallierte Krokodilklemmen an allen Leuchten
- ▶ Aufbewahrungs- und Transportbehälter, auf Gummirädern, mit ausziehbarem Griff und Schaumstoffeinlagen
- ▶ Zweifarbige Leuchten in orange und schwarz



FX Luminaire Leuchten

CE-zertifiziert



Die folgende Tabelle zeigt Ihnen besondere Installationstipps und Schutzarten für ausgewählte FX Luminaire Leuchten auf. Weitere Informationen finden Sie unter den angegebenen Seiten.

| Kategorie | Leuchte | Besondere Anforderungen | IP | Seite |
|-------------------------------|---------|---|----|-------|
| Up Light | CC | Mit Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 65 | 26 |
| Up Light | FB | Export ("e") SKU wählen oder mit dem Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 65 | 24 |
| Up Light | FR | Mit Zubehörteil für den Export-Bolzen (eSPIKEKIT) installieren | 65 | 25 |
| Up Light | MU | Export ("e") SKU wählen | 65 | 54 |
| Up Light | NP | Export ("e") SKU wählen oder mit dem Zubehörteil für den Export-Bolzen (eSPIKEKIT) installieren | 65 | 24 |
| Up Light | NR | Mit Zubehörteil für den Export-Bolzen (eSPIKEKIT) installieren | 65 | 25 |
| Up Light | QZ | Mit Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 65 | 27 |
| Up Light | RW | Mit Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 65 | 35 |
| Wallwasher | LC | Export ("e") SKU wählen oder mit dem Zubehörteil für den Export-Bolzen (eSPIKEKIT) installieren | 54 | 28 |
| Wallwasher | PB | Export ("e") SKU wählen oder mit dem Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 65 | 27 |
| Wallwasher | QB | Mit Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 65 | 28 |
| Weg-/ Außenanlagenbeleuchtung | CA | Mit Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 65 | 32 |
| Weg-/ Außenanlagenbeleuchtung | CB | Mit Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 65 | 32 |
| Weg-/ Außenanlagenbeleuchtung | CV | Mit Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 65 | 32 |
| Weg-/ Außenanlagenbeleuchtung | DM | Mit Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 65 | 32 |
| Weg-/ Außenanlagenbeleuchtung | FG | Mit Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 64 | 33 |
| Weg-/ Außenanlagenbeleuchtung | JS | Mit Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 65 | 32 |
| Weg-/ Außenanlagenbeleuchtung | PL | Mit Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 65 | 30 |

| Weg-/ Außenanlagenbeleuchtung | PM | Export ("e") SKU wählen | 64 | 34 |
|-------------------------------|---------|--|----|-------|
| Weg-/ Außenanlagenbeleuchtung | TD | Mit Zubehörteil für die Bodenmontageninstallation (GM-XX) | 64 | 33 |
| Kategorie | Leuchte | Besondere Anforderungen | IP | Seite |
| Weg-/ Außenanlagenbeleuchtung | TM | Mit Zubehörteil für den Export-Bolzen (eSPIKEKIT) installieren | 54 | 63 |
| Außenwandbeleuchtung | CP | Mit Zubehörteil für das Export-Außenwandbeleuchtungs-Set (eKITWALL) installieren | 64 | 40 |
| Außenwandbeleuchtung | LM | Mit Zubehörteil für das Export-Außenwandbeleuchtungs-Set (eKITWALL) installieren | 64 | 39 |
| Außenwandbeleuchtung | MO | Mit Zubehörteil für das Export-Außenwandbeleuchtungs-Set (eKITWALL) installieren | 65 | 41 |
| Außenwandbeleuchtung | PD | Mit Zubehörteil für das Export-Außenwandbeleuchtungs-Set (eKITWALL) installieren | 64 | 39 |
| Außenwandbeleuchtung | PO | Mit Zubehörteil für das Export-Außenwandbeleuchtungs-Set (eKITWALL) installieren | 64 | 41 |
| Außenwandbeleuchtung | UN | Mit Zubehörteil für das Export-Außenwandbeleuchtungs-Set (eKITWALL) installieren | 64 | 40 |
| Außenwandbeleuchtung | MS | Export ("e") SKU wählen | 65 | 38 |
| Pendelleuchte | LE | Export ("e") SKU wählen | 64 | 45 |
| Pendelleuchte | VE | Export ("e") SKU wählen | 64 | 45 |
| Down Light | NL | Mit externem Außenwandplatten-Set (WP-2G-NL-e-XX) installieren | 64 | 46 |
| Down Light | PS | Mit externem Außenwandplatten-Set (WP-2G-NL-e-XX) installieren | 64 | 46 |
| Down Light | DE | Mit TreeBox (TB-XX) installieren | 64 | 44 |
| Down Light | JB | Mit TreeBox (TB-XX) installieren | 64 | 43 |
| Down Light | QT | Mit TreeBox (TB-XX) installieren | 64 | 43 |
| Down Light | MD | Export ("e") SKU wählen | 65 | 74 |
| Bodenleuchte | FC | Export ("e") SKU wählen | 67 | 50 |
| Bodenleuchte | KG | Export ("e") SKU wählen | 67 | 49 |
| Bodenleuchte | PE | Export ("e") SKU wählen | 65 | 49 |
| Unterwasser | LL | Export ("e") SKU wählen | 67 | 51 |

GARANTIEINFORMATIONEN

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 Fremdeneinwirkung 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 AUSSCHLIEBLICH 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.

Index

| Artikel | Seite | Artikel | Seite | Artikel | Seite | Artikel | Seite |
|--------------------|-------|----------------------------|-------|-----------------------------|-------|-------------|-------|
| A | | G | | N | | Bolzen 82 | |
| AL | 66 | G4 LED Leuchte | 20 | NL | 46 | T | |
| AN | 61 | GN | 62 | NP | 24 | TC | 75 |
| AP | 60 | GT | 68 | NR | 25 | TD | 65 |
| B | | H | | P | | TD LED | 33 |
| BD | 60 | HC | 31 | PB | 27 | TE | 79 |
| BD LED | 31 | Hex Leitbleche | 81 | PD | 71 | TM | 63 |
| Zerstreuungslinsen | 81 | J | | PD LED | 39 | TM LED | 30 |
| BP | 70 | JB | 43 | PE | 49 | TS | 75 |
| BQ | 50 | JS | 32 | PF | 60 | U | |
| C | | K | | PF LED | 31 | UN | 71 |
| CA | 61 | KG | 49 | PL | 63 | UN LED | 40 |
| CA LED | 32 | L | | PL LED | 30 | V | |
| CB | 61 | LAM | 14 | PM | 66 | VE | 45 |
| CB LED | 32 | LANMOD | 14 | PM LED | 34 | VL | 76 |
| CC | 26 | LB | 79 | PO | 41 | VS | 26 |
| C-DL | 74 | LC | 28 | PR | 60 | W | |
| CF | 79 | LE | 45 | PR LED | 31 | Wandmontage | 82 |
| CG | 72 | LF | 38 | PS | 46 | WIFIMOD | 14 |
| CL | 75 | LL | 51 | PX | 22 | | |
| CP | 70 | LM | 70 | Q | | | |
| CP LED | 40 | LM LED | 39 | QB | 28 | | |
| C-PL-4 | 64 | LO | 54 | QT | 43 | | |
| C-PL-7 | 64 | LP | 51 | QZ | 27 | | |
| C-UL | 56 | LR | 55 | R | | | |
| CV | 61 | LS | 76 | RC | 44 | | |
| CV LED | 32 | LSAT | 14 | Aufsteiger | 84 | | |
| C-WW | 56 | Luxor® Cube | 18 | Aufsteiger/ Verbindungen | 84 | | |
| D | | Luxor ZD | 14 | RL | 57 | | |
| DE | 44 | Luxor ZDC | 14 | RP | 78 | | |
| DL | 61 | Luxor ZDC Arbeitsleiste | 14 | RS | 53 | | |
| DM | 61 | M | | RW | 35 | | |
| DM LED | 32 | MD | 74 | S | | | |
| DP | 62 | MM | 71 | SC | 60 | | |
| DR | 67 | MO | 41 | SC LED | 31 | | |
| DS | 67 | Montageoptionen | 82 | SI | 53 | | |
| DX | 22 | MP | 57 | SP | 59 | | |
| E | | M-PL | 34 | SP-A | 59 | | |
| EX | 22 | MR | 55 | | | | |
| F | | MR-16 LED Leuchte | 19 | | | | |
| FB | 24 | MR-16 ZD LED Leuchte | 17 | | | | |
| FC | 78 | MS | 38 | | | | |
| FC LED | 50 | MU | 54 | | | | |
| FG | 65 | | | | | | |
| FG LED | 33 | | | | | | |
| FR | 25 | | | | | | |

FXLuminaire

Eine Firma des
Hunter Industries
Firmenverbundes

Unsere Ziel ist es hochwertige und energieeffiziente Produkte weltweit zu schaffen, die die höchste Sicherheit und die beste Qualität bieten. Wir möchten unsere Kunden durch innovative Lichtlösungen zufrieden stellen und begeistern.



Gregory R. Hunter, President of Hunter Industries

Website fxl.com | Kundenbetreuung +1 760-744-5240 | Technischer Kundendienst +1 760-591-7383

USA

1940 Diamond Street
San Marcos, California 92078, USA
TEL: +1 760-744-5240

PRODUKTIONSSTANDORT MEXIKO

Nach ISO 9001:2015 zertifiziert
Calle Nordika #8615
Parque Industrial Nordika
Tijuana, B.C., Mexico CP 22709
TEL: +52 64-903-1300

EUROPE

Avda. Diagonal 523, 5^o- 2^o
Edificio Atalaya
08029 Barcelona, Spain
TEL: +34 9-34-94-88-81

AUSTRALIA

Suite 7, 202 Ferntree Gully Road
Notting Hill, Melbourne
Victoria 3168, Australia
TEL: +61 8-8363-3599
FAX: +61 8-8363-3687

MIDDLE EAST

P.O. Box 2370
Amman, 11941, Jordan
TEL: +962 6-5152882
FAX: +962 6-5152992

CHINA

B1618, Huibin Office Bldg.
No. 8, Beichen Dong Street
Beijing 100101, China
TEL/FAX: +86 10-84975146

Diese Broschüre wurde auf Forest Stewardship Council® (FSC) zertifiziertem Papier mit Sojafarben gedruckt. Der FSC (Forest Stewardship Council) ist eine renommierte, internationale Organisation, die einen verantwortungsvollen Umgang der Bewirtschaftung des Waldes fördert und die Forstwirtschaft unterstützt.

