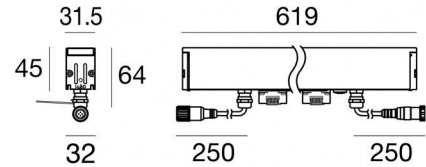


Lineare Elemente | 85-277 V
12 x powerLEDs 14.8 W DC | CRI 80
C00681AMASP



Technische Daten	
Typ	Frameless
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	Spot
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	14.8 W DC
Gesamtleistung	18 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1656 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	85 - 277 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2200 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP68
Installationsbeschränkung	Nicht für Einsatz unter Wasser
IK	IK08
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	2000 Kg
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.25 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	1.02 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	0.5 KV
Optiktechnologie	MicroLouvre

Oberfläche Oberfläche Gehäuse	
Material	Aluminiumlegierung 6060
Farbe	Anodised aluminium
Bearbeitungstyp	Anodisierung 15 µm
Oberfläche Oberfläche diffusor	
Material	Extra-helles Glas - Gehärtet
Farbe	Transparent
Bearbeitungstyp	Siebdruck
Cables Electrification	
Cable connector	Female Socket 4 Pin M12
IP (locked condition)	67
Cable connector	Male Plug 4 pin M12
IP (locked condition)	67

Lineare Elemente | 85-277 V | 12 x powerLEDs 14.8 W DC - 18 W AC | CRI 80
C00681AMASP

Single emission lines for outdoor application. The ancient white LED light source with a spot light distribution is composed of 12 powered LEDs with CCT of 2200 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1656 lm, with a 111.9 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a anodised aluminium finish, processed by means of 15 µm anodizing; the diffuser is made of extra clear glass - tempered with a silk-screening treatment. Surface treatment of the product body with chemical conversion of aluminum, designed to ensure maximum long-term resistance.

The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 1.02 kg.

The total absorbed power is 18 W The power supply cable is included and features a 0.25 m length.

The device features protection class II and can be floor-mounted with an outer casing, code 99913(for concrete or masonry).

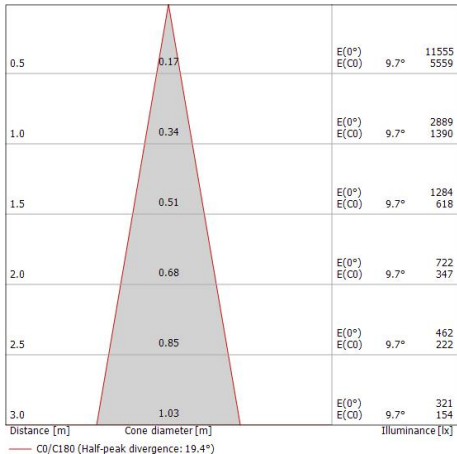
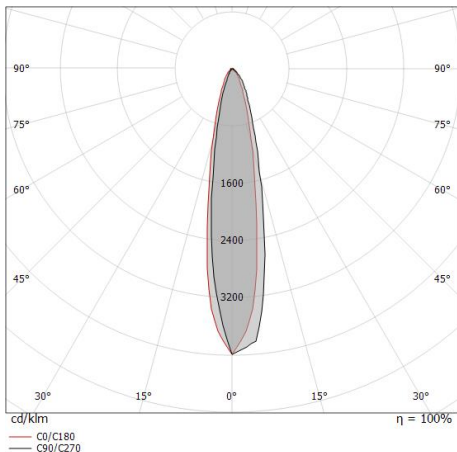
Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	43 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1656 lm
Leuchten Lichtstrom	725 lm
Consumption	18 W
Leuchten Lichtausbeute	40 lm/W
Farbtemperatur	2200 K
Standard Deviation of Colour Matching	1/16 ANSI BIN
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio
L70 B10 C0 214455h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 136355h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 67466h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL	
Optik C0/C180	19°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Xenia_AF PRO Micro Louvre | Lines | Accessories
C00681AMASP



Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m)
 Länge 1500 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.

Code
99216



Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m)
 Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.

Code
89190



Kabel und Stecker - Verlängerungskabel
 Länge 1000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

Code
98437



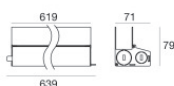
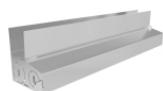
Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m)
 Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

Code
98149



Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m)
 Länge 10000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

Code
89188



Einbaugehäuse
 installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=619mm, H=78.7mm, D=71.1mm

Code
99913



Endkappe
 Material:Aluminiumlegierung 6060, farbe:Aluminium.

Code
99917



Klammer
 installationsposition: wand, decke, boden L=35mm, H=72.8mm, D=36.5mm.
 Material:Stahl AISI 304, farbe:Scotch Brite Stahl.

Code
98949

Xenia_AF PRO Micro Louvre | Lines | Accessories
C00681AMASP



Klammer

installationsposition: wand, decke L=52mm, H=43mm, D=75mm.

Material:Stahl AISI 304, farbe:Scotch Brite Stahl.

Code

C-F400006



Schlüssel - Zubehör zur Demontage der Leuchte Xenia (2 Stück)

Material:Stahl AISI 304, farbe:Stahl.

Code

C-V500001