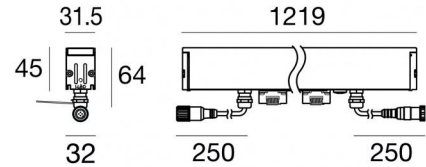


Lineare Elemente | 198-264 V
24 x powerLEDs 29.6 W DC - 33.2 W AC | CRI 80
C00683AMAML



Technische Daten	
Typ	Frameless
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	Medium Flood
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	29.6 W DC
Gesamtleistung	33.2 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	3000 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	47 - 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 entflammbaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehrbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	2000 Kg
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.25 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	2.5 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	Ja
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	
IP (locked condition) 67	
Cable connector	Male Plug 4 pin M12
IP (locked condition) 67	
Cable connector	Female Socket 4 Pin M12

Lineare Elemente | 198-264 V | 24 x powerLEDs 29.6 W DC - 33.2 W AC | CRI 80
C00683AMAML

Single emission lines for outdoor application. The ancient white LED light source is composed of 24 powered LEDs with CCT of 2200 K and a CRI 80; the source luminous flux is 3000 lm, with a 101.4 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 2.5 kg.

The total absorbed power is 33.2 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 99915(for concrete or masonry).

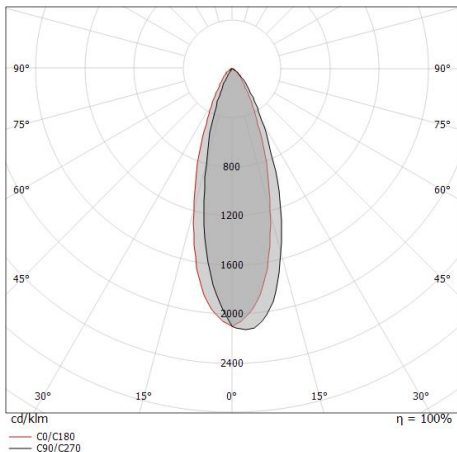
Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält 4 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	43 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	3000 lm
Leuchten Lichtstrom	1297 lm
Consumption	33.2 W
Leuchten Lichtausbeute	39 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)

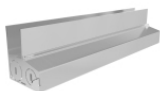
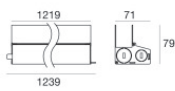
OPTICAL	
Optik C0/C180	34°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



0.5	0.30	E(0°) E(C0)	16.8°	10906 4815
1.0	0.60	E(0°) E(C0)	16.8°	2726 1204
1.5	0.91	E(0°) E(C0)	16.8°	1212 535
2.0	1.21	E(0°) E(C0)	16.8°	682 301
2.5	1.51	E(0°) E(C0)	16.8°	436 193
3.0	1.81	E(0°) E(C0)	16.8°	303 134

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 33.6°)

Xenia_AF PRO Micro Louvre | Lines | Accessories
C00683AMAML

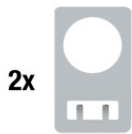
	Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 1,5m) Länge 1500 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.	Code <u>99216</u>
	Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn. F.4 pin M12 (L 5m) Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - braun.	Code <u>89190</u>
	Kabel und Stecker - Verlängerungskabel Länge 1000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.	Code <u>98437</u>
	Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m) Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.	Code <u>98149</u>
	Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 10m) Länge 10000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.	Code <u>89188</u>
 	Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=1219mm, H=78.7mm, D=71.1mm	Code <u>99915</u>
	Endkappe Material:Aluminiumlegierung 6060, farbe:Aluminium.	Code <u>99917</u>
	Klammer installationsposition: wand, decke, boden L=35mm, H=72.8mm, D=36.5mm. Material:Stahl AISI 304, farbe:Scotch Brite Stahl.	Code <u>98949</u>

Xenia_AF PRO Micro Louvre | Lines | Accessories
C00683AMAML



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