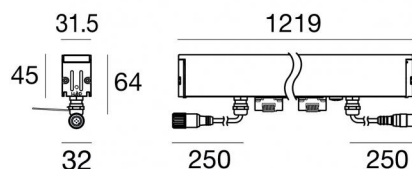


Lineare Elemente | 190-265 V AC /180-275 V DC
24 x powerLEDs 29.6 W DC - 33.2 W AC | CRI 80
C00688AMWWW



Technische Daten	
Typ	Frameless
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	Asymmetric Wallwasher
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	29.6 W DC
Gesamtleistung	33.2 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	4320 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	190 - 265 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 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	DALI-2
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	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	2 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

IP (locked condition)	67
Cable connector	Female Socket 4 Pin M12

IP (locked condition)	67
Cable connector	Male Plug 4 pin M12

Lineare Elemente | 190-265 V AC /180-275 V DC | 24 x powerLEDs 29.6 W DC - 33.2 W AC
| CRI 80
C00688AMWWW

Single emission lines for outdoor application. The warm white LED light source with a asymmetric wallwasher light distribution is composed of 24 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 4320 lm, with a 145.9 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 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).

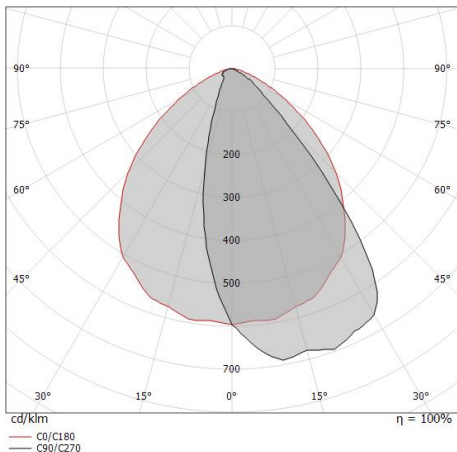
Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält 4 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	32 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	4320 lm
Leuchten Lichtstrom	1385 lm
Consumption	33.2 W
Leuchten Lichtausbeute	41 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio
L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)

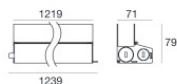
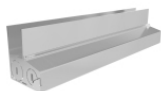
OPTICAL	
Optik C0/C180	96°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.12	E(0°) 3299 E(C0) 490
1.0	2.24	E(0°) 825 E(C0) 123
1.5	3.36	E(0°) 367 E(C0) 54
2.0	4.47	E(0°) 206 E(C0) 31
2.5	5.59	E(0°) 132 E(C0) 20
3.0	6.71	E(0°) 92 E(C0) 14

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 96.4°)

Xenia_AF PRO Micro Louvre | Lines | Accessories
C00688AMWWW

**Einbaugehäuse**

installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=1219mm, H=78.7mm, D=71.1mm

Code99915**Endkappe**

Material:Aluminiumlegierung 6060, farbe:Aluminium.

Code99917**Klammer**

installationsposition: wand, decke, boden L=35mm, H=72.8mm, D=36.5mm.

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

Code98949**Klammer**

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

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

CodeC-F400006**Kabel und Stecker**

Typ Kabel power + signal cable allinone; Länge 1500 mm; isolierung doppio con schermatura per segnale.

CodeC-W200020**Kabel und Stecker**

Typ Kabel power + signal cable allinone; Länge 5000 mm; isolierung doppio con schermatura per segnale.

CodeC-W200021**Kabel und Stecker**

Typ Kabel power + signal cable allinone; Länge 500 mm; isolierung doppio con schermatura per segnale.

CodeC-W200022**Kabel und Stecker**

Typ Kabel power + signal cable allinone; Länge 1500 mm; isolierung doppio con schermatura per segnale.

CodeC-W200023

Xenia_AF PRO Micro Louvre | Lines | Accessories
C00688AMWWW



Kabel und Stecker

Länge 5000 mm; querschnitt 1.3 mm²; kabelklemme: nein; farben: schwarz - blau - braun - gelb-grün.

Code

83200



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

Material:Stahl AISI 304, farbe:Stahl.

Code

C-V500001