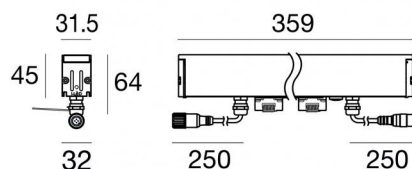


Lineare Elemente | 85-277 V
6 x powerLEDs 7.4 W DC - 9.5 W AC | CRI 80
C00680AMNEF



Technische Daten	
Typ	Frameless
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	Elliptic Flood (20°±29°) x (41°±60°)
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	7.4 W DC
Gesamtleistung	9.5 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1242 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	85 - 277 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 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	0.51 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

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

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

Lineare Elemente | 85-277 V | 6 x powerLEDs 7.4 W DC - 9.5 W AC | CRI 80
C00680AMNEF

Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source with a elliptic flood (20°÷29°) x (41°÷60°) light distribution is composed of 6 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1242 lm, with a 167.8 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 0.51 kg.

The total absorbed power is 9.5 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 99912(for concrete or masonry).

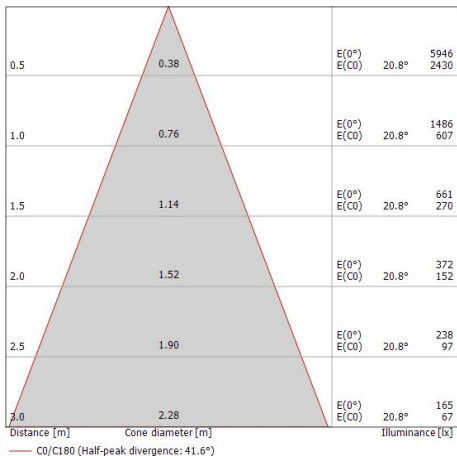
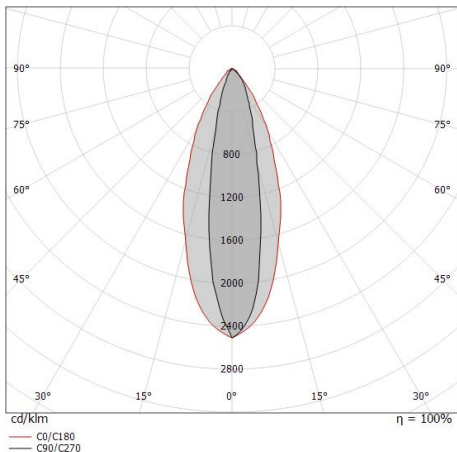
Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	47 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1242 lm
Leuchten Lichtstrom	593 lm
Consumption	9.5 W
Leuchten Lichtausbeute	62 lm/W
Farbtemperatur	4000 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	42°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Xenia_AF PRO Micro Louvre | Lines | Accessories
C00680AMNEF



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



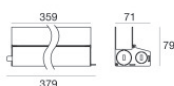
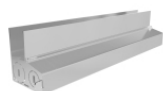
Kabel und Stecker - 24V DC 190-250V AC - Conn M. + F. 4 pin M12 (L 5m)
 Länge 5000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.

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=359mm, H=78.7mm, D=71.1mm

Code
99912



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
C00680AMNEF



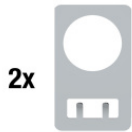
Klammer

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