

Lineare Elemente | 3 x powerLEDs 4.5 W DC 500 mA | CRI 80
82711N07

Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source with a asymmetric wallwasher light distribution is composed of 3 powerled LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 639 lm, with a 142.0 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium alloy 6060 and features a anodised aluminium finish, processed by means of 20 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 0.450 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 4.5 W The power supply cable is included and features a 0.250 m length.

The device features protection class III and can be floor-mounted with an outer casing, code 99972(for concrete or masonry).

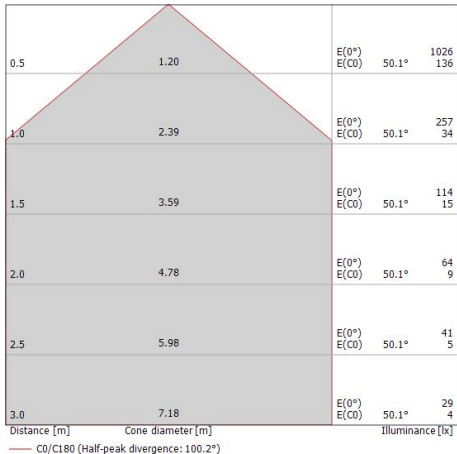
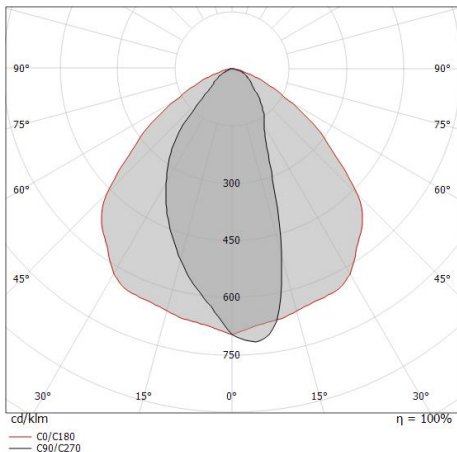
Compliant with the EN 60598-1 standard and its specific provisions.

Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält 3 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	57 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	639 lm
Leuchten Lichtstrom	369 lm
Consumption	4.5 W
Leuchten Lichtausbeute	82 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	100°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Xenia_A PRO | Lines | Accessories
82711N07

	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 - 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>
	Kabel und Stecker Länge 5000 mm; kabelklemme: nein; farben: weiß - schwarz - blau - grau - braun.	Code <u>89362</u>
	Kabel und Stecker - 1-10V & DALI - Conn M. + F. 5 pin M12 Länge 10000 mm; isolierung doppio; querschnitt 0.5 mm²; kabelklemme: nein.	Code <u>89361</u>
	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 - Verlängerungskabel Länge 1000 mm; isolierung doppio; kabelklemme: nein.	Code <u>98437</u>
	Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=616mm, H=77mm, D=71,1mm. Material:Aluminiumlegierung 6060, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Anodisierung 20 µm.	Code <u>99762</u>

Xenia_A PRO | Lines | Accessories
82711N07



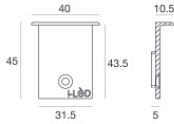
Einbaugehäuse
installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=160mm, H=77mm, D=71,1mm.
Material:Aluminiumlegierung 6060, farbe:Anodised aluminium, bearbeitungstyp :Anodisierung 20 µm.

Code
99972



Federn für den Einbau

Code
99818



Endkappe - Endkappen für Xenia - 2 Stück
Material:Aluminium, farbe:Grau, bearbeitungstyp :Lackierung.

Code
83188