

Lineare Elemente | 90-264 V | 12 x powerLEDs 14.8 W DC - 16.5 W AC | CRI 80
82331N08

Single emission lines for outdoor application. The natural white LED light source with a narrow spot light distribution is composed of 12 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2484 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 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 1.020 kg.

The total absorbed power is 16.5 W The power supply cable is included and features a 0.250 m length.

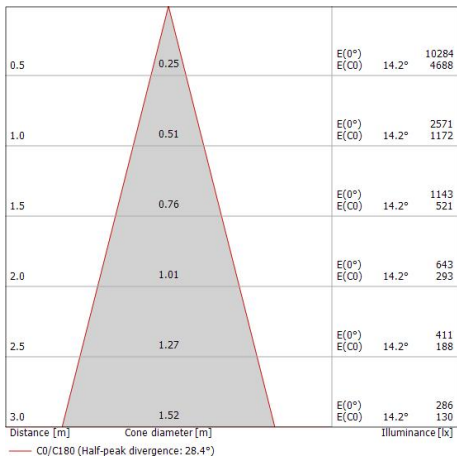
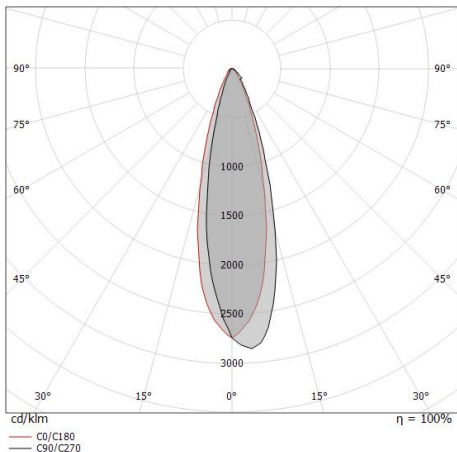
The device features protection class II and can be floor-mounted with an outer casing, code 99913(for concrete or masonry).

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

Energieeffizienzklasse
Dieses Produkt enthält 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	37 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	2484 lm
Leuchten Lichtstrom	937 lm
Consumption	16.5 W
Leuchten Lichtausbeute	56 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)



Xenia_A PRO Micro Louvre | Lines | Accessories
82331N08

	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 - 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>
	Kabel und Stecker Länge 1500 mm; isolierung doppio; querschnitt 0.5 mm²; kabelklemme: nein; außendurchmesser: 5.4 mm; farben: weiß - schwarz - blau - braun.	Code <u>98476</u>
	Kabel und Stecker Länge 5000 mm; isolierung doppio; querschnitt 0.5 mm²; kabelklemme: nein; außendurchmesser: 5.4 mm; farben: weiß - schwarz - blau - braun.	Code <u>98477</u>
	Federn für den Einbau	Code <u>99818</u>

Xenia_A PRO Micro Louvre | Lines | Accessories
82331N08

	Einbaugehäuse installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=619mm, H=78.7mm, D=71.1mm	Code 99913
	Endkappe Material:Aluminiumlegierung 6060, farbe:Aluminium.	Code 99917
	Endkappe - Endkappen für Xenia - 2 Stück Material:Aluminium, farbe:Grau, bearbeitungstyp :Lackierung.	Code 83188