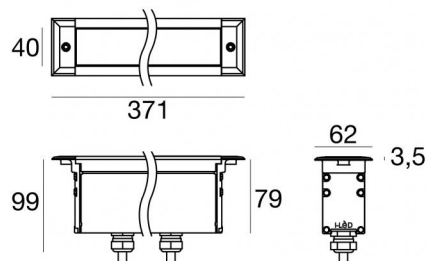


Lineare Elemente | 198-264 V
11 x powerLEDs 11 W DC - 12.5 W AC | CRI 80
92052M60



Technische Daten	
Typ	Frame
Installationsposition	Wand - Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLEDs
Optik	60°
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	11 W DC
Gesamtleistung	12.5 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	1716 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP67
IK	IK10
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	0.2 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	1.5 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	Ja
Optiktechnologie	Dark light
Technische Merkmale des Produkts	Acquastop - TVS

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminiumlegierung 6060
Farbe	Anodised aluminium
Bearbeitungstyp	Anodisierung 20 µm

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	Extra-helles Glas - Gehärtet
Farbe	transparent
Bearbeitungstyp	Siebdruck

Cables Electrification

Cable connector	Female Plug 3 pin
IP (locked condition)	68

Cable connector	Male Plug 3 pin
IP (locked condition)	68

Lineare Elemente | 198-264 V | 11 x powerLEDs 11 W DC - 12.5 W AC | CRI 80
92052M60

Single emission lines for outdoor application. The super warm white LED light source is composed of 11 powered LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 1716 lm, with a 156.0 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 IP67; the total weight is of 1.5 kg.

The total absorbed power is 12.5 W The power supply cable is included and features a 0.2 m length.

The device features protection class I and can be wall lights or floor-mounted with an outer casing, code 98671(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)	56 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	1716 lm
Leuchten Lichtstrom	970 lm
Consumption	12.5 W
Leuchten Lichtausbeute	77 lm/W
Farbtemperatur	2700 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

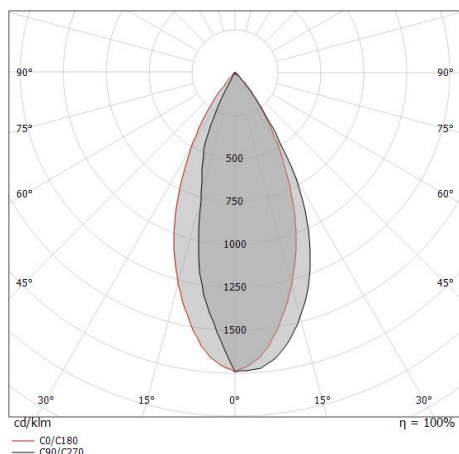
L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Optik C0/C180	46°
Light distribution simmetry	Asymmetrical





Kabel und Stecker

Länge 2000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²; kabelklemme: nein; außendurchmesser: 9.5 mm; farben: blau - braun - gelb-grün.

Code

99057

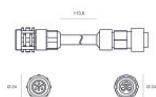


Kabel und Stecker

Länge 5000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²; kabelklemme: nein; außendurchmesser: 9.5 mm; farben: blau - braun - gelb-grün.

Code

98147

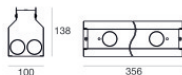
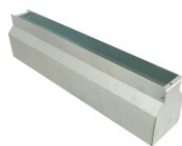


Kabel und Stecker

Länge 10000 mm; isolierung doppio; querschnitt 1.5 mm²; kabelklemme: nein; außendurchmesser: 9.5 mm; farben: blau - braun - gelb-grün.

Code

98146



Einbaugehäuse

installationsposition: wand, boden; typ installation: mauerwerk L=356mm, H=138.3mm, D=100.2mm.
Material:Eisen, farbe:Zink, bearbeitungstyp :Verzinken.

Code

98671