

Poller & Mastaufsatzleuchten

198-264 V AC /180-275 V DC | 1 arrayLED 6.5 W DC - 8 W AC | CRI 80

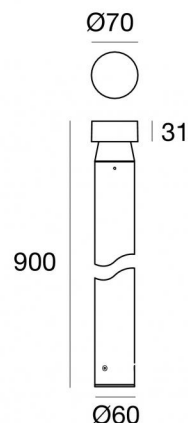
C00009BGMRD



360° light



180° light



Technische Daten	
Typ	Poller
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	arrayLED
Optik	Asymmetric 360°
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	6.5 W DC
Gesamtleistung	8 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	941 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	2
IP	IP65
IK	IK10
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Emission radiale
Nettogewicht	1.575 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	0.5 KV

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Stranggepresstes Aluminium EN AB - 46100
Farbe	Schwarzgrau RAL7021
Bearbeitungstyp	Offenporige Anodisierung + Pulverlackierung

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	UV beständiges Polycarbonat
Farbe	Transparent

Oberfläche Oberfläche sockel

Material	Verzinktes Eisen
Farbe	Schwarzgrau RAL7021

Poller & Mastaufsatzleuchten | 198-264 V AC /180-275 V DC | 1 arrayLED 6.5 W DC - 8 W
AC | CRI 80
C00009BGMRD

Radial diffusion bollard & pole for outdoor application. The super warm white LED light source with a asymmetric 360° light distribution is composed of 1 arrayled LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 941 lm, with a 144.8 lm/W nominal luminous efficacy.

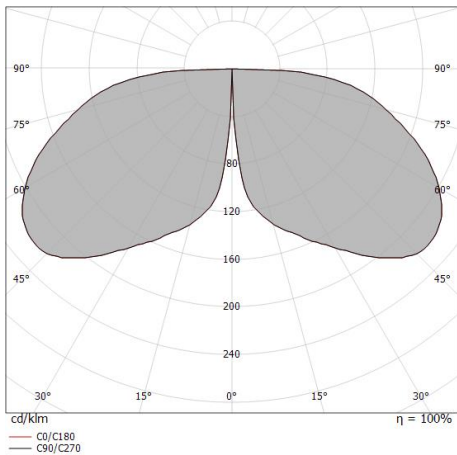
The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black-grey ral7021 finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. Surface treatment of the product body through aluminum chemical conversion, followed by polyester powder coating, using exclusively coatings compliant with the Qualicoat standard.

The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 1.575 kg.

The total absorbed power is 8 W

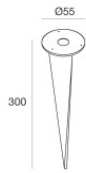
The device features protection class II and can be floor-mounted.

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



Energieeffizienzklasse	
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.	
Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	16 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	941 lm
Leuchten Lichtstrom	153 lm
Consumption	8 W
Leuchten Lichtausbeute	19 lm/W
Farbtemperatur	2700 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C
LED Life / Failure Ratio	
L70 B10 C0 231262h (at Tj 65 Ta 25)	
L80 B10 C0 144799h (at Tj 65 Ta 25)	
L90 B10 C0 68534h (at Tj 65 Ta 25)	
OPTICAL	
Optik C0/C180	160°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Buzzer Pro | Bollard & Pole | Accessories
C00009BGMRD



Erdspießen
Material Verkleidung: edelstahl

Code
W-F500001