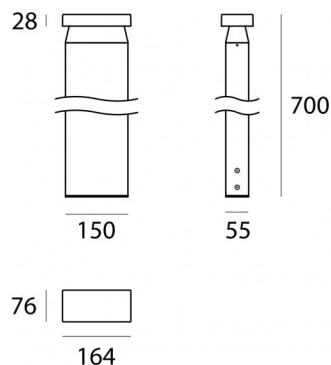


Poller & Mastaufsatzleuchten

198-264 V AC /180-280 V DC | 18 topLED 5 W DC - 7 W AC | CRI 80

C01344DBNSR



Technische Daten	
Typ	Poller
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	topLED
Optik	Asymmetric 180°
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	5 W DC
Gesamtleistung	7 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	957 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 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	Ja
Kabellänge	0.9 m
Harzbeschichtung	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	2.8 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	0.5 KV

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Stranggepresstes Aluminium EN AB - 46100
Farbe	Dark brown
Bearbeitungstyp	Offenporige Anodisierung + Pulverlackierung

Oberfläche Oberfläche diffusor

Farbe	Black
-------	-------

Oberfläche Oberfläche sockel

Material	UV beständiges Polycarbonat
Farbe	Black

Cables Electrification

Cable connector	No connector - 2x1mm ²
-----------------	-----------------------------------

Poller & Mastaufsatzleuchten | 198-264 V AC /180-280 V DC | 18 topLED 5 W DC - 7 W AC
| CRI 80
C01344DBNSR

Single emission bollard & pole for outdoor application. The natural white LED light source with a asymmetric 180° light distribution is composed of 18 topLEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 957 lm, with a 191.4 lm/W nominal luminous efficacy.

Product suitable for installations in coastal areas with high salinity and strong exposure to atmospheric agents.

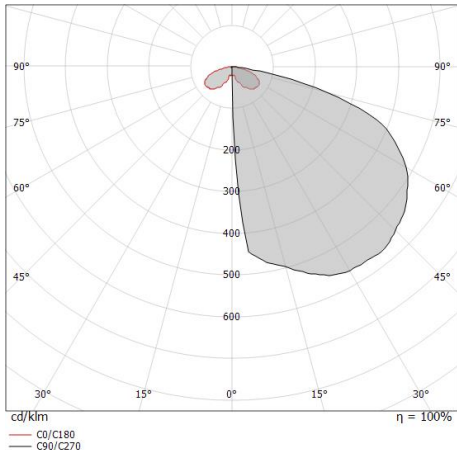
The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a dark brown finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating. Surface treatment of the product body through aluminum chemical conversion, followed by polyester powder coating, using exclusively coatings compliant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

The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 2.8 kg.

The total absorbed power is 7 W The power supply cable is included and features a 0.9 m length.

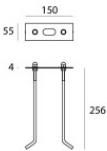
The device features protection class II and can be floor-mounted.

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



Energieeffizienzklasse	
Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse C.	
Illuminotechnical Eigenschaften	
Light Output Ratio (LOR)	58 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	957 lm
Leuchten Lichtstrom	556 lm
Consumption	7 W
Leuchten Lichtausbeute	79 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C
LED Life / Failure Ratio	
L70 B10 C0 494435h (at Tj 65 Ta 25)	
L80 B10 C0 310287h (at Tj 65 Ta 25)	
L90 B10 C0 147586h (at Tj 65 Ta 25)	
OPTICAL	
Optik C0/C180	151°
Light distribution simmetry	Asymmetrical

Buzzer_Q | Bollard & Pole | Accessories
C01344DBNSR



Spannkabel
Material:Edelstahl --, farbe:Stahl.

Code
W-F900004