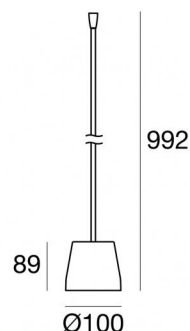


Poller & Mastaufsatzleuchten

90-264 V AC /180-280 V DC | 1 x powerLED 1.5 W DC - 1.8 W AC | CRI 90

83875N20



Technische Daten	
Typ	Poller
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Flood
Light emission direction	frontal
Lampe Nennleistung	1.5 W DC
Gesamtleistung	1.8 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	203 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	90 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP65
IK	IK08
Glühdrahtprüfung	650°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Orientabile tramite flessibile
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Nein
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Nein
Harzbeschichtung	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.35 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	1 KV

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Farbe Braun

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material Silikonharz

Farbe Weiß matt

Oberfläche Oberfläche sockel

Material Kunststoff ABS

Farbe Braun

Bearbeitungstyp Lackierung

Poller & Mastaufsatzleuchten | 90-264 V AC /180-280 V DC | 1 x powerLED 1.5 W DC - 1.8 W AC | CRI 90
83875N20

Single emission bollard & pole for outdoor application. The natural white LED light source with a flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 203 lm, with a 135.3 lm/W nominal luminous efficacy.

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

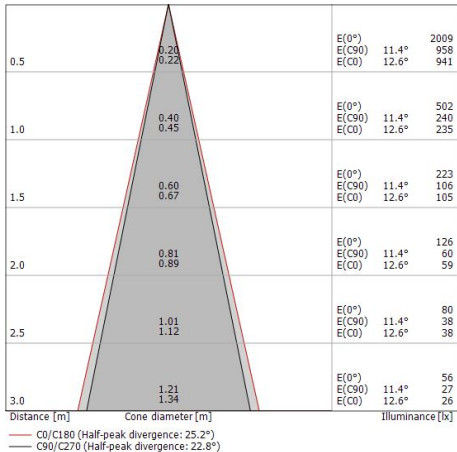
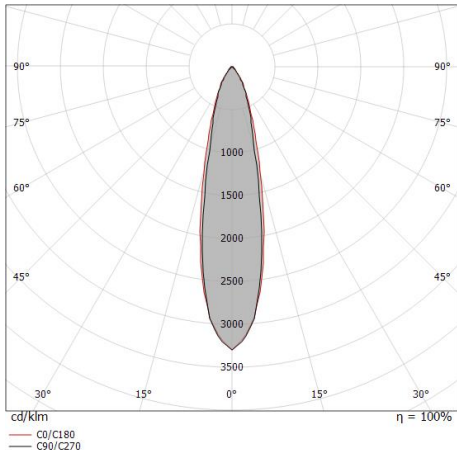
The device body and features a brown finish; the diffuser is made of silicone resin.

The ingress protection degree is IP65; the total weight is of 0.35 kg.

The total absorbed power is 1.8 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)	75 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	203 lm
Leuchten Lichtstrom	153 lm
Consumption	1.8 W
Leuchten Lichtausbeute	85 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 214455h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 136355h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 67466h (at Tj 65 Ta 25)

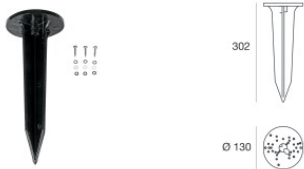
UGR

UGR axial	26.8
UGR transversal	27.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	23°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Blum | Bollard & Pole | Accessories
83875N20



Erdspießen
installationsposition: terreno,Material Verkleidung: uv beständiges polycarbonat

Code
14931