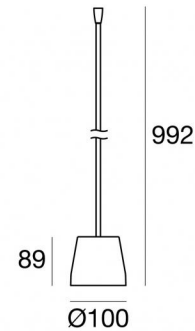


Poller & Mastaufsatzleuchten
 180-264 V AC /230-280 V DC | 1 x powerLED 1.5 W DC - 1.8 W AC | CRI 90
83875W20



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)	181 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	180 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 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 Gehäuse	
Farbe	Braun
Oberfläche Diffusor	
Material	Silikonharz
Farbe	Weiß matt
Oberfläche sockel	
Material	Kunststoff ABS
Farbe	Braun
Bearbeitungstyp	Lackierung

Das im Gerät enthaltene Netzteil entspricht IEC 61347-2-13 Anhang J und kann daher über zentrale Stromversorgungssysteme mit Strom versorgt werden.

Poller & Mastaufsatzleuchten | 180-264 V AC /230-280 V DC | 1 x powerLED 1.5 W DC - 1.8 W AC | CRI 90
83875W20

Single emission bollard & pole for outdoor application. The warm white LED light source with a flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 90; the source luminous flux is 181 lm, with a 120.7 lm/W nominal luminous efficacy.

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

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse F.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	75 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	181 lm
Leuchten Lichtstrom	136 lm
Consumption	1.8 W
Leuchten Lichtausbeute	75 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	90 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C

LED Life / Failure Ratio

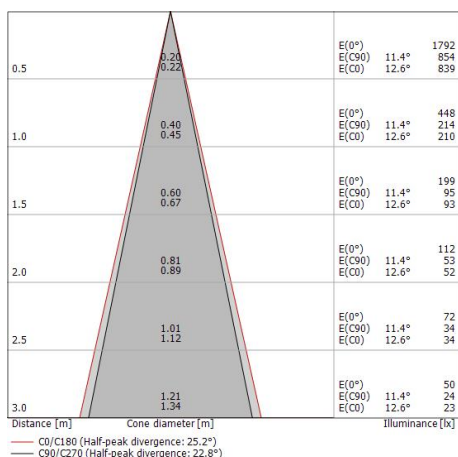
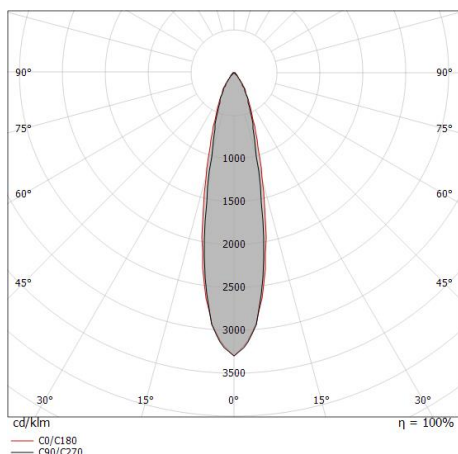
L70 B20 C0 214455h (at Tj 60 Ta 25)

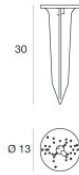
UGR

UGR axial	26.4
UGR transversal	27.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	23°
Light distribution simmetry	Symmetrical





Erdspießen

installationsposition: terreno,Material Verkleidung: pc

Code

14931