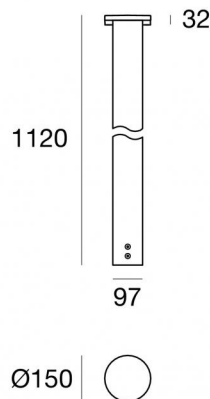


Poller & Mastaufsatzleuchten  
 220-240 V AC /176-240 V DC | 2 arrayLED 18 W DC - 20 W AC | CRI 80  
**64729N00**



Technische Daten	
Typ	Poller
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	arrayLED
Optik	Double Asymmetric
Light emission direction	downward
Lampe Nennleistung	18 W DC
Gesamtleistung	20 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	2708 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	220 - 240 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	2
IP	IP66
IK	IK09
Glühdrahtprüfung	650°
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	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Zweiflammig
Nettogewicht	5.585 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	2 KV
Technische Merkmale des Produkts	Acquastop

#### Oberfläche Gehäuse

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

#### Oberfläche Diffusor

Material	Polycarbonat UV-beständige
Farbe	Opal

#### Oberfläche sockel

Material	Aluminium 6060
Farbe	Dark brown
Bearbeitungstyp	Offenporige Anodisierung + Pulverlackierung

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

Poller & Mastaufsatzleuchten | 220-240 V AC /176-240 V DC | 2 arrayLED 18 W DC - 20 W

AC | CRI 80

**64729N00**

Double emission bollard & pole for outdoor application. The natural white LED light source with a double asymmetric light distribution is composed of 2 arrayed LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 2708 lm, with a 150.4 lm/W nominal luminous efficacy.

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; the diffuser is made of uv resistant polycarbonate. The ingress protection degree is IP66; the total weight is of 5.585 kg.

The total absorbed power is 20 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 2 Lichtquellen der Energieeffizienzklasse E.

### Illuminotechnical Eigenschaften

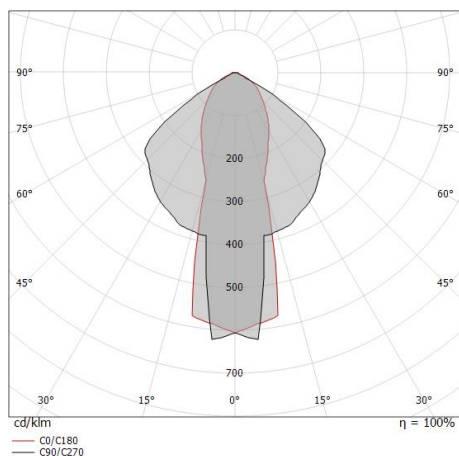
Light Output Ratio (LOR)	46 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	2708 lm
Leuchten Lichtstrom	1258 lm
Consumption	20 W
Leuchten Lichtausbeute	62 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

### OPTICAL

Optik C90/C270	78°
Optik C0/C180	28°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis





Erdspießen - Edelstahlschrauben mit Positionierungsschablone  
Material Verkleidung: stahl

**Code**

**64758**