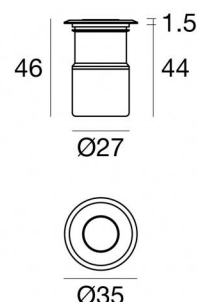


Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80
C01052CHMFL



Technische Daten	
Typ	Frame
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Flood
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	3 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	432 lm
Eingangsspannungsbereich	1000mA
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	2700 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CC
Isolierklasse	3
IP	IP67
IK	IK06
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	Ja
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	2000 Kg
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	1 m
Harzbeschichtung	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.130 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Technische Merkmale des Produkts	TVS

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Messing OT58
Farbe	Polished (galvanic) chrome
Bearbeitungstyp	Elektrolytische Verchromung

Oberfläche Oberfläche diffusor

Material	Extra-helles Glas - Gehärtet
Farbe	Transparent

Oberfläche Oberfläche sockel

Material	Edelstahl --
Farbe	Stahl

Elektronik



C-E200011
On/Off Driver 220~240V AC / 176~276V DC (1 - 4 art.)



C-E200012
DALI-2 - 0-10V Controller (4 - 15 art.)

Cables Electrification

Cable connector	No connector - Neoprene 2x0.5mm ²
-----------------	--

Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80
C01052CHMFL

Single emission uplights for outdoor application. The super warm white LED light source with a flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 2700 K and a CRI 80; the source luminous flux is 432 lm, with a 144.0 lm/W nominal luminous efficacy.

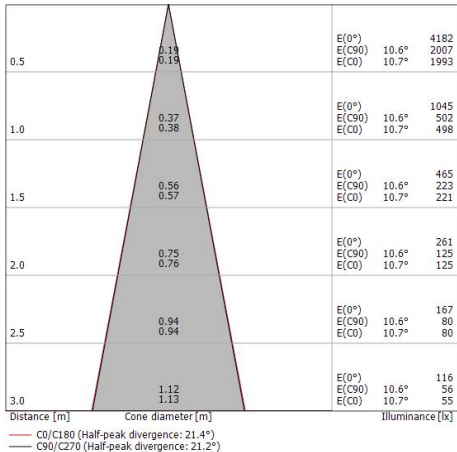
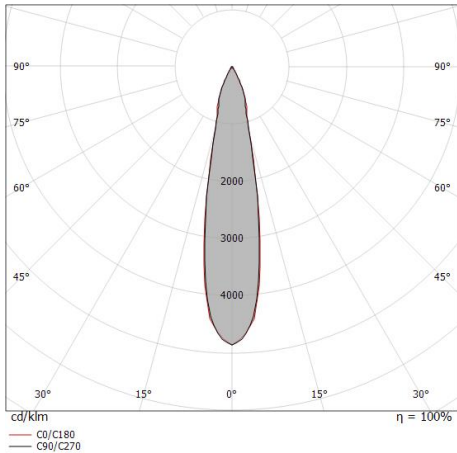
The device body is made of brass ot58 and features a polished (galvanic) chrome finish, processed by means of galvanic chromium plating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered.

The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.130 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 3 W The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class III and can be floor-mounted with an outer casing, code 84918(for concrete or masonry).

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



Energieeffizienzklasse

Dieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	49 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	432 lm
Leuchten Lichtstrom	215 lm
Consumption	3 W
Leuchten Lichtausbeute	71 lm/W
Farbtemperatur	2700 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 716641h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	22.5
UGR transversal	22.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	21°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Beret_2R | Uplights | Accessories
C01052CHMFL



Einbaugehäuse
installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=87mm, H=60mm, D=60mm.
Material:Kunststoff ABS, farbe:Black.

Code
84918