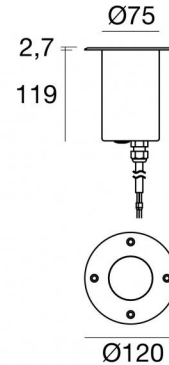


Suelo_Brass



Uplights | 198-264 V AC /--- V DC
1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80
82267W15



Technische Daten	
Typ	Überrollbar
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	arrayLED
Optik	Spot
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	8 W DC
Gesamtleistung	9 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	945 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	3000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP68
Installationsbeschränkung	Nicht für Einsatz unter Wasser
IK	IK09
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	2000 Kg
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	1 m
Harzbeschichtung	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	2.5 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja
Schutz vor Stoßspannungen	4 KV
Technische Merkmale des Produkts	Acquastop

Oberfläche Gehäuse

Material	Messing OT58
Farbe	Rohmessing

Oberfläche Diffusor

Material	Extra-helles Glas - Gehärtet
Farbe	transparent

Oberfläche flansch

Material	Messing OT58
Farbe	Rohmessing

Cables Electrification

Cable connector	No
-----------------	----

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



Uplights | 198-264 V AC /--- V DC | 1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80
82267W15

Single emission uplights for outdoor application. The warm white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 arrayed LEDs with CCT of 3000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 945 lm, with a 118.1 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of ot58 brass and features a raw brass finish; the diffuser is made of extra clear glass - tempered. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 2.5 kg.

The total absorbed power is 9 W. The power supply cable is included and features a 1 m length.

The device features protection class I and can be floor-mounted with an outer casing, code 84900(for concrete or masonry).

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

Energieeffizienzklasse

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse E.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	79 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	945 lm
Leuchten Lichtstrom	748 lm
Consumption	9 W
Leuchten Lichtausbeute	83 lm/W
Farbtemperatur	3000 K
Standard Deviation of Colour Matching	2 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Black Body Locus	On
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio

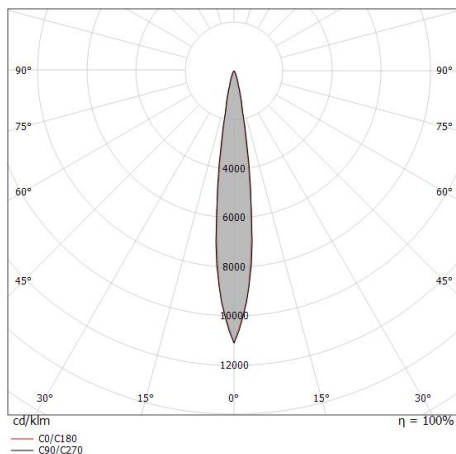
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	10.4
UGR transversal	10.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

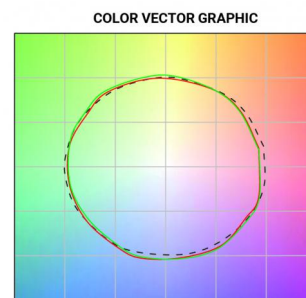
OPTICAL

Optik C0/C180	14°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.18 0.12	33234	7.3°	16275	16556
1.0	0.26 0.25	8309	7.3°	4069	4139
1.5	0.38 0.37	3693	7.3°	1808	1840
2.0	0.51 0.50	2077	7.3°	1017	1035
2.5	0.64 0.62	1329	7.3°	651	662
3.0	0.77 0.75	923	7.3°	452	460

— C0/C180 (Half-peak divergence: 14.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 14.6°)





Suelo_Brass | Uplights | Accessories
82267W15



Einbaugehäuse

installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=220mm, H=110mm, D=110mm.

Material:Kunststoff ABS, farbe:Schwarz.

Code

84900