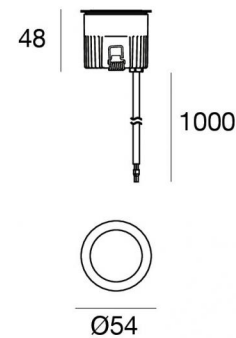




Uplights | 1 x powerLED 4 W DC 350 mA | CRI 80
81183N30



Technische Daten	
Typ	Begehbar
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Medium Flood
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	4 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	529 lm
Eingangsspannungsbereich	350mA
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CC
Isolierklasse	3
IP	IP68
Installationsbeschränkung	Nicht für Einsatz unter Wasser
IK	IK10
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
Leuchte dimmbar	DALI - 1-10V
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	Nein
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	1 m
Harzbeschichtung	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.2 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Optiktechnologie	Dark light
Technische Merkmale des Produkts	Acquastop - TVS

Oberfläche Gehäuse

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

Oberfläche Diffusor

Material	Extra-helles Glas - Gehärtet
Farbe	transparent

Oberfläche flansch

Material	Stahl AISI 316L
Farbe	Stahl
Bearbeitungstyp	Bürsten

Elektronik



89421
On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 art.)



C-E200006
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 - 3 art.)

Uplights | 1 x powerLED 4 W DC 350 mA | CRI 80
81183N30

Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a medium flood light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 529 lm, with a 132.3 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of die-cast aluminium en ab - 46100 and features a black finish, processed by means of open pore anodizing + powder coating; the diffuser is made of extra clear glass - tempered. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 0.2 kg. The power supply driver is not provided and is to be ordered separately.

The total absorbed power is 4 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 99855(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

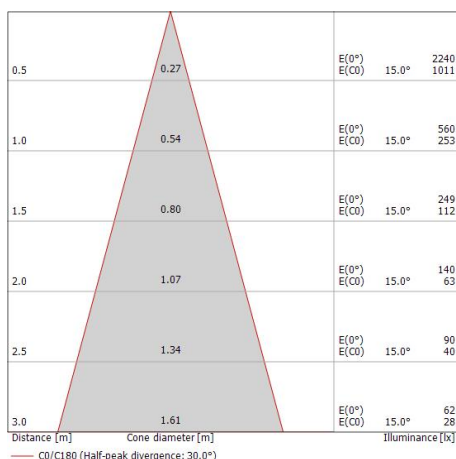
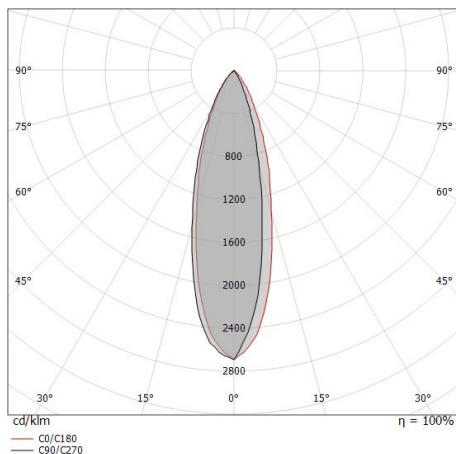
Light Output Ratio (LOR)	39 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	529 lm
Leuchten Lichtstrom	209 lm
Consumption	4 W
Leuchten Lichtausbeute	52 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	3 Step MacAdam
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 247450h (at Tj 60 Ta 25)

OPTICAL

Optik C0/C180	30°
Light distribution simmetry	Asymmetrical





Einbaugehäuse


installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=97mm, H=76mm, D=97mm.
 Material:Kunststoff ABS, farbe:Schwarz.

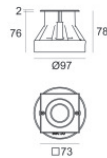
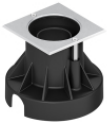
Code
99650



Einbaugehäuse


installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=97mm, H=78mm, D=97mm.
 Material:Stahl AISI 316, farbe:Stahl.

Finish
 **Code**
99560



Einbaugehäuse

installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=73mm, H=76mm, D=73mm.
 Material:Stahl AISI 316, farbe:Stahl.

Finish
 **Code**
99855