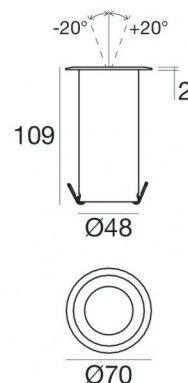


Uplights | 190-250 V | 1 x powerLED 2,0 W 630 mA

CRI 80

93928N15



Technische Daten	
Typ	Frame
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Spot
Lampe Nennleistung	2 W DC
Gesamtleistung	2 W
Lichtstrom (Lichtquelle)	249 lm
Nominale Eingangsspannung	220 - 240 V AC
Eingangsspannungsbereich	198 - 264 V AC
Frequency	50 - 60 Hz
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	AC
Isolierklasse	1
IP	IP67
IK	IK09
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Driver
Leuchte dimmbar	Nein
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Ja
Gesamtwinkel (vertikale Ebene)	40 °
Begehbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	2500 Kg
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	1 m
Harzbeschichtung	Nein
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.65 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Ja

Oberfläche Oberfläche Gehäuse

Material	Edelstahl 316
Farbe	Stahl
Bearbeitungstyp	Kugelstrahlen

Uplights | 190-250 V | 1 x powerLED 2,0 W 630 mA | CRI 80
93928N15

Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 powered LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 249 lm, with a 124.5 lm/W nominal luminous efficacy.

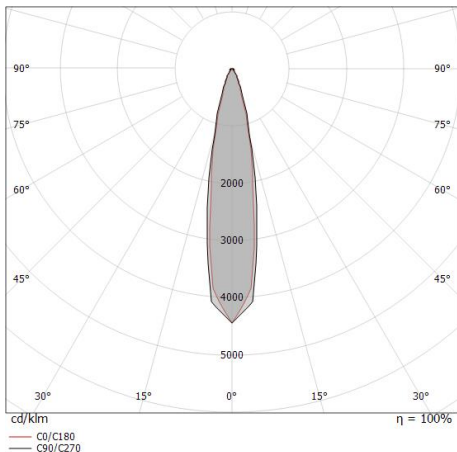
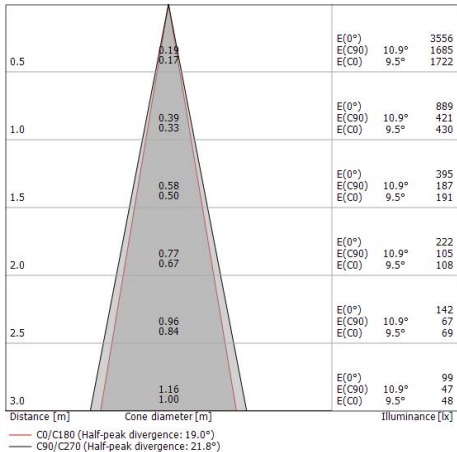
The device body is made of stainless steel and features a steel finish, processed by means of shot peening. The robust steel structure enhances the fixture's design and ensures long-lasting performance, even in the most demanding environments.

The ingress protection degree is IP67; the total weight is of 0.65 kg.

The total absorbed power is 2 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 84935(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)	80 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	249 lm
Leuchten Lichtstrom	200 lm
Consumption	2 W
Leuchten Lichtausbeute	100 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 1240219h (at Tj 65 Ta 25)

L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25)

L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	24.4
UGR transversal	24.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	19°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Ivil_RI | Uplights | Accessories
93928N15



Einbaugehäuse
installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=139mm, H=69mm, D=69mm.
Material:Kunststoff ABS, farbe:Black.

Code
84935