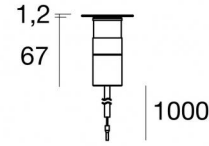


Suelo_RX Pro



Uplights | 1 x powerLED 2.5 W DC 24 V | CRI 80
82541N15



Technische Daten	
Typ	Überrollbar
Installationsposition	Boden
Installationsumgebung	Outdoor
Lichtquelle	LED
Circuit structure	powerLED
Optik	Spot
Light emission direction	upward
Lampe Nennleistung	2.5 W DC
Lichtstrom (Lichtquelle)	266 lm
Eingangsspannungsbereich	24 V
Ähnlichste Farbtemperatur / Tone	4000 K
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Gleichstrom/Gleichspannung	CV
Isolierklasse	3
IP	IP68
Installationsbeschränkung	Nicht für Einsatz unter Wasser
IK	IK09
Glühdrahtprüfung	850°
Direkte Montage auf normal entflammaren Oberflächen	Ja
CE	Ja
Einschließlich Driver	Nein
C.V. - C.C. Converter	24 V Konverter enthalten
Leuchte dimmbar	DALI - 1-10V
Schwenkbarkeit	Nein
Drehbarkeit	Nein
Begehbarkeit	Ja
Überrollbarkeit	2500 Kg
Einschließlich Kabel	Ja
Kabellänge	1 m
Harzbeschichtung	Ja
Typ Lichtabstrahlung	Einflammig
Nettogewicht	0.16 Kg
Schutz vor elektrostatischen Entladungen	Nein
Schutz vor Stoßspannungen	Nein
Optiktechnologie	Honey comb - Optica arretrata low glare
Technische Merkmale des Produkts	TVS

Oberfläche Gehäuse

Material	Aluminium 6026
Farbe	Eloxiertes Aluminium
Bearbeitungstyp	Anodisierung 20 µm

Oberfläche flansch

Material	Messing OT58
Farbe	Rohmessing

Elektronik

	89488 On/Off Driver 190~250V AC / 180~275V DC 15 W (1 - 5 art.)
	89179 On/Off Driver 198~264V AC 24 W (1 - 9 art.)
	89359 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC 48 W (1 - 19 art.)
	99331 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 150 W (1 - 60 art.)
	99660 DALI - 1-10V Controller 24V DC 216 W (- art.)
	C-E500023 DALI - 1-10V - Push and Simply Dim Controller 8~53V DC 576 W (- art.)

Cables Electrification

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



Uplights | 1 x powerLED 2.5 W DC 24 V | CRI 80
82541N15

Single emission uplights for outdoor application. The natural white LED light source with a spot light distribution is composed of 1 powerLED LEDs with CCT of 4000 K and a CRI 80; the source luminous flux is 266 lm, with a 106.4 lm/W nominal luminous efficacy.

The device body is made of aluminium 6026 and features a anodised aluminum finish, processed by means of 20 µm anodizing. The ingress protection degree is IP68; the total weight is of 0.16 kg.

The total absorbed power is 2.5 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 99685(for concrete or masonry).

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

Energieeffizienzklasse

ieses Produkt enthält eine Lichtquelle der Energieeffizienzklasse D.

Illuminotechnical Eigenschaften

Light Output Ratio (LOR)	43 %
Lichtstrom (Lichtquelle)	266 lm
Leuchten Lichtstrom	117 lm
Consumption	2,5 W
Leuchten Lichtausbeute	58 lm/W
Farbtemperatur	4000 K
Standard Deviation of Colour Matching	1.5 Step
Farbwiedergabeindex	80 Ra
Standardumgebungstemperatur	-20 / +50°C
Typische Temperatur am Glas	40°C

LED Life / Failure Ratio

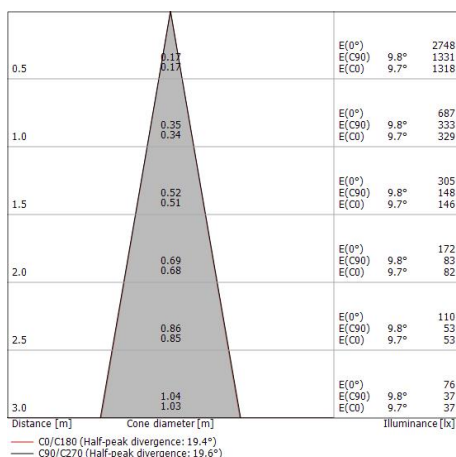
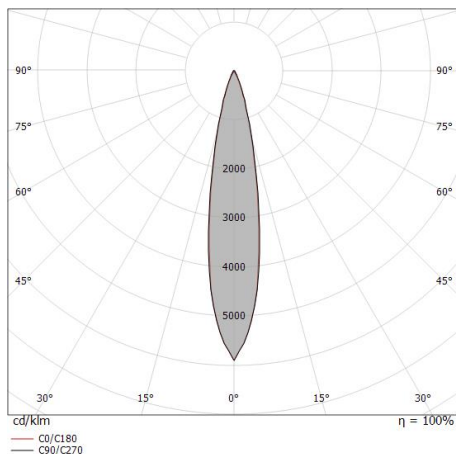
L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	20.1
UGR transversal	19.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optik C0/C180	19°
Light distribution simmetry	Symmetrical





Suelo_RX Pro | Uplights | Accessories
82541N15



Einbaugehäuse

installationsposition: boden; typ installation: mauerwerk L=75mm, H=101mm, D=75mm.

Material:Kunststoff ABS, farbe:Schwarz.

Code

99685