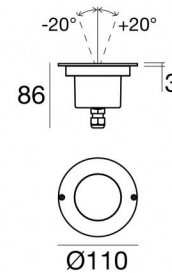


Uplights | 3 x powerLEDs 6 W DC 630 mA | CRI 80
94137N15



Dati tecnici	
Tipologia	Frameless
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	6 W DC
Flusso luminoso sorgente	747 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP67
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	Si
angolo totale (piano verticale)	40 °
Calpestabilità	No
Carrabilità	5000 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	5 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	1.36 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

Finitura Finitura corpo

Materiale	Acciaio AISI 316
Colore	acciaio

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

Finitura Finitura flangia

Materiale	Acciaio AISI 316
Colore	acciaio
Lavorazione	spazzolatura

Elettronica



99179
On/Off Driver 198-264V AC



99186
On/Off Driver 198-264V AC

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Uplights | 3 x powerLEDs 6 W DC 630 mA | CRI 80 | Base
94137N15

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 3 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 747 lm, con un'efficienza nominale di 124.5 lm/W.

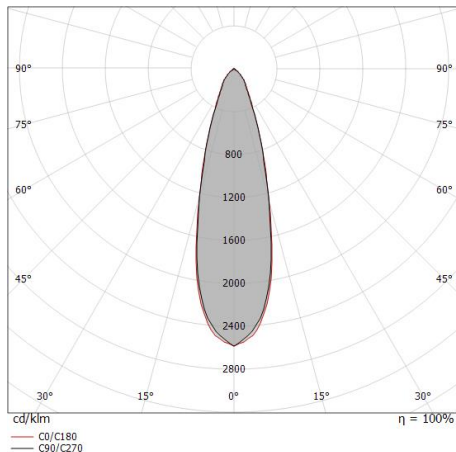
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in acciaio aisi 316, presenta una finitura di colore acciaio; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. La solida struttura in acciaio arricchisce il design dell'apparecchio e assicura performance durature, anche negli ambienti più impegnativi. La flangia del prodotto è realizzata in acciaio, materiale che assicura elevata robustezza, superiore resistenza meccanica e una durabilità prolungata, garantendo la massima affidabilità del componente nel tempo.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 1.36 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 6 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 5 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. 98134.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.26 0.26	E(0°) 6758 E(C90) 14.5° 3092 E(C0) 14.7° 3069
1.0	0.52 0.52	E(0°) 1689 E(C90) 14.5° 773 E(C0) 14.7° 767
1.5	0.78 0.79	E(0°) 751 E(C90) 14.5° 344 E(C0) 14.7° 341
2.0	1.03 1.05	E(0°) 422 E(C90) 14.5° 193 E(C0) 14.7° 192
2.5	1.29 1.31	E(0°) 270 E(C90) 14.5° 124 E(C0) 14.7° 123
3.0	1.55 1.57	E(0°) 188 E(C90) 14.5° 86 E(C0) 14.7° 85

— C0/C180 (Half-peak divergence: 29.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 29.0°)

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	87 %
Flusso luminoso sorgente	747 lm
Flusso luminoso apparecchio	655 lm
Potenza reale apparecchio	6 W
Efficienza reale apparecchio	109 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1.5 Step
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	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	19.6
UGR transversal	19.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	29°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Zalex | Uplights | Accessories
94137N15



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=161mm, H=115mm,
D=115mm.

Materiale:acciaio inossidabile 316, colore:acciaio.

Code

98134