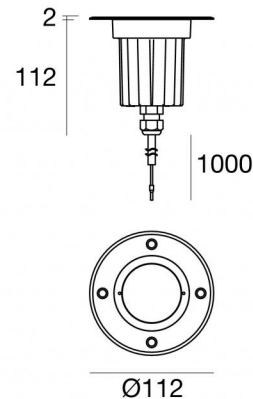


Uplights | 1 arrayLED 9 W DC 24 V | CRI 80
76707N07



Dati tecnici	
Tipologia	Carrabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Asymmetric Wallwasher
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	9 W DC
Flusso luminoso sorgente	1354 lm
Range di tensione in ingresso	250mA
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP68
Limitazioni installative	Non per uso underwater
IK	IK10
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Convertitore C.V. - C.C.	Convertitore 24V incluso
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	2500 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.7 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Honey comb
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Matt black (R9005)
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Finitura Finitura flangia

Materiale	Acciaio AISI 316L
Colore	acciaio
Lavorazione	spazzolatura

Elettronica



89179
On/Off Driver 198-264V AC (1 - 2 art.)



89359
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 5 art.)



99331
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 16 art.)



99660
DALI - 1-10V Controller V DC (- art.)



C-E500023
DALI - 1-10V - Push and Simply Dim Controller V DC (- art.)

Cavi Elettrificazione

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

Uplights | 1 arrayLED 9 W DC 24 V | CRI 80 | Base
76707N07

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Asymmetric Wallwasher, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1354 lm, con un'efficienza nominale di 150.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore matt black (r9005), ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat. 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 IP68; il peso complessivo è di 0.7 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a pavimento su muratura con controcassa cod. 98121.

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

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecnice

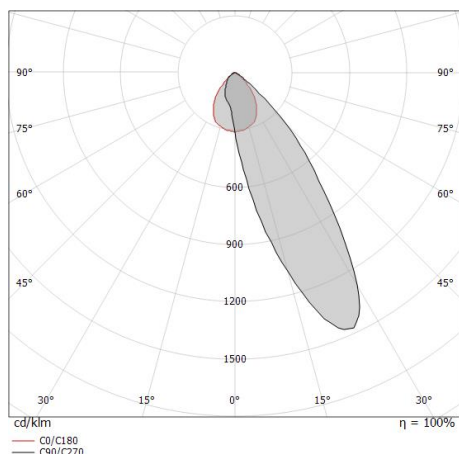
Resa luminosa apparecchio (LOR)	50 %
Flusso luminoso sorgente	1354 lm
Flusso luminoso apparecchio	680 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	75 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 210000h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 162000h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Ottica C0/C180	79°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



0.5	0.82	E(0°) E(C0)	39.3°	846 196
1.0	1.64	E(0°) E(C0)	39.3°	211 49
1.5	2.46	E(0°) E(C0)	39.3°	94 22
2.0	3.27	E(0°) E(C0)	39.3°	53 12
2.5	4.09	E(0°) E(C0)	39.3°	34 8
3.0	4.91	E(0°) E(C0)	39.3°	23 5

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 78.6°)

Suelo_RX | Uplights | Accessories
76707N07



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=110mm, H=155mm,
D=110mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

98121