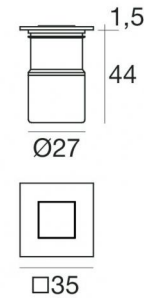


Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80
C01053ISMDI



Dati tecnici	
Tipologia	Frame
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	3 W DC
Flusso luminoso sorgente	417 lm
Range di tensione in ingresso	1000mA
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP67
IK	IK05
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	No
Calpestabilità	Si
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.140 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	acciaio inossidabile 316L
Colore	acciaio
Lavorazione	pallinatura

Finitura Finitura base

Materiale	alluminio
Colore	alluminio

Elettronica



C-E200011
On/Off Driver 220~240V AC / 176~276V DC (1 - 4 art.)



C-E200012
DALI-2 - 0-10V Controller (4 - 15 art.)

Uplights | 1 x powerLED 3 W DC 1000 mA | CRI 80 | Base C01053ISMDI

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 417 lm, con un'efficienza nominale di 139.0 lm/W.

Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

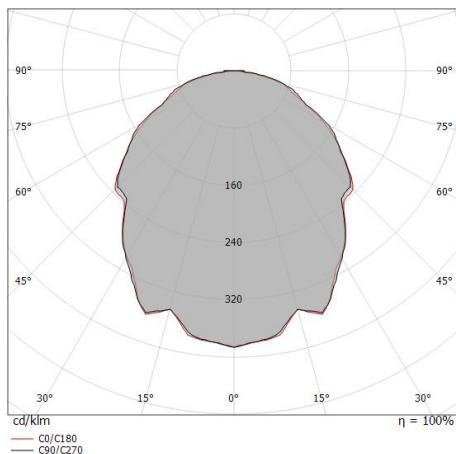
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in acciaio inossidabile, presenta una finitura di colore acciaio, ottenuta tramite pallinatura. La solida struttura in acciaio arricchisce il design dell'apparecchio e assicura performance durature, anche negli ambienti più impegnativi.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.140 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 3 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. 84918.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.28 1.28	E(0°) 109 E(C90) 13 E(C0) 13
1.0	2.55 2.57	E(0°) 27 E(C90) 3 E(C0) 3
1.5	3.83 3.85	E(0°) 12 E(C90) 1 E(C0) 1
2.0	5.10 5.14	E(0°) 7 E(C90) 1 E(C0) 1
2.5	6.38 6.42	E(0°) 4 E(C90) 1 E(C0) 1
3.0	7.65 7.71	E(0°) 3 E(C90) 0 E(C0) 0

— C0/C180 (Half-peak divergence: 104.2°)
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 103.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	17 %
Flusso luminoso sorgente	417 lm
Flusso luminoso apparecchio	71 lm
Potenza reale apparecchio	3 W
Efficienza reale apparecchio	23 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 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 716641h (at Tj 65 Ta 25)
- L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25)
- L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	31.3
UGR transversal	31.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	104°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Beret_2Q | Uplights | Accessories
C01053ISMDI



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=87mm, H=60mm, D=60mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

84918

Molle per incasso

Code

LED-MOL008ACC