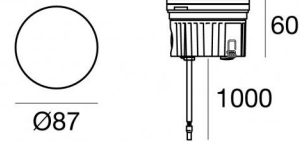


Uplights | 1 arrayLED 8 W DC 220 mA | CRI 80
82671M30



Dati tecnici	
Tipologia	Calpestabile
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	8 W DC
Flusso luminoso sorgente	1132 lm
Range di tensione in ingresso	220mA
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
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
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	0.5 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Tecnologia ottica	Dark light
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 diffusore

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

Elettronica



99342
On/Off Driver 198-264V AC (1 art.)



C-E200005
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 art.)

Cavi Elettrificazione

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

Uplights | 1 arrayLED 8 W DC 220 mA | CRI 80 | Base
82671M30

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1132 lm, con un'efficienza nominale di 141.5 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; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP68; il peso complessivo è di 0.5 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 8 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. 83039.

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 E.

Caratteristiche Illuminotecniche

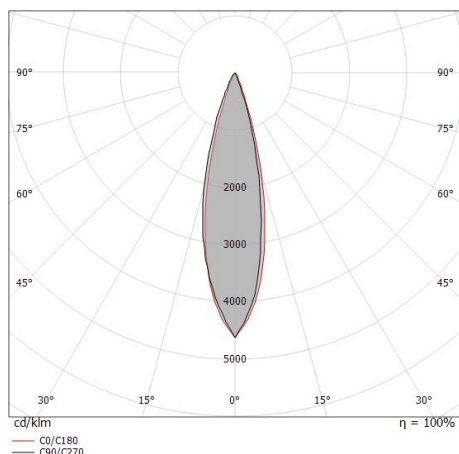
Resa luminosa apparecchio (LOR)	51 %
Flusso luminoso sorgente	1132 lm
Flusso luminoso apparecchio	585 lm
Potenza reale apparecchio	8 W
Efficienza reale apparecchio	73 lm/W
Temperatura di colore	2700 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 231262h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 144799h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 68534h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

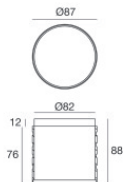
Ottica C0/C180	25°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Beam diameter [m]	Beam diameter [m]	E(0°)	E(C0)	E(C0)
0.5	0.22	0.22	0.22	10835	12.6°	5076
1.0	0.45	0.45	0.45	2709	12.6°	1269
1.5	0.67	0.67	0.67	1204	12.6°	564
2.0	0.89	0.89	0.89	677	12.6°	317
2.5	1.12	1.12	1.12	433	12.6°	203
3.0	1.34	1.34	1.34	301	12.6°	141

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
C0/C180 (Half-peak divergence: 25.2°)

Orma_F | Uplights | Accessories
82671M30



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=87mm, H=88mm, D=87mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

99923



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=114mm, H=88mm,

D=114mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

83039