



Uplights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80
92088M60



Dati tecnici	
Tipologia	Frame
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso l'alto
Potenza nominale	1 W DC
Flusso luminoso sorgente	145 lm
Range di tensione in ingresso	350mA
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP66
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	0.066 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	Ottone
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

Elettronica



89421
 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (3 - 6 art.)



89419
 On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC (1 - 2 art.)



C-E200006
 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (6 - 12 art.)

Uplights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80 | Base
92088M60

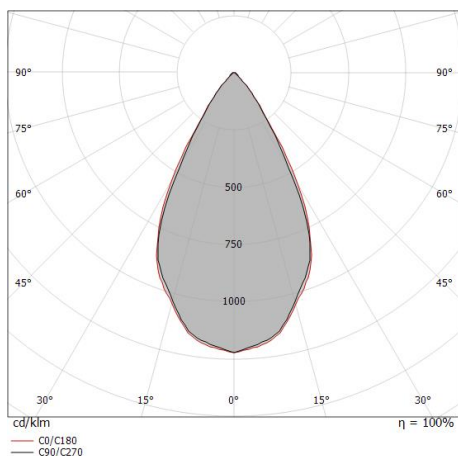
Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 145 lm, con un'efficienza nominale di 145.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.066 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1 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, con foro tondo di diametro 29 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84915.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.53 0.55	E(0°) 387 E(C90) 134 E(C0) 130
1.0	1.06 1.10	E(0°) 97 E(C90) 33 E(C0) 33
1.5	1.59 1.65	E(0°) 43 E(C90) 15 E(C0) 14
2.0	2.12 2.20	E(0°) 24 E(C90) 8 E(C0) 8
2.5	2.65 2.75	E(0°) 15 E(C90) 5 E(C0) 5
3.0	3.18 3.30	E(0°) 11 E(C90) 4 E(C0) 4

— C0/C180 (Half-peak divergence: 57.6°)
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 55.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	55 %
Flusso luminoso sorgente	145 lm
Flusso luminoso apparecchio	80 lm
Potenza reale apparecchio	1,0 W
Efficienza reale apparecchio	80 lm/W
Temperatura di colore	2700 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 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	20.4
UGR transversal	20.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	56°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Beret_Q | Uplights | Accessories
92088M60



Controcassa

posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=49mm, H=60mm, D=60mm.
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

84915



Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=42mm, H=35mm, D=35mm.
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

84336