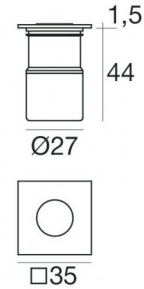


Uplights | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80  
93133M60



Dati tecnici	
Tipologia	Frame
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	60°
Potenza nominale	2 W DC
Flusso luminoso sorgente	219 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
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	0.180 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

**Finitura Finitura corpo**

Materiale	Ottone
Colore	Brushed nickel
Lavorazione	spazzolatura

**Elettronica**



89420  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 2 art.)



99186  
On/Off Driver 198-264V AC (6 - 12 art.)



C-E200002  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (4 - 12 art.)



C-E200008  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (3 - 6 art.)

Uplights | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80 | Base  
93133M60

Uplights a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 219 lm, con un'efficienza nominale di 109.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone, presenta una finitura di colore brushed nickel, ottenuta tramite spazzolatura.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.180 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2 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.

**Classe di efficienza energetica**

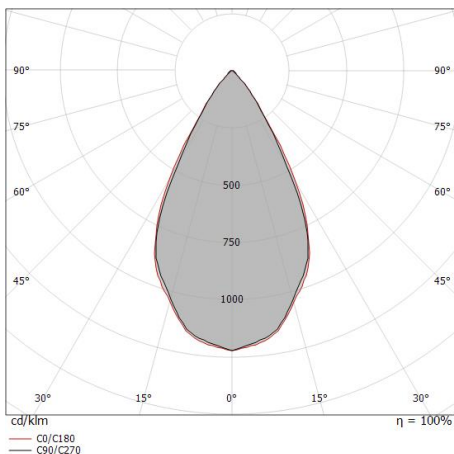
Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica D.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	58 %
Flusso luminoso sorgente	219 lm
Flusso luminoso apparecchio	128 lm
Potenza reale apparecchio	2,0 W
Efficienza reale apparecchio	64 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 1240219h (at Tj 65 Ta 25 )
L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25 )
L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25 )



Distance [m]	Cone diameter [m]	Intensity [cd/klm]	Beam Type	Half-peak divergence [°]
0.5	0.53 / 0.55	621 / 215 / 209	E(0°), E(C90), E(C0)	27.9°, 28.8°
1.0	1.06 / 1.10	155 / 54 / 52	E(0°), E(C90), E(C0)	27.9°, 28.8°
1.5	1.59 / 1.65	69 / 24 / 23	E(0°), E(C90), E(C0)	27.9°, 28.8°
2.0	2.12 / 2.20	39 / 13 / 13	E(0°), E(C90), E(C0)	27.9°, 28.8°
2.5	2.65 / 2.75	25 / 9 / 8	E(0°), E(C90), E(C0)	27.9°, 28.8°
3.0	3.18 / 3.30	17 / 6 / 6	E(0°), E(C90), E(C0)	27.9°, 28.8°

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

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

Beret\_2Q | Uplights | Accessories  
93133M60



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