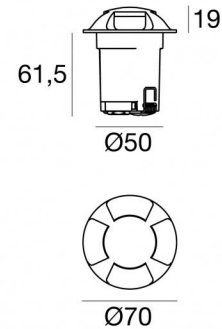


Uplights | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80
86104W18



Dati tecnici	
Tipologia	Semi incassato - Step
Posizione installativa	Pavimento
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Radial Multidirectional
Potenza nominale	2 W DC
Flusso luminoso sorgente	233 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP67
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	1500 Kg
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Emissione multipla
Peso netto	0.25 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

Finitura Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Black
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Finitura Finitura flangia

Materiale	alluminio
Colore	Grigio RAL 9006
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Elettronica



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



99179
On/Off Driver 198-264V AC (3 - 6 art.)



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



83102
DALI-2 Controller (1 - 14 art.)

Uplights | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80 | Base
86104W18

Uplights a emissione multipla per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Radial Multidirectional emission, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 233 lm, con un'efficienza nominale di 116.5 lm/W.

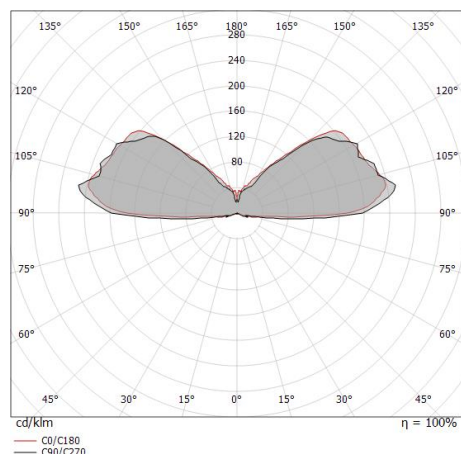
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore black, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat. La flangia in alluminio è trattata con processo di conversione chimica per garantire massima adesione della vernice e protezione anticorrosiva, seguita da verniciatura a polveri poliestere utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP67; il peso complessivo è di 0.25 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. 84936.

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)	18 %
Flusso luminoso sorgente	233 lm
Flusso luminoso apparecchio	44 lm
Potenza reale apparecchio	2,0 W
Efficienza reale apparecchio	22 lm/W
Temperatura di colore	3000 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)

OPTICAL

Ottica C0/C180	180°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Alcor_AL_4 | Step Lights | Accessories
86104W18



Controcassa

posizione installativa: pavimento, terreno; tipo installazione: muratura L=92mm, H=69mm, D=69mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

84936