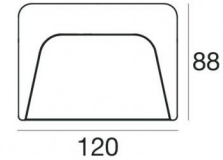


Lampada a parete | 12 topLED 1.5 W DC 24 V  
CRI 80  
97172N07



Dati tecnici	
Tipologia	Incasso senza flangia - Step Lights
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Asymmetric Wallwasher
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	1.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	224 lm
Range di tensione in ingresso	24V
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CV
Classe di isolamento	3
IP	IP66
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	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.170 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio RAL 9006
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Resina silconica
Colore	Transparent

#### Elettronica



89488  
On/Off Driver 190-250V AC / V DC (1 - 9 art.)



89179  
On/Off Driver 198-264V AC (1 - 16 art.)



89359  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 32 art.)



99332  
1-10V Controller (1 - 100 art.)



83333  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 100 art.)

#### Cavi Elettrificazione

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

Lampada a parete | 12 topLED 1.5 W DC 24 V | CRI 80 | Base  
97172N07

Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Asymmetric Wallwasher, è composta da 12 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 224 lm, con un'efficienza nominale di 149.3 lm/W.

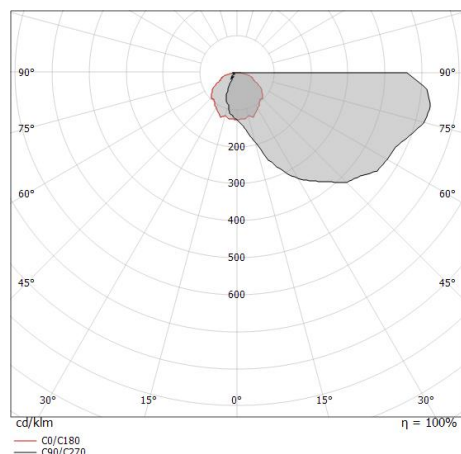
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio ral 9006, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in resina silconica. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.170 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1.5 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 parete su muratura con controcassa cod. 98111.

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)	54 %
Flusso luminoso sorgente	224 lm
Flusso luminoso apparecchio	122 lm
Potenza reale apparecchio	1,0 W
Efficienza reale apparecchio	122 lm/W
Temperatura di colore	4000 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 C10 145600h (at Tj 65 Ta 25 )

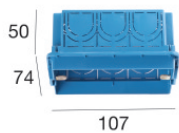
L80 B10 C0 92440h (at Tj 65 Ta 25 )

L90 B10 C0 45500h (at Tj 65 Ta 25 )

#### OPTICAL

Optica C0/C180	123°
Light distribution simmetry	Asymmetrical

Envelope\_Q | Step Lights | Accessories  
97172N07



Controcassa

posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=107mm, H=74mm, D=50mm.

Materiale:plastica, colore:Black.

Code

98111