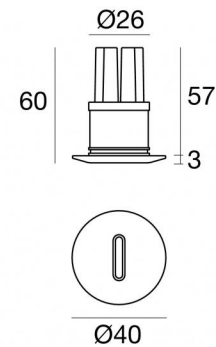


1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 90  
C00234NkWUS



Dati tecnici	
Tipologia	Step Lights
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Ultra Spot
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	2 W DC
Flusso luminoso sorgente	213 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP44
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	0.12 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.066 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio 6026
Colore	Brushed nickel
Lavorazione	Nichelatura Galvanica + Spazzolatura


#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro
Colore	Transparent


#### Finitura Finitura radiatore


Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Alluminio Burattato
Lavorazione	Burattatura


#### Elettronica


 89147  
On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC (1 - 2 art.)

 99105  
On/Off Driver 198-264V AC (6 - 12 art.)

 99374  
On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 37 art.)

 99710  
1-10V - 0-10V Converter V DC (- art.)

 99713  
DALI Converter V DC (- art.)

 99376  
On/Off Driver 198-264V AC (3 - 6 art.)

#### Cavi Elettrificazione

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

1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 90 | Base  
C00234NkWUS

a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Ultra Spot, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 213 lm, con un'efficienza nominale di 106.5 lm/W.

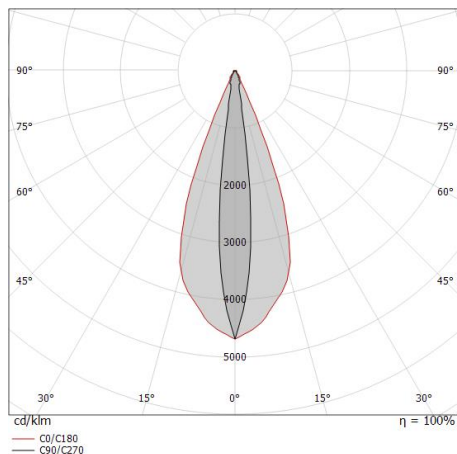
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6026, presenta una finitura di colore brushed nickel, ottenuta tramite nichelatura galvanica + spazzolatura; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro.

Il grado di protezione è IP44; 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 2 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.12 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto, con foro tondo di diametro 29 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84901.

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 F.

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	21 %
Flusso luminoso sorgente	213 lm
Flusso luminoso apparecchio	45 lm
Potenza reale apparecchio	2,0 W
Efficienza reale apparecchio	22 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

#### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 214455h (at Tj 65 Ta 25 )

L80 B10 C0 136355h (at Tj 65 Ta 25 )

L90 B10 C0 67466h (at Tj 65 Ta 25 )

#### OPTICAL

Ottica C90/C270	13°
Ottica C0/C180	41°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Petit\_R | Step Lights | Accessories  
**C00234NkWUS**



Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=69mm, H=60mm, D=60mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**

84901