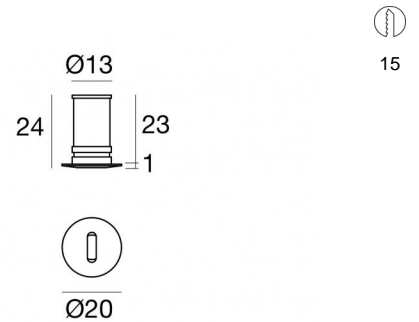


Lampada a parete | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA
CRI 80
92318N05



15

Dati tecnici	
Tipologia	Superficie - 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	1 W DC
Flusso luminoso sorgente	112 lm
Range di tensione in ingresso	350mA
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP20
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	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.015 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	Polimetilmetacrilato UV Resistente
Colore	Transparent

Elettronica

 89144
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 - 2 art.)

 89145
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (3 - 6 art.)

 99375
On/Off Driver 198~264V AC (6 - 12 art.)

Cavi Elettrificazione

Connettore cavo No

Lampada a parete | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80 | Base 92318N05

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Ultra Spot, è composta da 1 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 112 lm, con un'efficienza nominale di 112.0 lm/W.

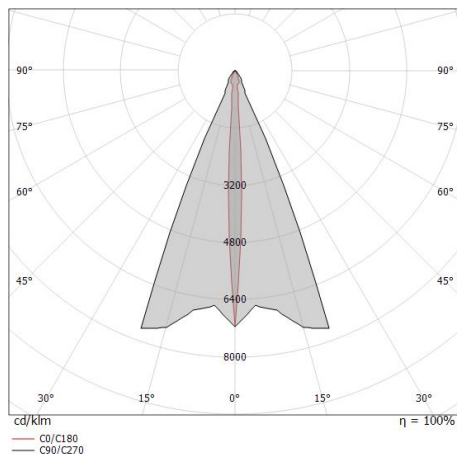
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio 6026, presenta una finitura di colore brushed nickel, ottenuta tramite nichelatura galvanica + spazzolatura; il diffusore è prodotto in polimetilmetacrilato uv resistente.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.015 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 0.12 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto, con foro tondo di diametro 15 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84335.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.42 0.05	E(0°) 3002 E(C90) 1285 E(C0) 1502
1.0	0.84 0.10	E(0°) 751 E(C90) 321 E(C0) 376
1.5	1.25 0.15	E(0°) 334 E(C90) 143 E(C0) 167
2.0	1.67 0.20	E(0°) 188 E(C90) 80 E(C0) 94
2.5	2.09 0.25	E(0°) 120 E(C90) 51 E(C0) 60
3.0	2.51 0.30	E(0°) 83 E(C90) 36 E(C0) 42

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 5.8°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 45.4°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	93 %
Flusso luminoso sorgente	112 lm
Flusso luminoso apparecchio	105 lm
Potenza reale apparecchio	1,0 W
Efficienza reale apparecchio	105 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	1/16 ANSI BIN
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 200000h (at Tj 60 Ta 25)
- L80 B10 C0 130000h (at Tj 60 Ta 25)
- L90 B10 C0 60000h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	27.9
UGR transversal	24.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	6°
Ottica C90/C270	45°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Petit_R | Step Lights | Accessories
92318N05



Controcassa

posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=35mm, H=20mm, D=20mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

84335