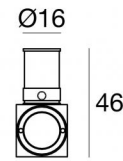


Lampada a parete | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA
CRI 80
93988W15



18





Dati tecnici	
Tipologia	Semi incassato
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	1 W DC
Flusso luminoso sorgente	154 lm
Range di tensione in ingresso	350mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 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	0.072 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS


Finitura Finitura corpo


Materiale	Ottone OT58
Colore	Brushed nickel
Lavorazione	Nichelatura Galvanica + Spazzolatura

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.)

 99708
1-10V - 0-10V Converter V DC (1 art.)

 99711
DALI Converter V DC (1 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 93988W15

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 154 lm, con un'efficienza nominale di 154.0 lm/W.

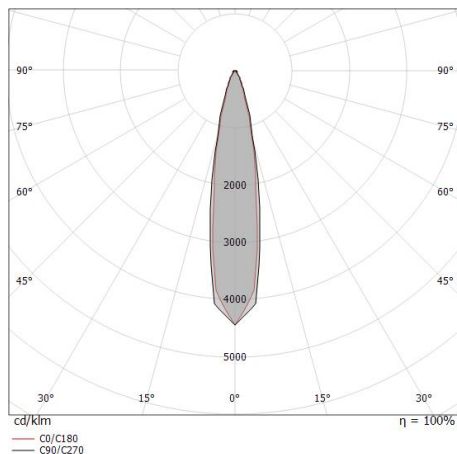
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore brushed nickel, ottenuta tramite nichelatura galvanica + spazzolatura.

Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.072 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 18 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84337.

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



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.19 0.17	E(0°) 1974 E(C90) 935 E(C0) 956
1.0	0.39 0.33	E(0°) 493 E(C90) 234 E(C0) 239
1.5	0.58 0.50	E(0°) 219 E(C90) 104 E(C0) 106
2.0	0.77 0.67	E(0°) 123 E(C90) 58 E(C0) 60
2.5	0.96 0.84	E(0°) 79 E(C90) 37 E(C0) 38
3.0	1.16 1.00	E(0°) 55 E(C90) 26 E(C0) 27

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 19.0°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 21.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	72 %
Flusso luminoso sorgente	154 lm
Flusso luminoso apparecchio	111 lm
Potenza reale apparecchio	1,0 W
Efficienza reale apparecchio	111 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)

UGR

UGR axial	29.2
UGR transversal	29.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	19°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Ilamt | Wall Lights | Accessories
93988W15



Controcassa

posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=37mm, H=25mm, D=25mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

84337