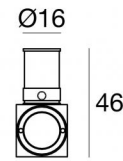


Lampada a parete | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA
CRI 90
C00244NKNWF





Dati tecnici	
Tipologia	Semi incassato - Step
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	1 W DC
Flusso luminoso sorgente	165 lm
Range di tensione in ingresso	350mA
CCT / Tonalità	4000 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	0.072 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.)

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

 C-E100010
1-10V - 0-10V Controller (3 - 4 art.)

 C-E100011
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (3 - 4 art.)

Cavi Elettrificazione

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

Lampada a parete | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 90 | Base C00244NKNWF

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 165 lm, con un'efficienza nominale di 165.0 lm/W.

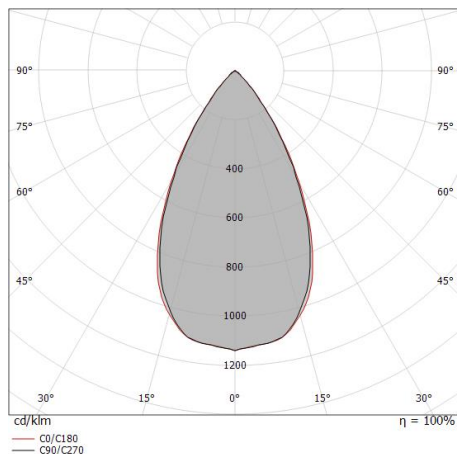
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore brushed nickel, ottenuta tramite nichelatura galvanica + spazzolatura.

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]	Beam Type	E(0°)	E(C90)	E(C0)	Illuminance [lx]
0.5	0.54 0.55	C0/C180	508	173	173	
1.0	1.08 1.09	C0/C180	127	43	43	
1.5	1.62 1.64	C0/C180	56	19	19	
2.0	2.15 2.19	C0/C180	32	11	11	
2.5	2.69 2.74	C0/C180	20	7	7	
3.0	3.23 3.28	C0/C180	14	5	5	

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 57.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 56.6°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	67 %
Flusso luminoso sorgente	165 lm
Flusso luminoso apparecchio	112 lm
Potenza reale apparecchio	1,0 W
Efficienza reale apparecchio	112 lm/W
Temperatura di colore	4000 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)

UGR

UGR axial	25.2
UGR transversal	25.2
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	57°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Ilamt | Step Lights | Accessories
C00244NKNWF



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

Code

84337