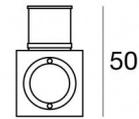


Lampada a parete | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA
CRI 80

93566N10



Ø20



50



□30



24

Dati tecnici	
Tipologia	Semi incassato - Step Lights
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Narrow Spot
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	2 W DC
Flusso luminoso sorgente	249 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	4000 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	0.191 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

Finitura corpo

Materiale	Ottone OT58
Colore	Bianco
Lavorazione	Verniciatura a polvere

Elettronica

	89147 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 - 2 art.)
	99105 On/Off Driver 198~264V AC (6 - 12 art.)
	99708 1-10V Converter 24V DC (1 art.)
	99711 DALI Converter 24V DC (1 art.)
	99375 On/Off Driver 198~264V AC (3 - 6 art.)

Lampada a parete | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80 | Base 93566N10

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Narrow Spot, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 249 lm, con un'efficienza nominale di 124.5 lm/W.

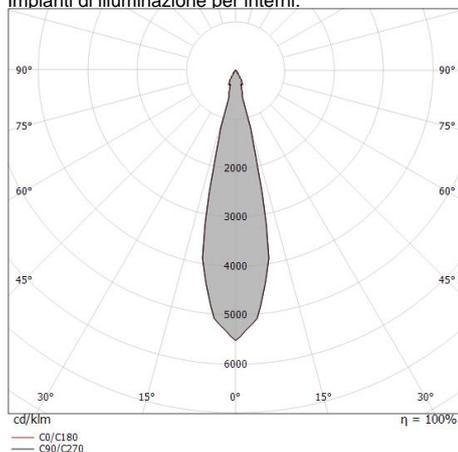
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.191 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

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 24 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84349.

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

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.21 0.21	E(0°) 1832 E(C90) 882 E(C0) 860
1.0	0.41 0.41	E(0°) 458 E(C90) 221 E(C0) 215
1.5	0.62 0.62	E(0°) 204 E(C90) 98 E(C0) 96
2.0	0.82 0.83	E(0°) 115 E(C90) 55 E(C0) 54
2.5	1.03 1.04	E(0°) 73 E(C90) 35 E(C0) 34
3.0	1.23 1.24	E(0°) 51 E(C90) 25 E(C0) 24

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 23.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 23.2°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	33 %
Flusso luminoso sorgente	249 lm
Flusso luminoso apparecchio	83 lm
Potenza reale apparecchio	2,0 W
Efficienza reale apparecchio	41 lm/W
Temperatura di colore	4000 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 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR

UGR axial	13.7
UGR transversal	13.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	23°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Ilamt | Step Lights | Accessories
93566N10



Controcassa

posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=42mm, H=30mm, D=30mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

84349