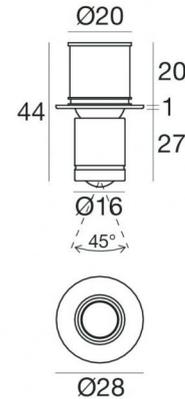


Lampada a parete | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA  
CRI 80  
87068W30



Dati tecnici	
Tipologia	Semi incassato
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Medium Wide Flood
Potenza nominale	1.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	199 lm
Range di tensione in ingresso	500mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP40
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	Si
angolo totale (piano orizzontale)	360 °
angolo totale (piano verticale)	45 °
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	0.12 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.060 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No
Caratteristiche tecnologiche prodotto	TVS

#### Finitura corpo

Materiale	Ottone OT58
Colore	Nichel
Lavorazione	Nichelatura Galvanica + Spazzolatura

#### Elettronica

	89146 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (2 - 3 art.)
	99195 On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 - 2 art.)
	99377 On/Off Driver 198~264V AC (1 - 6 art.)

Lampada a parete | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 80 | Base 87068W30

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 199 lm, con un'efficienza nominale di 132.7 lm/W.

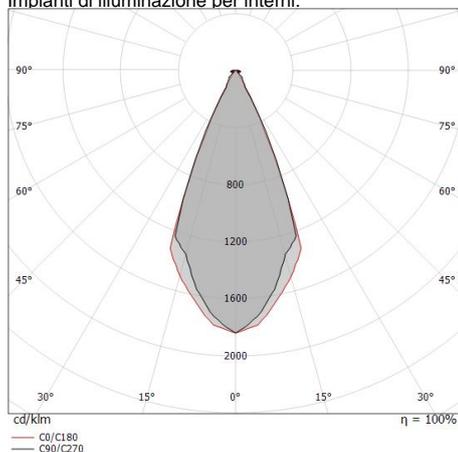
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore nichel, ottenuta tramite nichelatura galvanica + spazzolatura. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.060 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1.5 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 22 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	0.41	E(0°) 1135 E(C0) 457
1.0	0.82	E(0°) 284 E(C0) 114
1.5	1.23	E(0°) 126 E(C0) 51
2.0	1.64	E(0°) 71 E(C0) 29
2.5	2.05	E(0°) 45 E(C0) 18
3.0	2.46	E(0°) 32 E(C0) 13

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
— C0/C180 (Half-peak divergence: 44.6°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	77 %
Flusso luminoso sorgente	199 lm
Flusso luminoso apparecchio	154 lm
Potenza reale apparecchio	1,5 W
Efficienza reale apparecchio	154 lm/W
Temperatura di colore	3000 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 361980h (at Tj 60 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	32.5
UGR transversal	32.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Optica C0/C180	45°
Light distribution simmetry	Symmetrical

Calypto\_2 | Wall Lights | Accessories  
**87068W30**



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

**Code**

84349