

Picrol



Downlights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80 86407N50























	Ø26	
27		26 ±1



Dati tecnici	
Tipologia	Incasso con flangia
Posizione installativa	Parete - Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Wide Flood
Potenza nominale	1 W DC
Flusso luminoso sorgente	155 lm
Range di tensione in ingresso	350mA
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	СС
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	0.061 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo		
Materiale	Ottone	
Colore	cromo	
Lavorazione	galvanostegia	

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.)



99374

On/Off Driver 198~264V AC / 176~275V DC 75 W (1 -75 art.)



99708

1-10V Converter 24V DC (- art.)



99711

DALI Converter 24V DC (- art.)



99375

On/Off Driver 198~264V AC (8 - 12 art.)





Downlights | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80 | Base **86407N50**

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 155 lm, con un'efficienza nominale di 155.0 lm/W.

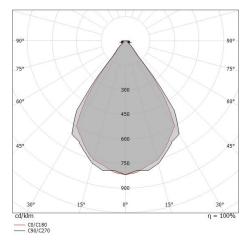
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone, presenta una finitura di colore cromo, ottenuta tramite galvanostegia. Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.061 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

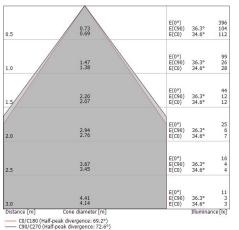
La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.12 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete o soffitto su muratura con controcassa cod. 84955.

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.





Classe di efficienza energetica

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

78 %
155 lm
121 lm
1,0 W
121 lm/W
4000 K
1.5 Step
80 Ra
-20 / +50°C
40°C

LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 361980h (at Tj 60 Ta 25)

UGR	
UGR axial	26.9
UGR transversal	26.8
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL	
Ottica C90/C270	73°
Ottica C0/C180	69°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Picrol



Picrol | Downlights | Accessories 86407N50





posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=46mm, H=50mm, D=50mm. Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

84955





Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=42mm, H=35mm, D=35mm. Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

84336