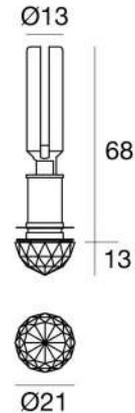


Downlights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 90

C00294CHNDI



15

Dati tecnici	
Tipologia	Semi incassato
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	1.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	227 lm
Range di tensione in ingresso	500mA
CCT / Tonalità	4000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP52
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	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.045 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	Ottone
Colore	Cromo
Lavorazione	galvanostegia

Finitura diffusore

Materiale	cristallo
Colore	Trasparente

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 (3 - 6 art.)
	C-E100004 1-10V - 0-10V Controller (3 - 4 art.)
	C-E100005 Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (3 - 4 art.)

Downlights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 90
C00294CHNDI

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 227 lm, con un'efficienza nominale di 151.3 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone, presenta una finitura di colore cromo, ottenuta tramite galvanostegia; il diffusore è prodotto in cristallo. Il grado di protezione è IP52; il peso complessivo è di 0.045 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 soffitto, con foro tondo di diametro 15 mm (nel cartongesso).

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 E.

Caratteristiche Illuminotecniche

Flusso luminoso sorgente	227 lm
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

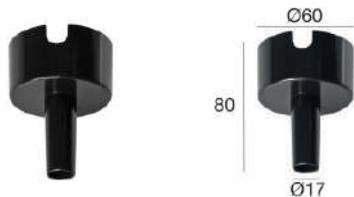
LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 214455h (at Tj 60 Ta 25)

L80 B10 C0 136355h (at Tj 60 Ta 25)

L90 B10 C0 67466h (at Tj 60 Ta 25)

Ture | Downlights | Accessories
C00294CHNDI



Controcassa

posizione installativa: soffitto; tipo installazione: muratura L=80mm, H=60mm, D=60mm.

Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code

84917