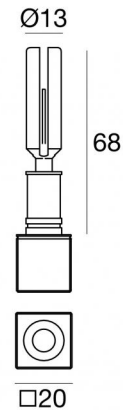


Downlights | 1 x powerLED 1.5 W DC 500 mA | CRI 90  
C00297CHMXF



| Dati tecnici  |                   |
|---|-------------------|
| Tipologia   | Semi incassato    |
| Posizione installativa                                  | Soffitto          |
| Ambiente installativo                                   | Indoor            |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED    |
| Struttura del circuito                                  | powerLED          |
| Ottica  | Extra Wide Flood  |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso    |
| Potenza nominale  | 1.5 W DC          |
| Flusso luminoso sorgente                                | 199 lm            |
| Range di tensione in ingresso                           | 500mA             |
| CCT / Tonalità  | 2700 K            |
| Indice di resa cromatica                                | 90 Ra             |
| C.C. / C.V.   | CC                |
| Classe di isolamento                                    | 3                 |
| IP  | IP54              |
| 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  | 0.057 Kg          |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                |
| Protezione surge  | No                |


#### Finitura Finitura corpo


|             |                            |
|-------------|----------------------------|
| Materiale   | Ottone                     |
| Colore      | Polished (galvanic) chrome |
| Lavorazione | galvanostegia              |


#### Finitura Finitura diffusore


|           |             |
|-----------|-------------|
| Materiale | crystallo   |
| Colore    | Transparent |

#### 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  
**C00297CHMXF**

Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Extra Wide Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; 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, presenta una finitura di colore polished (galvanic) chrome, ottenuta tramite galvanostegia; il diffusore è prodotto in cristallo.

Il grado di protezione è IP54; il peso complessivo è di 0.057 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) su muratura con controcassa cod. 84917.

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

#### Classe di efficienza energetica

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

#### Caratteristiche Illuminotecniche

|   |                |
|---|----------------|
| Flusso luminoso sorgente                        | 199 lm         |
| Temperatura di colore                           | 2700 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           |

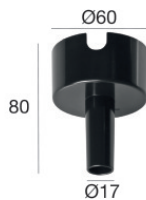
#### LED Life / Failure Ratio

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 )

Gude | Downlights | Accessories  
**C00297CHMXF**



Controcassa

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

Materiale:Plastica ABS, colore:Black.

**Code**

84917