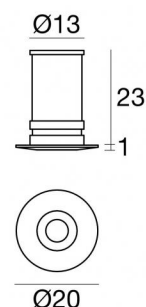


Downlights | 1 x 5mmLED 0.5 W DC 24 V | CRI 80  
85002W30



| Dati tecnici                                            |                     |
|---------------------------------------------------------|---------------------|
| Tipologia                                               | Incasso con flangia |
| Posizione installativa                                  | Parete - Soffitto   |
| Ambiente installativo                                   | Indoor              |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED      |
| Struttura del circuito                                  | 5mmLED              |
| Ottica                                                  | Medium Wide Flood   |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso      |
| Potenza nominale                                        | 0.5 W DC            |
| Flusso luminoso sorgente                                | 45 lm               |
| Range di tensione in ingresso                           | 24V                 |
| CCT / Tonalità                                          | 3000 K              |
| Indice di resa cromatica                                | 80 Ra               |
| C.C. / C.V.                                             | CV                  |
| Classe di isolamento                                    | 3                   |
| IP                                                      | IP44                |
| Prova del filo incandescente                            | 850°                |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Sì                  |
| CE                                                      | Sì                  |
| Driver incluso                                          | No                  |
| Articolo dimmerabile                                    | DALI - 1-10V        |
| Orientabilità                                           | No                  |
| Basculante                                              | No                  |
| Calpestabilità                                          | No                  |
| Carrabilità                                             | No                  |
| Cavo incluso                                            | Sì                  |
| Lunghezza del cavo                                      | 0.12 m              |
| Resinatura                                              | Sì                  |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione   |
| Peso netto                                              | 0.015 Kg            |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                  |
| Protezione surge                                        | No                  |

#### Finitura corpo

|             |              |
|-------------|--------------|
| Materiale   | Ottone       |
| Colore      | Nichel       |
| Lavorazione | spazzolatura |

#### Elettronica

|                                                                                    |                                                                   |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|
|  | 89408<br>On/Off Driver 198-264V AC / 180-275V DC 5 W (1 - 9 art.) |
|------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------|

|                                                                                     |                                          |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|
|  | 99332<br>1-10V Controller (1 - 300 art.) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------|

|                                                                                     |                                                                      |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|
|  | 99374<br>On/Off Driver 198-264V AC / 176-275V DC 75 W (1 - 150 art.) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------|

|                                                                                     |                                                                        |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|
|  | 99722<br>DALI Controller 90-305V AC / 127-431V DC 120 W (1 - 240 art.) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------|

|                                                                                     |                                                                 |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
|  | 83333<br>Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (1 - 302 art.) |
|-------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------|

Downlights | 1 x 5mmLED 0.5 W DC 24 V | CRI 80 | Base  
85002W30

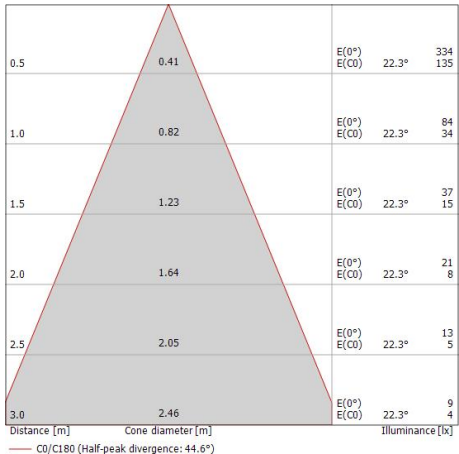
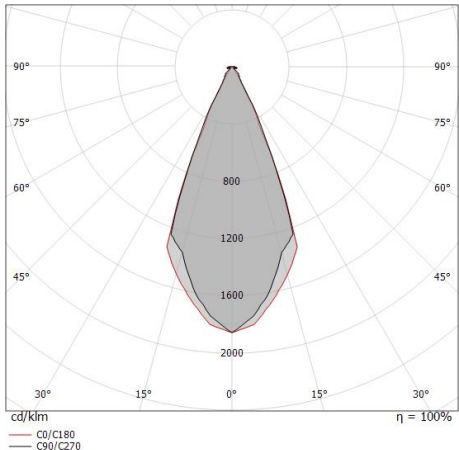
Downlights a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED 5mmled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 45 lm, con un'efficienza nominale di 90.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone, presenta una finitura di colore nichel, ottenuta tramite spazzolatura. Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.015 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 0.5 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 15 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 84335.

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 G.

Caratteristiche Illuminotecniche

|                                                 |             |
|-------------------------------------------------|-------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 15 %        |
| Flusso luminoso sorgente                        | 45 lm       |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 7 lm        |
| Potenza reale apparecchio                       | 0,5 W       |
| Temperatura di colore                           | 3000 K      |
| 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

UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 33       |
| UGR transversal   | 33.5     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 45°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

Aspho\_R | Downlights | Accessories  
85002W30



Controcassa  
posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=35mm, H=20mm, D=20mm.  
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code  
84335