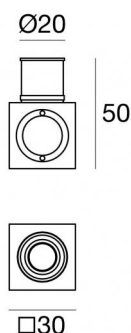


Lampada a parete | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA

CRI 80

86679N50

**Dati tecnici**

|                                                         |                              |
|---------------------------------------------------------|------------------------------|
| Tipologia                                               | Semi incassato - Step Lights |
| Posizione installativa                                  | Parete - Soffitto            |
| Ambiente installativo                                   | Indoor                       |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED               |
| Struttura del circuito                                  | powerLED                     |
| Ottica                                                  | Wide Flood                   |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso               |
| Potenza nominale                                        | 2 W DC                       |
| Flusso luminoso sorgente                                | 249 lm                       |
| Range di tensione in ingresso                           | 630mA                        |
| CCT / Tonalità                                          | 4000 K                       |
| Indice di resa cromatica                                | 80 Ra                        |
| C.C. / C.V.                                             | CC                           |
| 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                                              | 0.191 Kg                     |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                           |
| Protezione surge                                        | No                           |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | TVS                          |

**Finitura corpo**

|             |                                      |
|-------------|--------------------------------------|
| Materiale   | Ottone OT58                          |
| Colore      | Nichel                               |
| Lavorazione | Nichelatura Galvanica + Spazzolatura |

**Elettronica**

 89147  
On/Off Driver 198~264V AC / 180~275V DC (1 - 2 art.)

 99129  
On/Off Driver 198~264V AC (1 - 9 art.)

 99708  
1-10V Converter 24V DC (1 art.)

 99375  
On/Off Driver 198~264V AC (3 - 6 art.)

 99375.01  
On/Off Driver 220~240V AC (1 - 4 art.)

Lampada a parete | 1 x powerLED 2 W DC 630 mA | CRI 80 | Base  
86679N50

Lampada a parete 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 249 lm, con un'efficienza nominale di 124.5 lm/W.

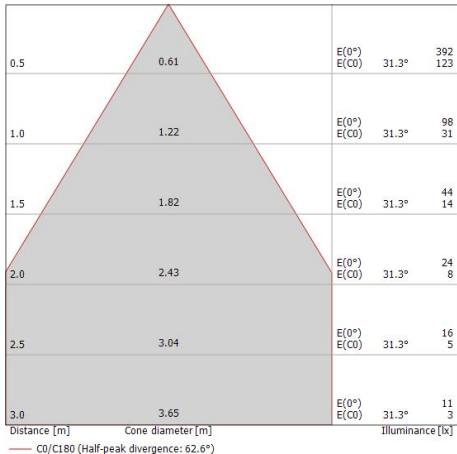
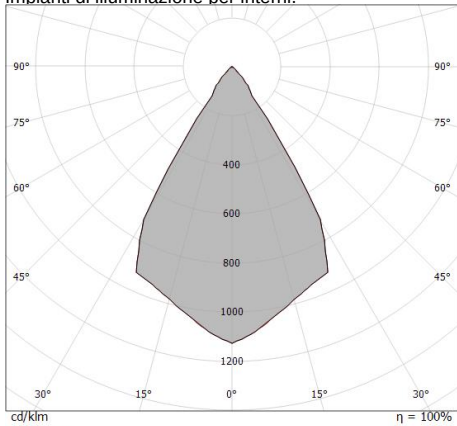
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ottone ot58, presenta una finitura di colore nichel, ottenuta tramite nichelatura galvanica + spazzolatura. Il grado di protezione è IP44; il peso complessivo è di 0.191 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 2 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 24 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.



Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

|                                              |          |
|----------------------------------------------|----------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)              | 34 %     |
| Flusso luminoso sorgente                     | 249 lm   |
| Flusso luminoso apparecchio                  | 87 lm    |
| Potenza reale apparecchio                    | 2,0 W    |
| Efficienza reale apparecchio                 | 43 lm/W  |
| Temperatura di colore                        | 4000 K   |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 1.5 Step |
| 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         | 18.3     |
| UGR transversal   | 18.3     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180              | 63°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

Ilamt | Step Lights | Accessories  
86679N50



Controcassa  
posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=42mm, H=30mm, D=30mm.  
Materiale:Plastica ABS, colore:Nero .

Code  
84349