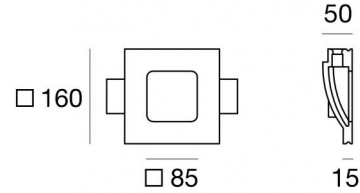


Lampada a parete | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA  
CRI 80  
**60814N00**



| Dati tecnici  |                                     |
|---|-------------------------------------|
| Tipologia   | Incasso senza flangia - Step Lights |
| Posizione installativa                                  | Parete                              |
| Ambiente installativo                                   | Indoor                              |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED                      |
| Struttura del circuito                                  | powerLED                            |
| Ottica  | Diffused                            |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso                      |
| Potenza nominale  | 1 W DC                              |
| Flusso luminoso sorgente                                | 116 lm                              |
| Range di tensione in ingresso                           | 350mA                               |
| CCT / Tonalità  | 4000 K                              |
| Indice di resa cromatica                                | 80 Ra                               |
| C.C. / C.V.   | CC                                  |
| Classe di isolamento                                    | 3                                   |
| IP  | IP40                                |
| 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  | No                                  |
| Resinatura  | No                                  |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione                   |
| Peso netto  | 0.80 Kg                             |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                                  |
| Protezione surge  | No                                  |


### Finitura Finitura corpo


|           |        |
|-----------|--------|
| Materiale | gesso  |
| Colore    | Bianco |


### Finitura Finitura diffusore


|             |           |
|-------------|-----------|
| Materiale   | vetro     |
| Lavorazione | sabbatura |


### 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.)

 99375  
On/Off Driver 198-264V AC (6 - 12 art.)

 C-E100010  
1-10V - 0-10V Controller (3 - 4 art.)

 C-E100011  
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (3 - 4 art.)

Lampada a parete | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80 | Base  
**60814N00**

Lampada a parete 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 80; il flusso luminoso della sorgente è di 116 lm, con un'efficienza nominale di 116.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in gesso, presenta una finitura di colore bianco; il diffusore è prodotto in vetro, con una lavorazione di sabbiatura.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.80 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete, con foro quadrato con misura 170 x 170 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 60837.

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

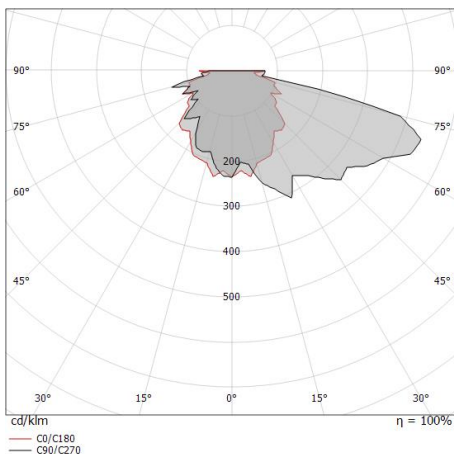
|   |                |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 42 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 116 lm         |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 49 lm          |
| Potenza reale apparecchio                       | 1,0 W          |
| Efficienza reale apparecchio                    | 49 lm/W        |
| Temperatura di colore                           | 4000 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore    | 3 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica                        | 80 Ra          |
| Temperatura di giunzione nell'apparecchio       | 80             |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | -20 / +50°C    |

### LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80000h

### OPTICAL

|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Ottica C0/C180              | 130°         |
| Light distribution simmetry | Asymmetrical |

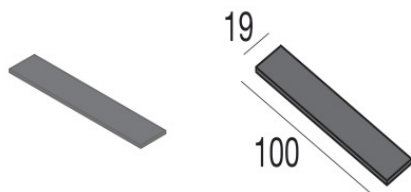


|     |       |                |       |         |
|-----|-------|----------------|-------|---------|
| 0.5 | 2.16  | E(0°)<br>E(C0) | 65.2° | 46<br>2 |
| 1.0 | 4.33  | E(0°)<br>E(C0) | 65.2° | 11<br>0 |
| 1.5 | 6.49  | E(0°)<br>E(C0) | 65.2° | 5<br>0  |
| 2.0 | 8.66  | E(0°)<br>E(C0) | 65.2° | 3<br>0  |
| 2.5 | 10.82 | E(0°)<br>E(C0) | 65.2° | 2<br>0  |
| 3.0 | 12.99 | E(0°)<br>E(C0) | 65.2° | 1<br>0  |

Distance [m]      Cone diameter [m]      Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 130.4°)

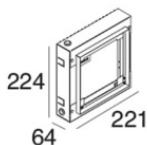
Gypsum\_WRQ | Step Lights | Accessories  
**60814N00**



Spessori - KIT spessori per installazione su cartongesso

**Code**

60830



Controcassa - cassforma per laterizio/cemento

Tipo installazione: muratura L=221mm, H=224mm, D=64mm.

Materiale:Ferro, colore:Zinco, lavorazione:zincatura.

**Code**

60837