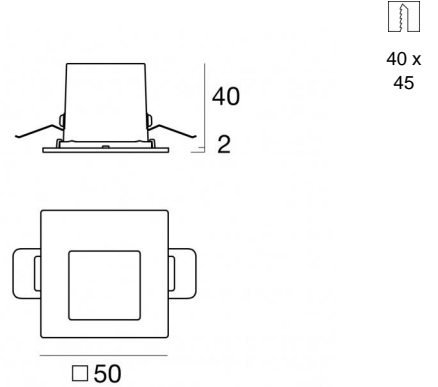


Lampada a parete | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA  
CRI 80  
77634N07



| Dati tecnici  |                       |
|---|-----------------------|
| Tipologia   | Incasso con flangia - |
| Posizione installativa                                  | Parete                |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor               |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED        |
| Struttura del circuito                                  | powerLED              |
| Ottica  | Asymmetric Wallwasher |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso        |
| Potenza nominale  | 1 W DC                |
| Flusso luminoso sorgente                                | 165 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  | IP65                  |
| IK  | IK08                  |
| 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                                      | 0.5 m                 |
| Resinatura  | No                    |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione     |
| Peso netto  | 0.027 Kg              |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                    |
| Protezione surge  | No                    |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | TVS                   |

**Finitura Finitura corpo**

|           |                                    |
|-----------|------------------------------------|
| Materiale | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100 |
| Colore    | alluminio                          |


**Finitura Finitura diffusore**


|           |                               |
|-----------|-------------------------------|
| Materiale | Vetro extra chiaro - Temprato |
| Colore    | Transparent                   |


**Finitura Finitura flangia**


|             |                             |
|-------------|-----------------------------|
| Materiale   | Policarbonato UV Resistente |
| Colore      | Text black (R9005)          |
| Lavorazione | Verniciatura a liquido      |

**Elettronica**

|   |  |
|---|--|
|  | 89421<br>On/Off Driver 198-264V AC / V DC (3 - 6 art.) |
|---|--|

|   |  |
|---|--|
|  | 89419<br>On/Off Driver 198-264V AC / V DC (1 - 2 art.) |
|---|--|

|   |  |
|---|--|
|  | C-E200004<br>Push and Simply Dim - DALI-2 Controller (5 - 12 art.) |
|---|--|

|   |   |
|---|---|
|  | C-E200006<br>On/Off Driver 198-264V AC / V DC (6 - 12 art.) |
|---|---|

**Cavi Elettrificazione**

|                 |    |
|-----------------|----|
| Connettore cavo | No |
|-----------------|----|

Lampada a parete | 1 x powerLED 1 W DC 350 mA | CRI 80 | Base 77634N07

Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Asymmetric Wallwasher, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 165 lm, con un'efficienza nominale di 165.0 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore alluminio; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 0.027 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 1 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 0.5 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III ed è installabile a parete, con foro rettangolare con misura 40 x 45 mm (nel cartongesso) su muratura con controcassa cod. 83181.

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 D.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

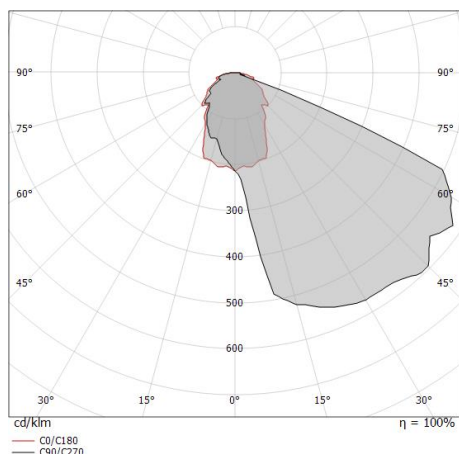
|   |             |
|---|-------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 43 %        |
| Flusso luminoso sorgente                        | 165 lm      |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 71 lm       |
| Potenza reale apparecchio                       | 1,0 W       |
| Efficienza reale apparecchio                    | 71 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 1240219h (at Tj 65 Ta 25 )
- L80 B10 C0 745627h (at Tj 65 Ta 25 )
- L90 B10 C0 309367h (at Tj 65 Ta 25 )

**OPTICAL**

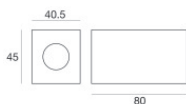
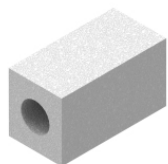
|                             |              |
|-----------------------------|--------------|
| Optica C0/C180              | 73°          |
| Light distribution simmetry | Asymmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|------------------|
| 0.5          | 0.73              | 60<br>16         |
| 1.0          | 1.47              | 15<br>4          |
| 1.5          | 2.20              | 7<br>2           |
| 2.0          | 2.94              | 4<br>1           |
| 2.5          | 3.67              | 2<br>1           |
| 3.0          | 4.41              | 2<br>0           |

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]  
 — C0/C180 (Half-peak divergence: 72.6°)  
 - - - C90/C270

Step66 | Step Lights | Accessories  
**77634N07**

**Controcassa**

posizione installativa: parete; tipo installazione: muratura L=45mm, H=40.5mm, D=80mm

**Code**83181