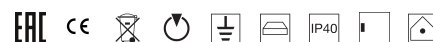


Lampada a parete | 1 topLED 12 W DC - 13 W AC

CRI 90

9149



308  
35 |

58 |

| Dati tecnici                                            |                   |
|---------------------------------------------------------|-------------------|
| Anno di realizzazione                                   | 2020              |
| Tipologia                                               | Lampada a parete  |
| Posizione installativa                                  | Parete            |
| Ambiente installativo                                   | Indoor            |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED    |
| Struttura del circuito                                  | topLED            |
| Ottica                                                  | Diffused          |
| Direzione emissione luminosa                            | verso l'alto      |
| Potenza nominale                                        | 12 W DC           |
| Potenza totale                                          | 13 W              |
| Flusso luminoso sorgente                                | 1556 lm           |
| Tensione nominale di ingresso                           | 220 - 240 V AC    |
| CCT / Tonalità                                          | 3000 K            |
| Indice di resa cromatica                                | 90 Ra             |
| C.C. / C.V.                                             | AC                |
| Classe di isolamento                                    | 1                 |
| IP                                                      | IP40              |
| Prova del filo incandescente                            | 650°              |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Sì                |
| CE                                                      | Sì                |
| Driver incluso                                          | Driver            |
| Articolo dimmerabile                                    | No                |
| Orientabilità                                           | No                |
| Basculante                                              | No                |
| Calpestabilità                                          | No                |
| Carrabilità                                             | No                |
| Cavo incluso                                            | No                |
| Resinatura                                              | No                |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione |
| Peso netto                                              | 0.570 Kg          |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                |
| Protezione surge                                        | No                |

| Finitura corpo |              |
|----------------|--------------|
| Materiale      | alluminio    |
| Colore         | Nero         |
| Lavorazione    | verniciatura |

| Finitura diffusore |         |
|--------------------|---------|
| Materiale          | PMMA    |
| Colore             | Opalino |

Lampada a parete | 1 topLED 12 W DC - 13 W AC | CRI 90 | Base  
**9149**

Lampada a parete a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 96 LED striped, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1556 lm, con un'efficienza nominale di 129.7 lm/W.

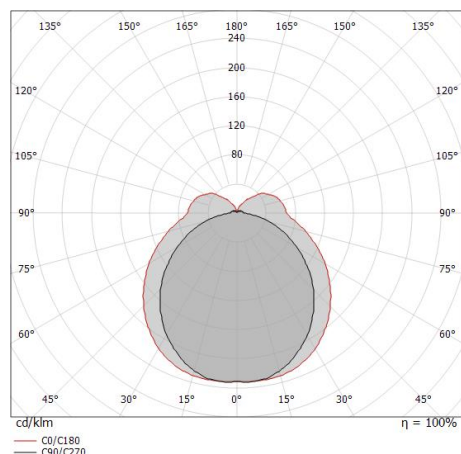
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore nero, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.570 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 13 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a parete.

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.



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Illuminance [lx]                   |
|--------------|-------------------|------------------------------------|
| 0.5          | 1.38<br>2.50      | E(0°) 810<br>E(C90) 82<br>E(C0) 21 |
| 1.0          | 2.76<br>5.00      | E(0°) 202<br>E(C90) 21<br>E(C0) 5  |
| 1.5          | 4.14<br>7.50      | E(0°) 90<br>E(C90) 9<br>E(C0) 2    |
| 2.0          | 5.53<br>10.00     | E(0°) 51<br>E(C90) 5<br>E(C0) 1    |
| 2.5          | 6.91<br>12.50     | E(0°) 32<br>E(C90) 3<br>E(C0) 1    |
| 3.0          | 8.29<br>15.00     | E(0°) 22<br>E(C90) 2<br>E(C0) 1    |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 136.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 108.2°)

#### Classe di efficienza energetica

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

#### Caratteristiche Illuminotecniche

|                                              |                |
|----------------------------------------------|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)              | 56 %           |
| Flusso luminoso sorgente                     | 1556 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                  | 874 lm         |
| Potenza reale apparecchio                    | 13 W           |
| Efficienza reale apparecchio                 | 67 lm/W        |
| Temperatura di colore                        | 3000 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 3 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica                     | 90 Ra          |
| Temperatura di giunzione nell'apparecchio    | 80             |

|                                                 |      |
|-------------------------------------------------|------|
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | 25°C |
|-------------------------------------------------|------|

#### LED Life / Failure Ratio

L70 B20 C0 72500h

#### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 24.6     |
| UGR transversal   | 26.5     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

#### OPTICAL

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Optica C90/C270             | 108°                |
| Optica C0/C180              | 136°                |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |