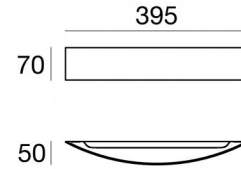


Lampada a parete | 220-240 V | 2 topLED 12 W DC - 15 W AC | CRI 80
1140



| Dati tecnici | |
|---|-------------------------------|
| Tipologia | Superficie |
| Posizione installativa | Parete |
| Ambiente installativo | Indoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | topLED |
| Ottica | Diffused |
| Direzione emissione luminosa | verso il basso e verso l'alto |
| Potenza nominale | 12 W DC |
| Potenza totale | 15 W |
| Flusso luminoso sorgente | 1490 lm |
| Tensione nominale di ingresso | 220 - 240 V AC |
| Range di tensione in ingresso | 220 - 240 V AC |
| Frequenza | 60 - 50 Hz |
| CCT / Tonalità | 3000 K |
| Indice di resa cromatica | 80 Ra |
| C.C. / C.V. | AC |
| Classe di isolamento | 1 |
| IP | IP40 |
| Prova del filo incandescente | 650° |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si |
| CE | Si |
| Driver incluso | Driver |
| Articolo dimmerabile | No |
| Orientabilità | No |
| Basculante | No |
| Calpestabilità | No |
| Carrabilità | No |
| Cavo incluso | No |
| Resinatura | No |
| Tipologia di emissione luminosa | Doppia emissione |
| Peso netto | 0.980 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | No |

| Finitura Finitura corpo | |
|-----------------------------|--------------------|
| Materiale | alluminio |
| Colore | Text white (R9003) |
| Lavorazione | verniciatura |
| Finitura Finitura diffusore | |
| Materiale | PMMA |
| Colore | Bianco |
| Lavorazione | satina |

Lampada a parete | 220-240 V | 2 topLED 12 W DC - 15 W AC | CRI 80 | Base
1140

Lampada a parete a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 72 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1490 lm, con un'efficienza nominale di 124.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma, con una lavorazione di satinatura.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.980 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15 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.

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 64 % |
| Flusso luminoso sorgente | 1490 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 958 lm |
| Potenza reale apparecchio | 15 W |
| Efficienza reale apparecchio | 63 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 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 | 25°C |

LED Life / Failure Ratio

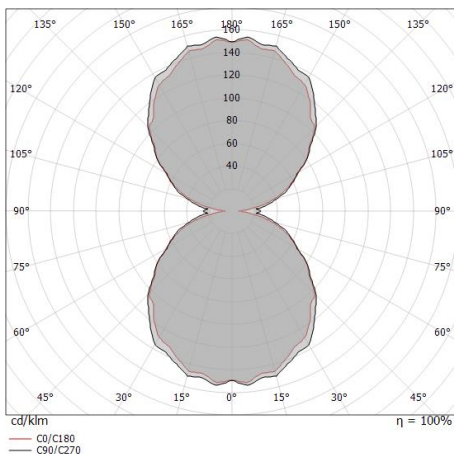
L70 B20 C0 72500h

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 14.5 |
| UGR transversal | 19.4 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Optica C0/C180 | 112° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|--|
| 0.5 | 1.49 1.53 | E(0°) 571 E(C90) 56.2° 51 E(C0) 56.8° 48 |
| 1.0 | 2.99 3.06 | E(0°) 143 E(C90) 56.2° 13 E(C0) 56.8° 12 |
| 1.5 | 4.48 4.58 | E(0°) 63 E(C90) 56.2° 6 E(C0) 56.8° 5 |
| 2.0 | 5.98 6.11 | E(0°) 36 E(C90) 56.2° 3 E(C0) 56.8° 3 |
| 2.5 | 7.47 7.64 | E(0°) 23 E(C90) 56.2° 2 E(C0) 56.8° 2 |
| 3.0 | 8.96 9.17 | E(0°) 16 E(C90) 56.2° 1 E(C0) 56.8° 1 |

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 113.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 112.4°)