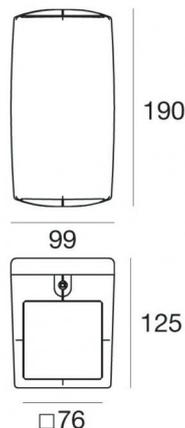




Lampada a parete | 198-264 V
1 arrayLED 14 W DC - 15.5 W AC | CRI 80

82803M00



| Dati tecnici | |
|---|-------------------|
| Tipologia | Superficie |
| Posizione installativa | Parete |
| Ambiente installativo | Outdoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | arrayLED |
| Ottica | Diffused |
| Direzione emissione luminosa | verso il basso |
| Potenza nominale | 14 W DC |
| Potenza totale | 15.5 W |
| Flusso luminoso sorgente | 1676 lm |
| Tensione nominale di ingresso | 220 - 240 V AC |
| Range di tensione in ingresso | 198 - 264 V AC |
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
| CCT / Tonalità | 2700 K |
| Indice di resa cromatica | 80 Ra |
| C.C. / C.V. | AC |
| Classe di isolamento | 1 |
| IP | IP66 |
| IK | IK06 |
| Prova del filo incandescente | 850° |
| 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 | Si |
| Lunghezza del cavo | 1 m |
| Resinatura | Si |
| Tipologia di emissione luminosa | Singola emissione |
| Peso netto | 1.75 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | Si |
| Protezione surge | 1 KV |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto | Acquastop |

| Finitura corpo | |
|-----------------------|--|
| Materiale | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100 |
| Colore | Bianco |
| Lavorazione | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |
| Finitura diffusore | |
| Materiale | Vetro extra chiaro - Temprato |
| Colore | Opalino |
| Lavorazione | sabbatura |
| Cavi Elettrificazione | |
| Connettore cavo | No |



Lampada a parete | 198-264 V | 1 arrayLED 14 W DC - 15.5 W AC | CRI 80 | Base
82803M00

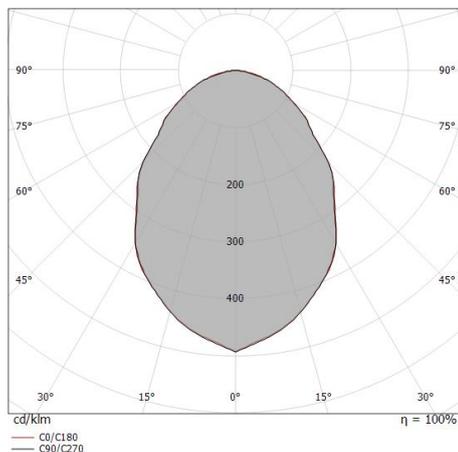
Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1676 lm, con un'efficienza nominale di 119.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di sabbatura. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 1.75 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15.5 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

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

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|--------------------------------------|
| 0.5 | 0.92 0.93 | E(0°) 880 E(C90) 175 E(C0) 174 |
| 1.0 | 1.85 1.85 | E(0°) 220 E(C90) 44 E(C0) 44 |
| 1.5 | 2.77 2.78 | E(0°) 98 E(C90) 19 E(C0) 19 |
| 2.0 | 3.69 3.70 | E(0°) 55 E(C90) 11 E(C0) 11 |
| 2.5 | 4.61 4.63 | E(0°) 35 E(C90) 7 E(C0) 7 |
| 3.0 | 5.54 5.56 | E(0°) 24 E(C90) 5 E(C0) 5 |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 85.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 85.4°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|--|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 26 % |
| Flusso luminoso sorgente | 1676 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 447 lm |
| Potenza reale apparecchio | 15.5 W |
| Efficienza reale apparecchio | 28 lm/W |
| Temperatura di colore | 2700 K |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 2 Step MacAdam |
| 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 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 30 |
| UGR transversal | 30.3 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180 | 85° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |