

Vedette_R Double emission



Lampada a parete | 198-264 V
2 arrayLED 16 W DC - 18 W AC | CRI 80

82799W30



| Dati tecnici | |
|---|-------------------------------|
| Tipologia | Superficie |
| Posizione installativa | Parete |
| Ambiente installativo | Outdoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | arrayLED |
| Ottica | Double Medium Flood |
| Direzione emissione luminosa | verso il basso e verso l'alto |
| Potenza nominale | 16 W DC |
| Potenza totale | 18 W |
| Flusso luminoso sorgente | 2174 lm |
| Tensione nominale di ingresso | 220 - 240 V AC |
| Range di tensione in ingresso | 198 - 264 V AC |
| Frequenza | 50 - 60 Hz |
| CCT / Tonalità | 3000 K |
| Indice di resa cromatica | 80 Ra |
| C.C. / C.V. | AC |
| Classe di isolamento | 1 |
| IP | IP65 |
| IK | IK07 |
| 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 | No |
| Tipologia di emissione luminosa | Doppia emissione |
| Peso netto | 0.96 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | Si |
| Protezione surge | 1 KV |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto | Acquastop |

| Finitura corpo | |
|----------------|--|
| Materiale | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100 |
| Colore | Nero |
| Lavorazione | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |

| Cavi Elettrificazione | |
|-----------------------|----|
| Connettore cavo | No |



Lampada a parete | 198-264 V | 2 arrayLED 16 W DC - 18 W AC | CRI 80 | Base
82799W30

Lampada a parete a doppia emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Double Medium Flood, è composta da 2 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2174 lm, con un'efficienza nominale di 135.9 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore nero, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 0.96 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 18 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|--|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 69 % |
| Flusso luminoso sorgente | 2174 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 1512 lm |
| Potenza reale apparecchio | 18 W |
| Efficienza reale apparecchio | 84 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 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

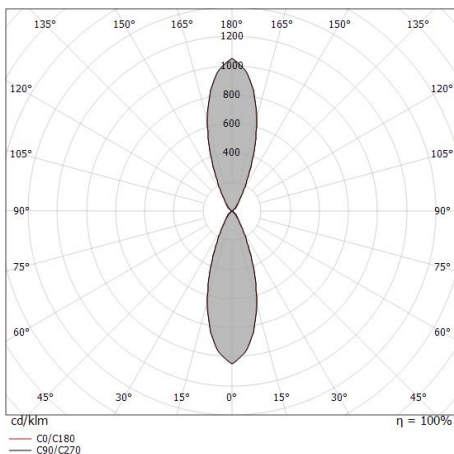
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 19.4 |
| UGR transversal | 19.5 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180 | 36° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|---|
| 0.5 | 0.32 0.32 | E(0°) 6339 E(C90) 2742 E(C0) 2752 |
| 1.0 | 0.65 0.65 | E(0°) 1585 E(C90) 686 E(C0) 688 |
| 1.5 | 0.97 0.97 | E(0°) 704 E(C90) 305 E(C0) 306 |
| 2.0 | 1.30 1.29 | E(0°) 396 E(C90) 171 E(C0) 172 |
| 2.5 | 1.62 1.61 | E(0°) 254 E(C90) 110 E(C0) 110 |
| 3.0 | 1.95 1.94 | E(0°) 176 E(C90) 76 E(C0) 76 |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 35.8°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 36.0°)