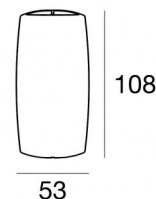


# Vedette\_R Single emission



Lampada a parete | 198-264 V AC /186-275 V DC  
1 x powerLED 4 W DC - 4.5 W AC | CRI 80

**82773M45**



| Dati tecnici  |                   |
|---|-------------------|
| Tipologia   | Superficie        |
| Posizione installativa                                  | Parete            |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor           |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED    |
| Struttura del circuito                                  | powerLED          |
| Ottica  | Medium Wide Flood |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso    |
| Potenza nominale  | 4 W DC            |
| Potenza totale  | 4.5 W             |
| Flusso luminoso sorgente                                | 490 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                                    | 2                 |
| IP  | IP66              |
| IK  | IK05              |
| 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  | 0.31 Kg           |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | Si                |
| Protezione surge  | 1 KV              |
| Caratteristiche tecnologiche prodotto                   | Acquastop - TVS   |

## 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 |
|-----------------|----|

Il driver contenuto nell'apparecchio è conforme alla IEC 61347-2-13 allegato J, può essere quindi alimentato da sistemi di alimentazione centralizzata.



Lampada a parete | 198-264 V AC /186-275 V DC | 1 x powerLED 4 W DC - 4.5 W AC | CRI 80 | Base 82773M45

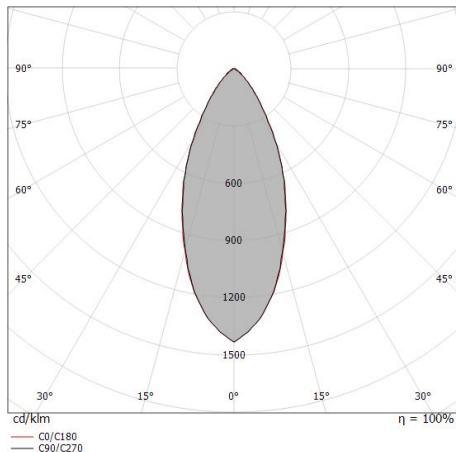
Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 490 lm, con un'efficienza nominale di 122.5 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 sabbiatura. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.31 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 4.5 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II 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          | 0.40<br>0.41      | E(0°) 1907<br>E(C90) 761<br>E(C0) 759 |
| 1.0          | 0.81<br>0.81      | E(0°) 477<br>E(C90) 190<br>E(C0) 190  |
| 1.5          | 1.21<br>1.22      | E(0°) 212<br>E(C90) 85<br>E(C0) 84    |
| 2.0          | 1.62<br>1.62      | E(0°) 119<br>E(C90) 48<br>E(C0) 47    |
| 2.5          | 2.02<br>2.03      | E(0°) 76<br>E(C90) 30<br>E(C0) 30     |
| 3.0          | 2.42<br>2.44      | E(0°) 53<br>E(C90) 21<br>E(C0) 21     |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 44.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 44.0°)

### Classe di efficienza energetica

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

### Caratteristiche Illuminotecniche

|   |                |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 67 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 490 lm         |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 333 lm         |
| Potenza reale apparecchio                       | 4.5 W          |
| Efficienza reale apparecchio                    | 74 lm/W        |
| Temperatura di colore                           | 2700 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore    | 3 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica                        | 80 Ra          |
| Black Body Locus                                | On             |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | -20 / +50°C    |
| Temperatura tipica sul vetro                    | 40°C           |

### LED Life / Failure Ratio

L70 B10 C0 247450h (at Tj 60 Ta 25)

### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 25.3     |
| UGR transversal   | 25.4     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

### OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Optica C0/C180              | 44°         |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |

### COLOR VECTOR GRAPHIC

