



Lampada a parete | 198-264 V  
4 x powerLEDs 9.3 W DC - 11 W AC | CRI 80  
**76322N05**



| Dati tecnici  |                   |
|---|-------------------|
| Tipologia   | Superficie        |
| Posizione installativa                                  | Parete            |
| Ambiente installativo                                   | Outdoor           |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED    |
| Struttura del circuito                                  | powerLEDs         |
| Ottica  | Ultra Spot        |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso    |
| Potenza nominale  | 9.3 W DC          |
| Potenza totale  | 11 W              |
| Flusso luminoso sorgente                                | 1344 lm           |
| Tensione nominale di ingresso                           | 220 - 240 V AC    |
| Range di tensione in ingresso                           | 198 - 264 V AC    |
| Frequenza   | 50 - 60 Hz        |
| CCT / Tonalità  | 4000 K            |
| Indice di resa cromatica                                | 80 Ra             |
| C.C. / C.V.   | AC                |
| Classe di isolamento                                    | 1                 |
| IP  | IP65              |
| IK  | IK08              |
| 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  | No                |
| Resinatura  | No                |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione |
| Peso netto  | 1.47 Kg           |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | Si                |
| Protezione surge  | 1 KV              |

| Finitura corpo     |  |
|--------------------|--|
| Materiale          | Alluminio Pressofuso EN AB - 46100                 |
| Colore             | Nero   |
| Lavorazione        | Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere |
| Finitura diffusore |  |
| Materiale          | Vetro extra chiaro - Temprato                      |
| Colore             | Trasparente - Nero                                 |
| Lavorazione        | serigrafia   |

Lampada a parete | 198-264 V | 4 x powerLEDs 9.3 W DC - 11 W AC | CRI 80 | Base  
76322N05

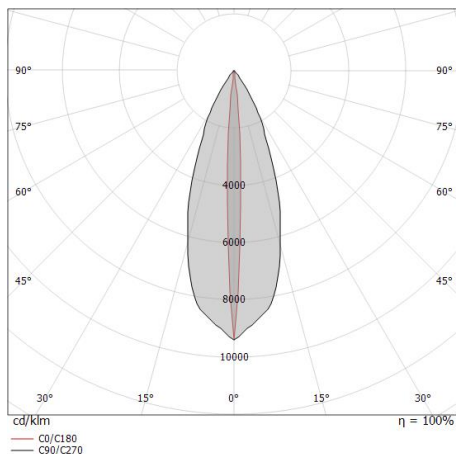
Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Ultra Spot, è composta da 4 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1344 lm, con un'efficienza nominale di 144.5 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 diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 1.47 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 11 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.



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx]                                   |
|--------------|-------------------|--|
| 0.5          | 0.35<br>0.05      | E(0°) 3641<br>E(C90) 19.3° 1541<br>E(C0) 2.9° 1836 |
| 1.0          | 0.70<br>0.10      | E(0°) 910<br>E(C90) 19.3° 385<br>E(C0) 2.9° 459    |
| 1.5          | 1.05<br>0.15      | E(0°) 405<br>E(C90) 19.3° 171<br>E(C0) 2.9° 264    |
| 2.0          | 1.40<br>0.20      | E(0°) 228<br>E(C90) 19.3° 96<br>E(C0) 2.9° 115     |
| 2.5          | 1.75<br>0.25      | E(0°) 146<br>E(C90) 19.3° 62<br>E(C0) 2.9° 73      |
| 3.0          | 2.10<br>0.30      | E(0°) 101<br>E(C90) 19.3° 43<br>E(C0) 2.9° 51      |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 5.8°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 38.6°)

### Classe di efficienza energetica

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

### Caratteristiche Illuminotecniche

|  |                |
|--|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)              | 7 %            |
| Flusso luminoso sorgente                     | 1344 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                  | 97 lm          |
| Potenza reale apparecchio                    | 11 W           |
| Efficienza reale apparecchio                 | 8 lm/W         |
| Temperatura di colore                        | 4000 K         |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 3 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 250000h (at Tj 65 Ta 25 )

### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 17.1     |
| UGR transversal   | 0.6      |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

### OPTICAL

|                             |                     |
|-----------------------------|---------------------|
| Ottica C90/C270             | 39°                 |
| Ottica C0/C180              | 6°                  |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |