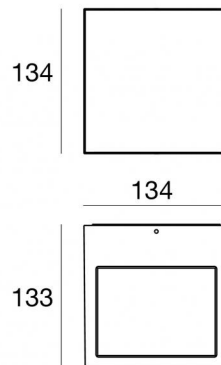
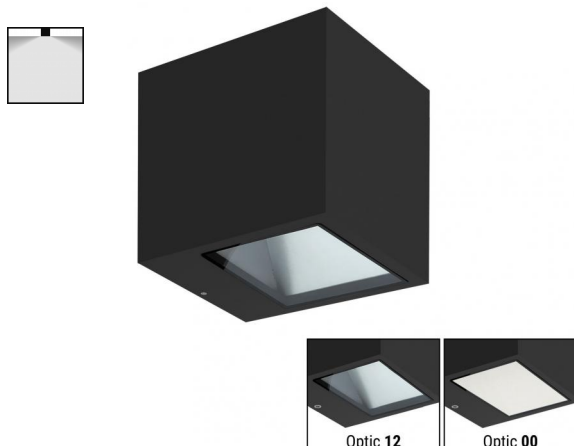


Lampada a parete | 1 arrayLED 12 W AC 200-264 V AC | CRI 80
76297N00



| 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 | 12 W AC |
| Flusso luminoso sorgente | 1316 lm |
| Range di tensione in ingresso | 200-264V |
| 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 |
| Articolo dimmerabile | No |
| Orientabilità | No |
| Basculante | No |
| Calpestabilità | No |
| Carrabilità | No |
| Cavo incluso | No |
| Resinatura | No |
| Tipologia di emissione luminosa | Singola emissione |
| Peso netto | 1.93 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | 1,5 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 | 1 arrayLED 12 W AC 200-264 V AC | CRI 80 | Base 76297N00

Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1316 lm, con un'efficienza nominale di 109.7 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 1.93 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 12 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 una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica E.

Caratteristiche Illuminotecniche

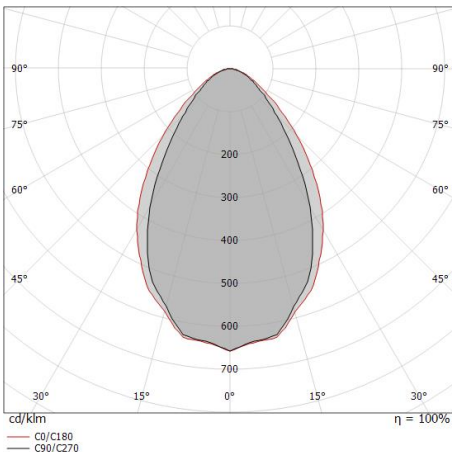
| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 48 % |
| Flusso luminoso sorgente | 1316 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 633 lm |
| Potenza reale apparecchio | 12 W |
| Efficienza reale apparecchio | 52 lm/W |
| Temperatura di colore | 4000 K |
| Deviazione standard di corrispondenza 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 |

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 22.6 |
| UGR transversal | 23.7 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|---------------------|
| Ottica C90/C270 | 65° |
| Ottica C0/C180 | 75° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical 2 assis |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|---------------------------------------|
| 0.5 | 0.63 0.76 | E(0°) 1664 E(C90) 503 E(C0) 421 |
| 1.0 | 1.27 1.52 | E(0°) 416 E(C90) 126 E(C0) 105 |
| 1.5 | 1.90 2.29 | E(0°) 185 E(C90) 56 E(C0) 47 |
| 2.0 | 2.54 3.05 | E(0°) 104 E(C90) 31 E(C0) 26 |
| 2.5 | 3.17 3.81 | E(0°) 67 E(C90) 20 E(C0) 17 |
| 3.0 | 3.81 4.57 | E(0°) 46 E(C90) 14 E(C0) 12 |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 74.6°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 64.8°)