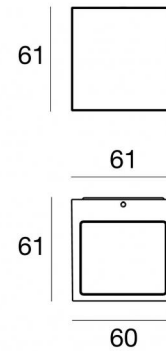


Lampada a parete | 90-264 V AC /180-280 V DC
1 x powerLEDs 2.6 W DC - 3.2 W AC | CRI 80
77417N60



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLEDs
Ottica	Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	2.6 W DC
Potenza totale	3.2 W
Flusso luminoso sorgente	229 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	90 - 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	0.3 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV

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

Lampada a parete | 90-264 V AC /180-280 V DC | 1 x powerLEDs 2.6 W DC - 3.2 W AC |
CRI 80 | Base
77417N60

Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Wide Flood, è composta da 1 LED powerled, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 229 lm, con un'efficienza nominale di 114.5 lm/W.

Prodotto impiegabile per installazioni in zone costiere ad alta salinità e con elevata esposizione agli agenti atmosferici.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore primer verniciabile, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale del corpo del prodotto con conversione chimica dell'alluminio e successiva verniciatura a polveri poliestere, utilizzando esclusivamente vernici conformi allo standard Qualicoat.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 0.3 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 3.2 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

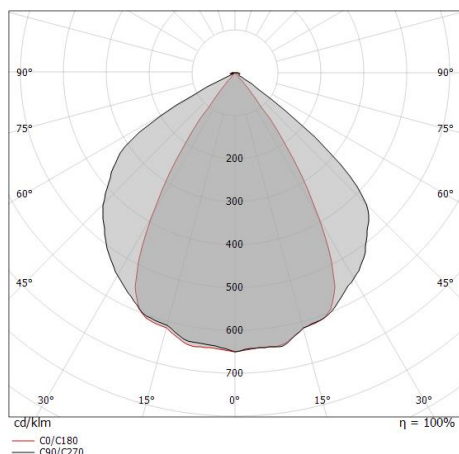
Resa luminosa apparecchio (LOR)	93 %
Flusso luminoso sorgente	229 lm
Flusso luminoso apparecchio	214 lm
Potenza reale apparecchio	3.2 W
Efficienza reale apparecchio	66 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

LED Life / Failure Ratio

- L70 B10 C0 363000h (at Tj 65 Ta 25)
- L80 B10 C0 237566h (at Tj 65 Ta 25)
- L90 B10 C0 151000h (at Tj 65 Ta 25)

OPTICAL

Optica C0/C180	64°
Light distribution simmetry	Asymmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.62	E(0°) 556 E(C0) 171
1.0	1.24	E(0°) 139 E(C0) 43
1.5	1.86	E(0°) 62 E(C0) 19
2.0	2.48	E(0°) 35 E(C0) 11
2.5	3.10	E(0°) 22 E(C0) 7
3.0	3.72	E(0°) 15 E(C0) 5

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]
— C0/C180 (Half-peak divergence: 63.6°)