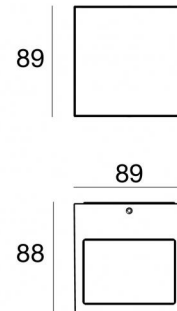


Lampada a parete | 1 arrayLED 5.5 W DC 630 mA
CRI 80
76591W60



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Medium Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	5.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	673 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	CC
Classe di isolamento	3
IP	IP65
IK	IK08
Prova del filo incandescente	850°
Montaggio diretto su superfici normalmente incombustibili	Si
CE	Si
Driver incluso	No
Articolo dimmerabile	DALI - 1-10V - DALI-2
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.74 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio RAL 9006
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Trasparente - Nero
Lavorazione	serigrafia

Elettronica



99186
On/Off Driver 198-264V AC



C-E200002
Push and Simply Dim - DALI-2 Controller



C-E200008
On/Off Driver 198-264V AC / V DC

Lampada a parete | 1 arrayLED 5.5 W DC 630 mA | CRI 80 | Base 76591W60

Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Medium Wide Flood, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 673 lm, con un'efficienza nominale di 122.4 lm/W.

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

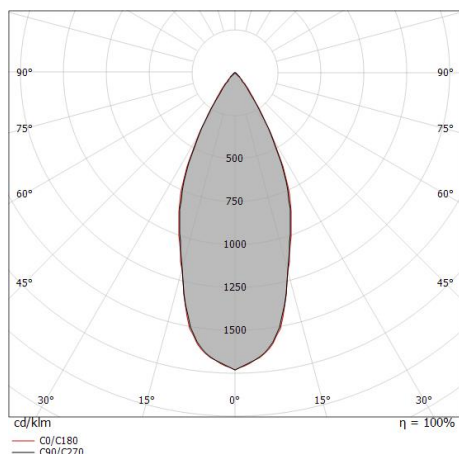
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore grigio ral 9006, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento superficiale 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 0.74 kg. Il driver d'alimentazione non è fornito e deve essere ordinato separatamente.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 5.5 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento III 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 0.41	E(0°) 3792 E(C90) 1524 E(C0) 1513
1.0	0.80 0.81	E(0°) 948 E(C90) 381 E(C0) 378
1.5	1.19 1.22	E(0°) 421 E(C90) 169 E(C0) 168
2.0	1.59 1.62	E(0°) 237 E(C90) 95 E(C0) 95
2.5	1.99 2.03	E(0°) 152 E(C90) 61 E(C0) 61
3.0	2.39 2.44	E(0°) 105 E(C90) 42 E(C0) 42

— C0/C180 (Half-peak divergence: 44.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 43.4°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	81 %
Flusso luminoso sorgente	673 lm
Flusso luminoso apparecchio	548 lm
Potenza reale apparecchio	5.5 W
Efficienza reale apparecchio	99 lm/W
Temperatura di colore	3000 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 130200h (at Tj 65 Ta 25)
L80 B10 C0 82000h (at Tj 65 Ta 25)
L90 B10 C0 39500h (at Tj 65 Ta 25)

UGR

UGR axial	19.1
UGR transversal	21.3
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	43°
Light distribution simmetry	Symmetrical