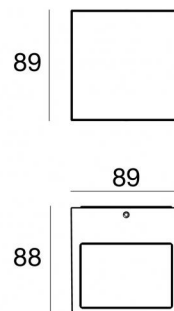


Lampada a parete | 1 arrayLED 5.5 W DC 630 mA  
CRI 80  
76589M15



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	5.5 W DC
Flusso luminoso sorgente	643 lm
Range di tensione in ingresso	630mA
CCT / Tonalità	2700 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 infiammabili	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	Text white (R9003)
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 76589M15

Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 643 lm, con un'efficienza nominale di 116.9 lm/W.

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

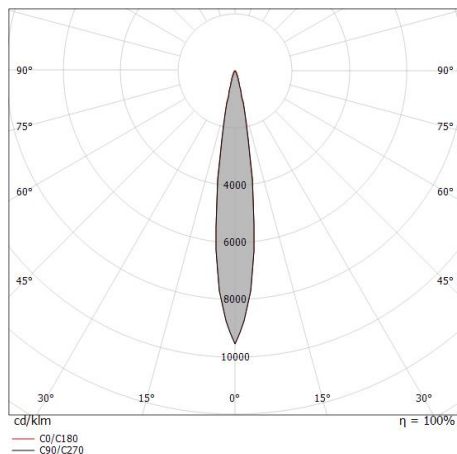
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di serigrafia. Trattamento 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	0.14 0.14	E(0°) 18995 E(C90) 7.8° 9298 E(C0) 7.7° 9374
1.0	0.27 0.27	E(0°) 4749 E(C90) 7.8° 2325 E(C0) 7.7° 2343
1.5	0.41 0.41	E(0°) 2111 E(C90) 7.8° 1023 E(C0) 7.7° 1042
2.0	0.55 0.54	E(0°) 1187 E(C90) 7.8° 581 E(C0) 7.7° 586
2.5	0.68 0.68	E(0°) 760 E(C90) 7.8° 372 E(C0) 7.7° 375
3.0	0.82 0.81	E(0°) 528 E(C90) 7.8° 258 E(C0) 7.7° 260

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 15.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 15.6°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	77 %
Flusso luminoso sorgente	643 lm
Flusso luminoso apparecchio	498 lm
Potenza reale apparecchio	5.5 W
Efficienza reale apparecchio	90 lm/W
Temperatura di colore	2700 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	14
UGR transversal	15.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	15°
Light distribution simmetry	Symmetrical