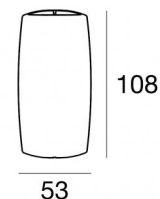


Lampada a parete | 198-264 V AC / 186-275 V DC  
1 x powerLED 4 W DC - 5 W AC | CRI 80  
**82776N15**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Spot
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	4 W DC
Potenza totale	5 W
Flusso luminoso sorgente	529 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	2
IP	IP66
IK	IK05
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	Si
Lunghezza del cavo	1 m
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	0.31 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Dark brown
Lavorazione	Anodizzazione poro aperto + Verniciatura a polvere

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro extra chiaro - Temprato
Colore	Opalino
Lavorazione	sabbiatura

#### Cavi Elettrificazione

Connettore cavo	No
-----------------	----

Lampada a parete | 198-264 V AC /186-275 V DC | 1 x powerLED 4 W DC - 5 W AC | CRI 80 | Base 82776N15

Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Spot, è composta da 1 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 529 lm, con un'efficienza nominale di 132.3 lm/W.

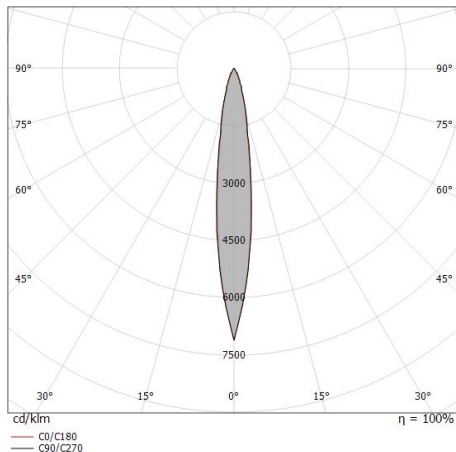
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso en ab - 46100, presenta una finitura di colore dark brown, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere; il diffusore è prodotto in vetro extra chiaro - temprato, con una lavorazione di sabbiatura. Trattamento superficiale 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 IP66; il peso complessivo è di 0.31 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 5 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II 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	0.13 0.13	E(0°) 10853 E(C90) 7.3° 5341 E(C0) 7.2° 5302
1.0	0.26 0.25	E(0°) 2713 E(C90) 7.3° 1335 E(C0) 7.2° 1326
1.5	0.38 0.38	E(0°) 1206 E(C90) 7.3° 593 E(C0) 7.2° 589
2.0	0.51 0.51	E(0°) 678 E(C90) 7.3° 334 E(C0) 7.2° 331
2.5	0.64 0.63	E(0°) 434 E(C90) 7.3° 214 E(C0) 7.2° 212
3.0	0.77 0.76	E(0°) 301 E(C90) 7.3° 148 E(C0) 7.2° 147

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 14.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 14.6°)

**Classe di efficienza energetica**

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

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	72 %
Flusso luminoso sorgente	529 lm
Flusso luminoso apparecchio	381 lm
Potenza reale apparecchio	5 W
Efficienza reale apparecchio	76 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 716641h (at Tj 65 Ta 25 )
- L80 B10 C0 445035h (at Tj 65 Ta 25 )
- L90 B10 C0 205461h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR transversal	21.7
UGR axial	21.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Optica C0/C180	14°
Light distribution simmetry	Symmetrical