



Lampada a parete | 198-264 V  
1 arrayLED 14 W DC - 15.5 W AC | CRI 80

**82804N00**



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	14 W DC
Potenza totale	15.5 W
Flusso luminoso sorgente	1794 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	1
IP	IP66
IK	IK06
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	1.75 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop

#### 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	Opalino
Lavorazione	sabbatura

#### Cavi Elettrificazione

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



Lampada a parete | 198-264 V | 1 arrayLED 14 W DC - 15.5 W AC | CRI 80 | Base  
82804N00

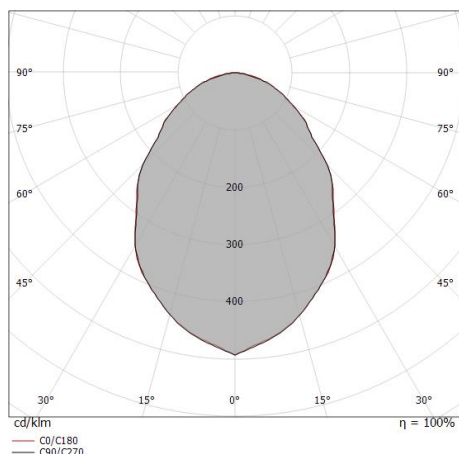
Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1794 lm, con un'efficienza nominale di 128.1 lm/W.

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 sabbatura. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 1.75 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15.5 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 1 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I 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	0.92 0.93	E(0°) 968 E(C90) 192 E(C0) 191
1.0	1.85 1.85	E(0°) 242 E(C90) 48 E(C0) 48
1.5	2.77 2.78	E(0°) 108 E(C90) 21 E(C0) 21
2.0	3.69 3.70	E(0°) 60 E(C90) 12 E(C0) 12
2.5	4.61 4.63	E(0°) 39 E(C90) 8 E(C0) 8
3.0	5.54 5.56	E(0°) 27 E(C90) 5 E(C0) 5

— C0/C180 (Half-peak divergence: 85.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 85.4°)

## Classe di efficienza energetica

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

## Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	27 %
Flusso luminoso sorgente	1794 lm
Flusso luminoso apparecchio	491 lm
Potenza reale apparecchio	15.5 W
Efficienza reale apparecchio	31 lm/W
Temperatura di colore	4000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 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 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

## UGR

UGR axial	30.4
UGR transversal	30.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Ottica C0/C180	85°
Light distribution simmetry	Symmetrical