



Lampada a parete | 198-264 V  
1 arrayLED 8 W DC - 9 W AC | CRI 80

**82785M00**



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	8 W DC
Potenza totale	9 W
Flusso luminoso sorgente	1041 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP66
IK	IK07
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

### Finitura corpo

Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Grigio
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 8 W DC - 9 W AC | CRI 80 | Base  
82785M00

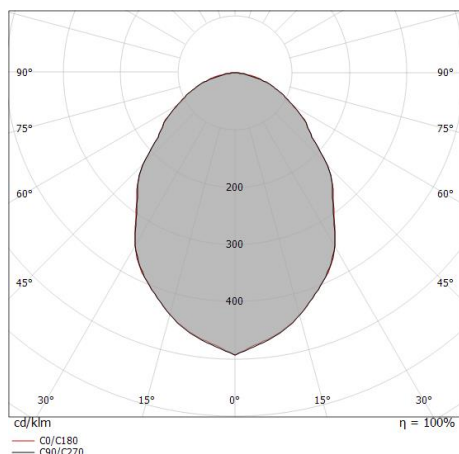
Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED arrayed, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1041 lm, con un'efficienza nominale di 130.1 lm/W.

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

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 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°) 545 E(C90) 108 E(C0) 108
1.0	1.85 1.85	E(0°) 136 E(C90) 27 E(C0) 27
1.5	2.77 2.78	E(0°) 61 E(C90) 12 E(C0) 12
2.0	3.69 3.70	E(0°) 34 E(C90) 7 E(C0) 7
2.5	4.61 4.63	E(0°) 22 E(C90) 4 E(C0) 4
3.0	5.54 5.56	E(0°) 15 E(C90) 3 E(C0) 3

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— 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)	26 %
Flusso luminoso sorgente	1041 lm
Flusso luminoso apparecchio	277 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	30 lm/W
Temperatura di colore	2700 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	31.3
UGR transversal	31.6
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Ottica C0/C180	85°
Light distribution simmetry	Symmetrical