

# Vedette\_R Double emission



Lampada a parete | 198-264 V  
2 arrayLED 16 W DC - 18 W AC | CRI 80

**82799M60**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Double Wide Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto
Potenza nominale	16 W DC
Potenza totale	18 W
Flusso luminoso sorgente	2082 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	IP65
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	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	0.96 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
Cavi Elettrificazione	
Connettore cavo	No



Lampada a parete | 198-264 V | 2 arrayLED 16 W DC - 18 W AC | CRI 80 | Base  
82799M60

Lampada a parete a doppia emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Double Wide Flood, è composta da 2 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2082 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 nero, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 0.96 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 18 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.

## Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 2 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica E.

## Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	65 %
Flusso luminoso sorgente	2082 lm
Flusso luminoso apparecchio	1374 lm
Potenza reale apparecchio	18 W
Efficienza reale apparecchio	76 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

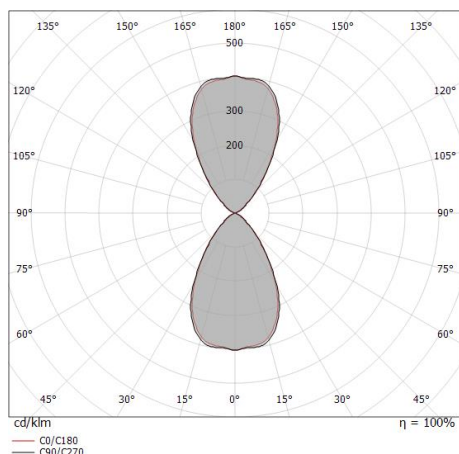
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25 )

## UGR

UGR axial	23.6
UGR transversal	23.7
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Ottica C0/C180	65°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.65 0.64	E(0°) 2222 E(C90) 654 E(C0) 667
1.0	1.30 1.28	E(0°) 555 E(C90) 163 E(C0) 167
1.5	1.96 1.92	E(0°) 247 E(C90) 73 E(C0) 74
2.0	2.61 2.56	E(0°) 139 E(C90) 41 E(C0) 42
2.5	3.26 3.20	E(0°) 89 E(C90) 26 E(C0) 27
3.0	3.91 3.84	E(0°) 62 E(C90) 18 E(C0) 19

— C0/C180 (Half-peak divergence: 65.2°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 66.2°)