

# Vedette\_Q Double emission



Lampada a parete | 198-264 V  
2 arrayLED 28 W DC - 30 W AC | CRI 80

**82811M00**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	arrayLED
Ottica	Double Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto
Potenza nominale	28 W DC
Potenza totale	30 W
Flusso luminoso sorgente	3352 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	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	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	1.75 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	1 KV
Caratteristiche tecnologiche prodotto	Acquastop - TVS

## Finitura corpo

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

## Cavi Elettrificazione

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



Lampada a parete | 198-264 V | 2 arrayLED 28 W DC - 30 W AC | CRI 80 | Base  
82811M00

Lampada a parete a doppia emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Double Diffused, è composta da 2 LED arrayled, con una CCT 2700 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 3352 lm, con un'efficienza nominale di 119.7 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in ab - 46100, presenta una finitura di colore dark brown, ottenuta tramite anodizzazione poro aperto + verniciatura a polvere. Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 1.75 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 30 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)	26 %
Flusso luminoso sorgente	3352 lm
Flusso luminoso apparecchio	893 lm
Potenza reale apparecchio	30 W
Efficienza reale apparecchio	29 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

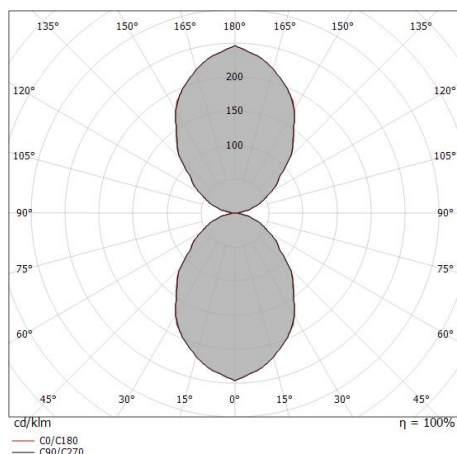
L70 B10 C0 252000h (at Tj 65 Ta 25)

## UGR

UGR axial	26.1
UGR transversal	26.3
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Optica C0/C180	85°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.92 0.93	E(0°) 880 E(C90) 175 E(C0) 174
1.0	1.85 1.85	E(0°) 220 E(C90) 44 E(C0) 44
1.5	2.77 2.78	E(0°) 98 E(C90) 19 E(C0) 19
2.0	3.69 3.70	E(0°) 55 E(C90) 11 E(C0) 11
2.5	4.61 4.63	E(0°) 35 E(C90) 7 E(C0) 7
3.0	5.54 5.56	E(0°) 24 E(C90) 5 E(C0) 5

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

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