

# Vedette\_Q Single emission



Lampada a parete | 198-264 V AC /186-275 V DC  
1 x powerLED 4 W DC - 4.5 W AC | CRI 80



**82766N30**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Outdoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	powerLED
Ottica	Medium Flood
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	4 W DC
Potenza totale	4.5 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 corpo	
Materiale	Alluminio Pressofuso EN AB - 46100
Colore	Dark brown
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 AC /186-275 V DC | 1 x powerLED 4 W DC - 4.5 W AC | CRI 80 | Base 82766N30

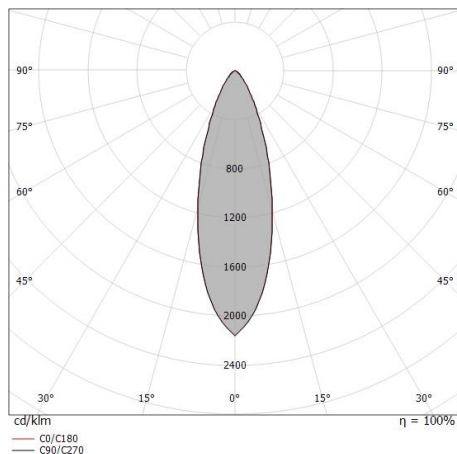
Lampada a parete a singola emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco naturale, con distribuzione luminosa Medium Flood, è composta da 1 LED powered, con una CCT 4000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 529 lm, con un'efficienza nominale di 132.3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

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio pressofuso in 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 sabbatura. Il grado di protezione è IP66; il peso complessivo è di 0.31 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 4.5 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	0.29 0.29	E(0°) 2601 E(C90) 1161 E(C0) 1152
1.0	0.58 0.58	E(0°) 650 E(C90) 290 E(C0) 288
1.5	0.87 0.87	E(0°) 289 E(C90) 129 E(C0) 128
2.0	1.15 1.16	E(0°) 163 E(C90) 73 E(C0) 72
2.5	1.44 1.45	E(0°) 104 E(C90) 46 E(C0) 46
3.0	1.73 1.74	E(0°) 72 E(C90) 32 E(C0) 32

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 32.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 32.2°)

## Classe di efficienza energetica

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

## Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	57 %
Flusso luminoso sorgente	529 lm
Flusso luminoso apparecchio	302 lm
Potenza reale apparecchio	4.5 W
Efficienza reale apparecchio	67 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 247450h (at Tj 60 Ta 25 )

## UGR

UGR axial	24.4
UGR transversal	24.5
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

## OPTICAL

Ottica C0/C180	32°
Light distribution simmetry	Symmetrical