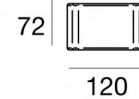


Lampada a parete | 100-240 V  
2 arrayLED 6.5 W DC - 9 W AC | CRI 80  
**64560W00**



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	6.5 W DC
Potenza totale	9 W
Flusso luminoso sorgente	876 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	100 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	2
IP	IP65
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	No
Resinatura	Si
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	1.3 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	4 KV
Protezione surge	0,5 KV

#### Finitura Finitura corpo

Materiale	Cemento
Colore	Natural polyethylene

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	Vetro Borosilicato extra chiaro
Colore	sabbiato
Lavorazione	sabbiatura

Lampada a parete | 100-240 V | 2 arrayLED 6.5 W DC - 9 W AC | CRI 80 | Base 64560W00

**Classe di efficienza energetica**

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

Lampada a parete a doppia emissione per applicazione outdoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Double Diffused, è composta da 2 LED arrayed, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 876 lm, con un'efficienza nominale di 134.8 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in cemento, presenta una finitura di colore natural polyethylene; il diffusore è prodotto in vetro borosilicato extra chiaro, con una lavorazione di sabbiatura.

Il grado di protezione è IP65; il peso complessivo è di 1.3 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 9 W

L'apparecchio presenta una classe di isolamento II ed è installabile a parete.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

**Caratteristiche Illuminotecniche**

Resa luminosa apparecchio (LOR)	67 %
Flusso luminoso sorgente	876 lm
Flusso luminoso apparecchio	595 lm
Potenza reale apparecchio	9 W
Efficienza reale apparecchio	66 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	2 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Gamut Area Index	55 GAI
Indice Resa Cromatica	10 R9
IES TM-30 Rf	83
IES TM-30 Rg	96
Black Body Locus	On
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	-20 / +50°C
Temperatura tipica sul vetro	40°C

**LED Life / Failure Ratio**

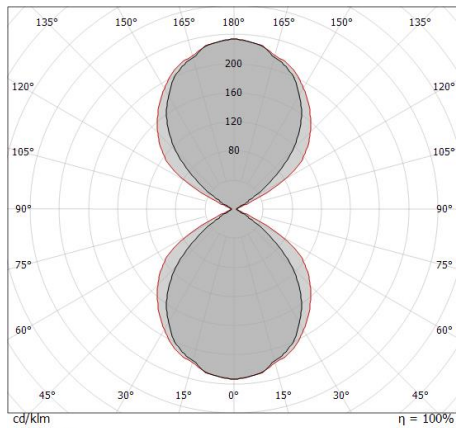
L70 B10 C0 296940h (at Tj 65 Ta 25 )

**UGR**

UGR axial	16.4
UGR transversal	19.1
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C90/C270	89°
Ottica C0/C180	107°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	0.98 1.36	556 102 58	44.4°	53.7°	
1.0	1.96 2.72	139 25 14	44.4°	53.7°	
1.5	2.94 4.08	62 11 6	44.4°	53.7°	
2.0	3.92 5.45	35 6 4	44.4°	53.7°	
2.5	4.90 6.81	22 4 2	44.4°	53.7°	
3.0	5.88 8.17	15 3 2	44.4°	53.7°	

— C0/C180 (Half-peak divergence: 107.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 88.8°)

**COLOR VECTOR GRAPHIC**

