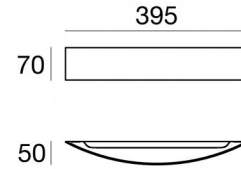


Lampada a parete | 220-240 V | 2 topLED 12 W DC - 15 W AC | CRI 80  
1146

Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto
Potenza nominale	12 W DC
Potenza totale	15 W
Flusso luminoso sorgente	1490 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	60 - 50 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP40
Prova del filo incandescente	650°
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	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	0.980 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura Finitura corpo	
Materiale	alluminio
Colore	Grigio cemento scuro
Lavorazione	verniciatura
Finitura Finitura diffusore	
Materiale	PMMA
Colore	Bianco
Lavorazione	satina

Lampada a parete | 220-240 V | 2 topLED 12 W DC - 15 W AC | CRI 80 | Base  
1146

Lampada a parete a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 72 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 1490 lm, con un'efficienza nominale di 124.2 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore grigio cemento scuro, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma, con una lavorazione di satinatura.

Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 0.980 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 15 W

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 F.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	64 %
Flusso luminoso sorgente	1490 lm
Flusso luminoso apparecchio	958 lm
Potenza reale apparecchio	15 W
Efficienza reale apparecchio	63 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	80 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C

### LED Life / Failure Ratio

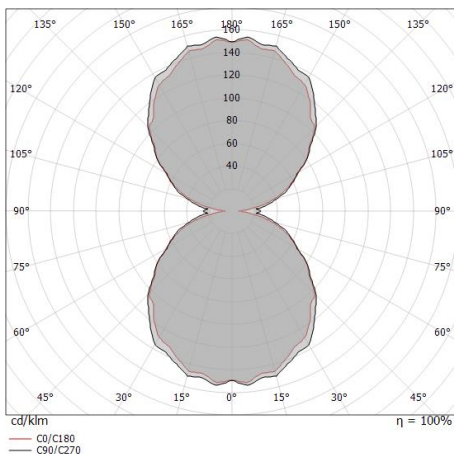
L70 B20 C0 72500h

### UGR

UGR axial	14.5
UGR transversal	19.4
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C0/C180	112°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.49 1.53	E(0°) 571 E(C90) 56.2° 51 E(C0) 56.8° 48
1.0	2.99 3.06	E(0°) 143 E(C90) 56.2° 13 E(C0) 56.8° 12
1.5	4.48 4.58	E(0°) 63 E(C90) 56.2° 6 E(C0) 56.8° 5
2.0	5.98 6.11	E(0°) 36 E(C90) 56.2° 3 E(C0) 56.8° 3
2.5	7.47 7.64	E(0°) 23 E(C90) 56.2° 2 E(C0) 56.8° 2
3.0	8.96 9.17	E(0°) 16 E(C90) 56.2° 1 E(C0) 56.8° 1

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 113.6°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 112.4°)