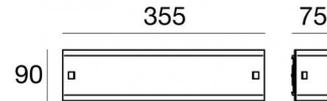


Lampada a parete | 220-240 V  
2 topLED 12 W DC - 14.4 W AC | CRI 90  
**7840**



Dati tecnici	
Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Parete
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	frontale
Potenza nominale	12 W DC
Potenza totale	14 W
Flusso luminoso sorgente	1421 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 K
Indice di resa cromatica	90 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP20
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	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	0.888 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

#### Finitura corpo

Materiale	legno - ferro
Colore	ciliegio - Nichel
Lavorazione	galvanostegia

#### Finitura diffusore

Materiale	vetro
Colore	Bianco
Lavorazione	sabbatura

#### Finitura montatura

Materiale	ferro
Colore	Bianco RAL 9016
Lavorazione	verniciatura

Lampada a parete | 220-240 V | 2 topLED 12 W DC - 14.4 W AC | CRI 90 | Base  
7840

Lampada a parete a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 24 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1421 lm, con un'efficienza nominale di 118.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore nichel, ottenuta tramite galvanostegia; il corpo dell'apparecchio, realizzato in legno, presenta una finitura di colore ciliegio; il diffusore è prodotto in vetro, con una lavorazione di sabbiatura; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore bianco ral 9016, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.888 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 14.4 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.

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.

#### Classe di efficienza energetica

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

#### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	68 %
Flusso luminoso sorgente	1421 lm
Flusso luminoso apparecchio	975 lm
Potenza reale apparecchio	14 W
Efficienza reale apparecchio	69 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80
Temperatura standard dell'ambiente di esercizio	25°C

#### LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80000h

#### UGR

UGR axial	19.6
UGR transversal	17.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

#### OPTICAL

Ottica C90/C270	172°
Ottica C0/C180	117°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis

Lampada a parete | 220-240 V | 2 topLED 12 W DC - 14.4 W AC | CRI 90 | Base

**7840**

Lampada a parete a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 24 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1421 lm, con un'efficienza nominale di 118.4 lm/W.

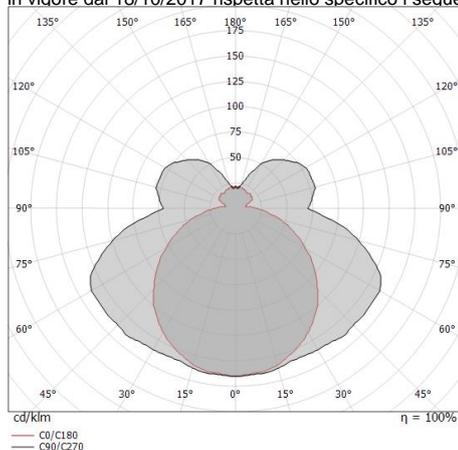
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore nichel, ottenuta tramite galvanostegia; il corpo dell'apparecchio, realizzato in legno, presenta una finitura di colore ciliegio; il diffusore è prodotto in vetro, con una lavorazione di sabbiatura; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore bianco ral 9016, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 0.888 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 14.4 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.

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3:



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	13.95 1.63	645 0 46	85.9°	58.5°	58.5°
1.0	27.90 3.26	161 0 12	85.9°	58.5°	58.5°
1.5	41.85 4.90	72 0 5	85.9°	58.5°	58.5°
2.0	55.80 6.53	40 0 3	85.9°	58.5°	58.5°
2.5	69.75 8.16	26 0 2	85.9°	58.5°	58.5°
3.0	83.70 9.79	18 0 1	85.9°	58.5°	58.5°

— C0/C180 (Half-peak divergence: 117.0°)  
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 171.8°)

### Classe di efficienza energetica

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

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	68 %
Flusso luminoso sorgente	1421 lm
Flusso luminoso apparecchio	979 lm
Potenza reale apparecchio	14.4 W
Efficienza reale apparecchio	67 lm/W
Temperatura di colore	3000 K
Deviazione standard di corrispondenza colore	3 Step MacAdam
Indice di resa cromatica	90 Ra
Temperatura di giunzione nell'apparecchio	80

Temperatura standard dell'ambiente di esercizio 25°C

### LED Life / Failure Ratio

L80 B20 C0 80000h

### UGR

UGR axial	19.6
UGR transversal	17.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C90/C270	172°
Ottica C0/C180	117°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis