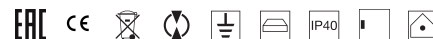


Lampada a parete | 220-240 V | 4 topLED 24 W DC - 30 W AC | CRI 80
1144



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	24 W DC
Potenza totale	30 W
Flusso luminoso sorgente	2980 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	1.490 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Dark brown
Lavorazione	verniciatura

Finitura diffusore

Materiale	PMMA
Colore	Bianco
Lavorazione	satina

Lampada a parete | 220-240 V | 4 topLED 24 W DC - 30 W AC | CRI 80 | Base
1144

Lampada a parete a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 144 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 2980 lm, con un'efficienza nominale di 124.2 lm/W.

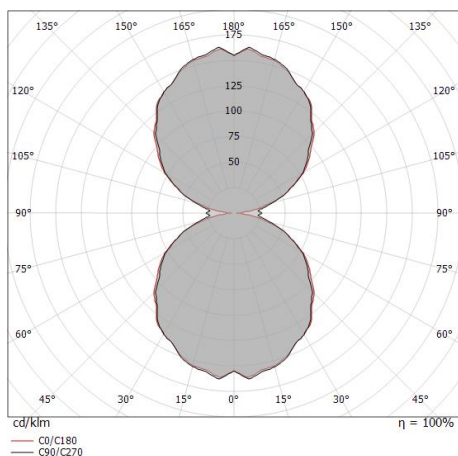
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore dark brown, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma, con una lavorazione di satinatura. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 1.490 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 30 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	1.58 1.64	E(0°) 1368 E(C90) 111 E(C0) 100
1.0	3.15 3.29	E(0°) 342 E(C90) 28 E(C0) 25
1.5	4.73 4.93	E(0°) 152 E(C90) 12 E(C0) 11
2.0	6.30 6.58	E(0°) 85 E(C90) 7 E(C0) 6
2.5	7.88 8.22	E(0°) 55 E(C90) 4 E(C0) 4
3.0	9.45 9.87	E(0°) 38 E(C90) 3 E(C0) 3

— C0/C180 (Half-peak divergence: 117.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 115.2°)

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 4 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica F.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	74 %
Flusso luminoso sorgente	2980 lm
Flusso luminoso apparecchio	2211 lm
Potenza reale apparecchio	30 W
Efficienza reale apparecchio	73 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	12.6
UGR transversal	18.1
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	115°
Light distribution simmetry	Symmetrical