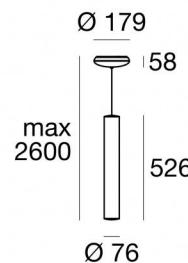


Sospensione | 220-240 V
4 topLED 16 W DC - 20 W AC | CRI 90
8842



Dati tecnici

Tipologia	Superficie
Posizione installativa	Soffitto
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	16 W DC
Potenza totale	20 W
Flusso luminoso sorgente	2414 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	DALI - PUSH DIM
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	2.6 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	1.6 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si

Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

Finitura diffusore

Materiale	PMMA
Colore	Opalino

Finitura montatura

Materiale	ferro
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

Sospensione | 220-240 V | 4 topLED 16 W DC - 20 W AC | CRI 90 | Base
8842

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa diffusa, è composta da 128 LED topled, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2414 lm, con un'efficienza nominale di 150.9 lm/W.

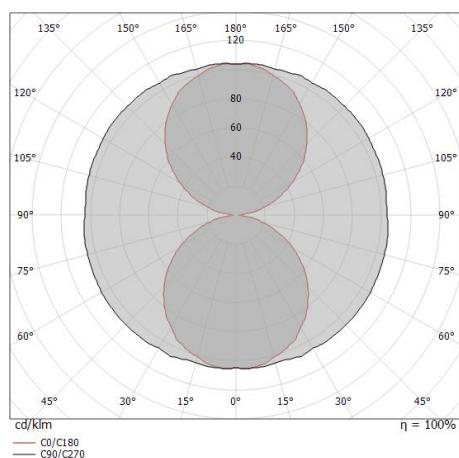
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 1.6 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 20 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2.6 m.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

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 4 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	97 %
Flusso luminoso sorgente	2414 lm
Flusso luminoso apparecchio	2343 lm
Potenza reale apparecchio	20 W
Efficienza reale apparecchio	117 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

L70 B20 C0 72500h (at Tj 115 Ta 25)

UGR

UGR axial	22.1
UGR transversal	16.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	180°
Ottica C0/C180	111°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis