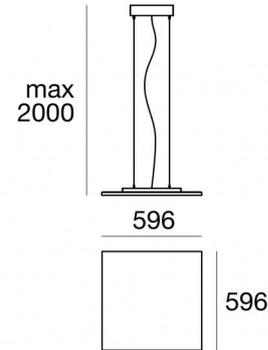


Sospensione | 220-240 V
2 topLED 38 W DC - 42 W AC | CRI 80
7493



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
Potenza nominale	38 W DC
Potenza totale	42 W
Flusso luminoso sorgente	4485 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	80 Ra
C.C. / C.V.	AC
Classe di isolamento	1
IP	IP20
IP vano ottico	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	Singola emissione
Peso netto	9.400 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	ferro
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

Finitura diffusore

Materiale	PMMA
Colore	Bianco
Lavorazione	satina

Finitura montatura

Materiale	ferro
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

Sospensione | 220-240 V | 2 topLED 38 W DC - 42 W AC | CRI 80 | Base
7493

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 3 LED toped, con una CCT 3000 K ed un CRI 80; il flusso luminoso della sorgente è di 4485 lm, con un'efficienza nominale di 118.0 lm/W.

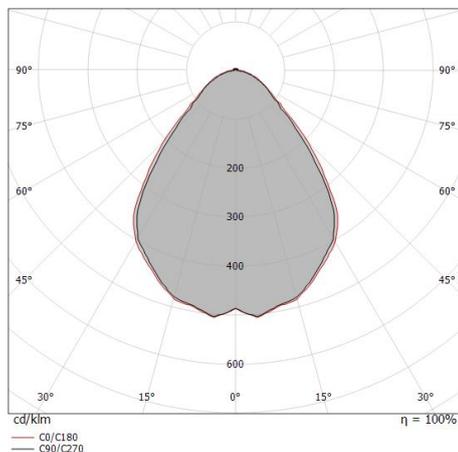
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in pmma, con una lavorazione di satinatura; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 9.400 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 42 W.

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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	0.85 0.89	E(0°) 7023 E(C90) 40.4° 1617 E(C0) 41.8° 1523
1.0	1.70 1.79	E(0°) 1756 E(C90) 40.4° 404 E(C0) 41.8° 381
1.5	2.55 2.68	E(0°) 780 E(C90) 40.4° 180 E(C0) 41.8° 169
2.0	3.40 3.58	E(0°) 439 E(C90) 40.4° 101 E(C0) 41.8° 95
2.5	4.26 4.47	E(0°) 281 E(C90) 40.4° 65 E(C0) 41.8° 61
3.0	5.11 5.36	E(0°) 195 E(C90) 40.4° 45 E(C0) 41.8° 42

— C0/C180 (Half-peak divergence: 83.6°)
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 80.8°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecnice

Resa luminosa apparecchio (LOR)	80 %
Flusso luminoso sorgente	4485 lm
Flusso luminoso apparecchio	3607 lm
Potenza reale apparecchio	42 W
Efficienza reale apparecchio	85 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	13.2
UGR transversal	13.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	81°
Light distribution simmetry	Symmetrical