





Sospensione | 220-240 V | 1 topLED 25 W DC - 27 W AC | CRI 90 | Base 9703

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED toped, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3015 lm, con un'efficienza nominale di 120.6 lm/W.

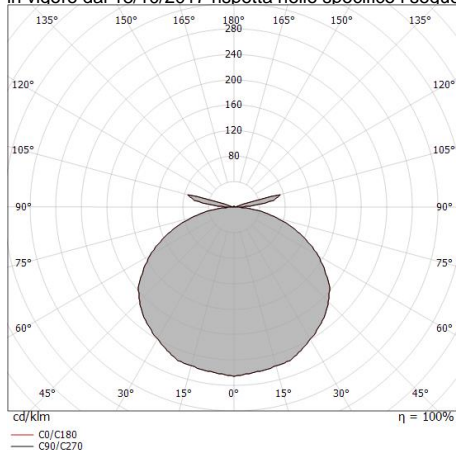
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in alluminio, con una lavorazione di verniciatura; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore bianco opaco, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 3,080 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 27 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2 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:



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	2.05	$E(0^\circ)$ 1721 $E(C0)$ 73
1.0	4.10	$E(0^\circ)$ 430 $E(C0)$ 18
1.5	6.15	$E(0^\circ)$ 191 $E(C0)$ 8
2.0	8.20	$E(0^\circ)$ 108 $E(C0)$ 5
2.5	10.25	$E(0^\circ)$ 69 $E(C0)$ 3
3.0	12.30	$E(0^\circ)$ 48 $E(C0)$ 2

Distance [m] Cone diameter [m] Illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 128.0°)

### Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene una sorgente luminosa di classe di efficienza energetica F.

### Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	53 %
Flusso luminoso sorgente	3015 lm
Flusso luminoso apparecchio	1623 lm
Potenza reale apparecchio	27 W
Efficienza reale apparecchio	60 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 61000h (at Tj 105 Ta 25)

### UGR

UGR axial	18.2
UGR transversal	18.2
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

### OPTICAL

Ottica C0/C180	128°
Light distribution simmetry	Symmetrical