



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

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2804 lm, con un'efficienza nominale di 112.2 lm/W.

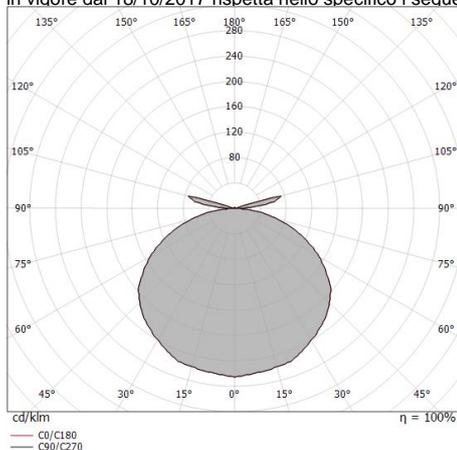
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in ferro, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in alluminio, con una lavorazione di verniciatura; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore bianco opaco, ottenuta tramite verniciatura. Il 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]	Beam diameter [m]	E(0°) [lx]	E(C0) [lx]
0.5	2.05	0.5	1601	68
1.0	4.10	1.0	400	17
1.5	6.15	1.5	178	8
2.0	8.20	2.0	100	4
2.5	10.25	2.5	64	3
3.0	12.30	3.0	44	2

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

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	53 %
Flusso luminoso sorgente	2804 lm
Flusso luminoso apparecchio	1510 lm
Potenza reale apparecchio	27 W
Efficienza reale apparecchio	55 lm/W
Temperatura di colore	2700 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
UGR transversal	18
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C0/C180	128°
Light distribution simmetry	Symmetrical