

Sospensione | 220-240 V | 1 topLED 26 W AC - 32 W AC | CRI 90 | Base 8007N

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 156 LED topLED, con una CCT 4000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3577 lm, con un'efficienza nominale di 137.6 lm/W.

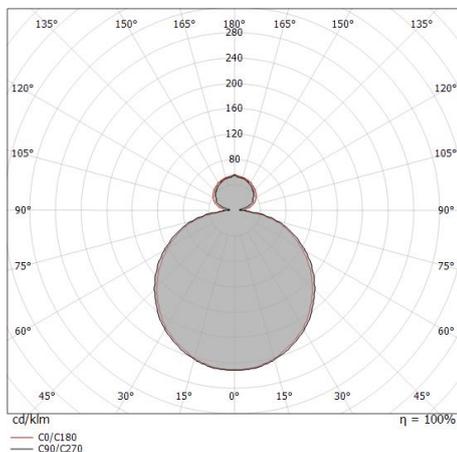
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in polietilene. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 3.950 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 32 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2.5 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.



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.77 1.66	E(0°) 2340 E(C90) 140 E(C0) 162
1.0	3.53 3.32	E(0°) 585 E(C90) 35 E(C0) 40
1.5	5.30 4.97	E(0°) 260 E(C90) 16 E(C0) 18
2.0	7.07 6.63	E(0°) 146 E(C90) 9 E(C0) 10
2.5	8.84 8.29	E(0°) 94 E(C90) 6 E(C0) 6
3.0	10.60 9.95	E(0°) 65 E(C90) 4 E(C0) 4

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 117.8°)
- - C90/C270 (Half-peak divergence: 121.0°)

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	65 %
Flusso luminoso sorgente	3577 lm
Flusso luminoso apparecchio	2330 lm
Potenza reale apparecchio	32 W
Efficienza reale apparecchio	72 lm/W
Temperatura di colore	4000 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 80000h

UGR

UGR axial	13.7
UGR transversal	13.4
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Optica C0/C180	118°
Light distribution simmetry	Symmetrical