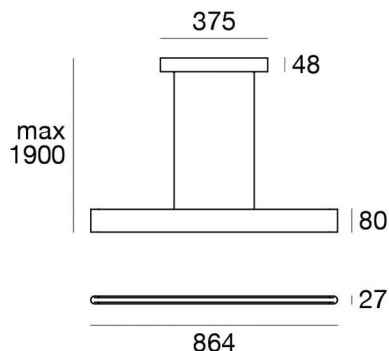


Sospensione | 220-240 V
234 topLED 25 W DC - 27 W AC | CRI 90

9195M



Dati tecnici	
Tipologia	Sospensione
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Double Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso e verso l'alto
Potenza nominale	25 W DC
Potenza totale	27 W
Flusso luminoso sorgente	4218 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	2700 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-2 - PUSH DIM
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	2.2 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	2.6 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	Si
Protezione surge	Si

Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Opalino

Finitura montatura

Materiale	alluminio
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

Sospensione | 220-240 V | 234 topLED 25 W DC - 27 W AC | CRI 90 | Base
9195M

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Double Diffused, è composta da 234 LED topLED, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 4218 lm, con un'efficienza nominale di 168.7 lm/W.

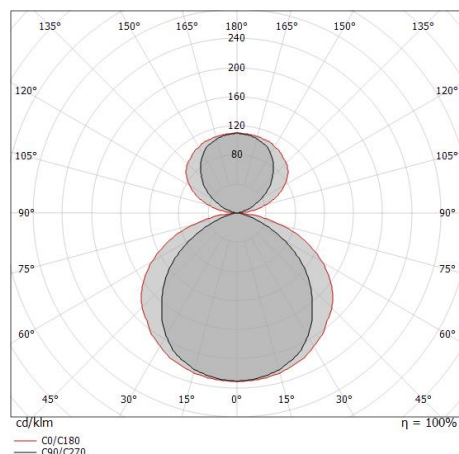
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 2.6 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 27 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2.2 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: Impianti di illuminazione per interni.



0.5	1.26 2.12	E(0°) E(C90) E(C0)	51.5° 64.7°	2181 263 85
1.0	2.51 4.23	E(0°) E(C90) E(C0)	51.5° 64.7°	545 66 21
1.5	3.77 6.35	E(0°) E(C90) E(C0)	51.5° 64.7°	242 29 9
2.0	5.03 8.46	E(0°) E(C90) E(C0)	51.5° 64.7°	136 16 5
2.5	6.29 10.58	E(0°) E(C90) E(C0)	51.5° 64.7°	87 11 3
3.0	7.54 12.69	E(0°) E(C90) E(C0)	51.5° 64.7°	61 7 2

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 129.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 103.0°)

Classe di efficienza energetica

Questo prodotto contiene 5 sorgenti luminose di classe di efficienza energetica D.

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	55 %
Flusso luminoso sorgente	4218 lm
Flusso luminoso apparecchio	2360 lm
Potenza reale apparecchio	27 W
Efficienza reale apparecchio	87 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

L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	21.9
UGR transversal	26.5
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	103°
Ottica C0/C180	129°
Light distribution symmetry	Symmetrical 2 assis