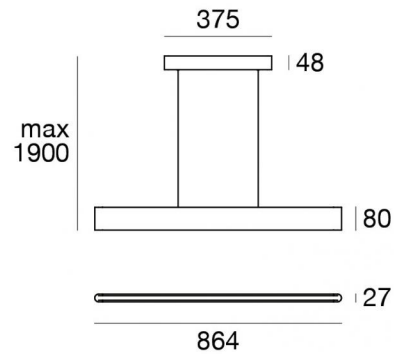


Sospensione | 220-240 V  
234 topLED 25 W DC - 27 W AC | CRI 90  
9195M



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 Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	policarbonato
Colore	Opalino

#### Finitura Finitura montatura

Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

#### Cavi Elettrificazione+sospensione

Lunghezza max cavo	2200 mm
--------------------	---------

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 text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato; la montatura è prodotta in alluminio, con una finitura di colore text white (r9003), 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.

### 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

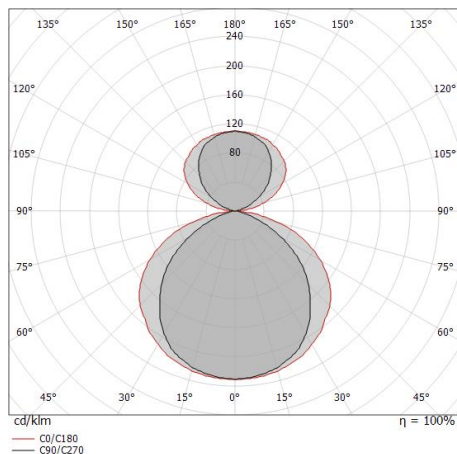
L70 B20 C0 72500h

### 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



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

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