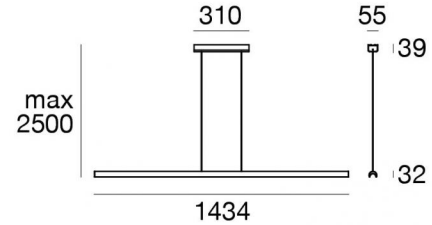


Sospensione | 198-264 V
1 topLED 38 W DC - 42 W AC | CRI 90
9812



Dati tecnici	
Tipologia	Sospensione
Posizione installativa	Soffitto
Ambiente installativo	Indoor
Sorgente luminosa	Tecnologia LED
Struttura del circuito	topLED
Ottica	Diffused
Direzione emissione luminosa	verso il basso
Potenza nominale	38 W DC
Potenza totale	42 W
Flusso luminoso sorgente	5042 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	198 - 264 V AC
Frequenza	50 - 60 Hz
CCT / Tonalità	3000 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	Phase cut
Orientabilità	No
Basculante	No
Calpestabilità	No
Carrabilità	No
Cavo incluso	Si
Lunghezza del cavo	5 m
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Singola emissione
Peso netto	2.600 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	Ferro
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

Cavi Elettrificazione+sospensione

Lunghezza max cavo 5000 mm

Sospensione | 198-264 V | 1 topLED 38 W DC - 42 W AC | CRI 90 | Base
9812

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 228 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 5042 lm, con un'efficienza nominale di 132.7 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 ferro, con una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 2.600 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 42 W Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	50 %
Flusso luminoso sorgente	5042 lm
Flusso luminoso apparecchio	2539 lm
Potenza reale apparecchio	42 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

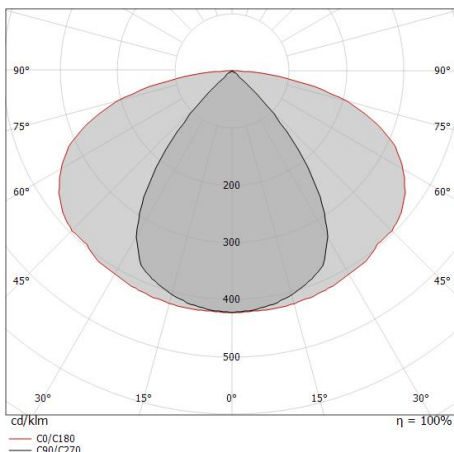
L70 B20 C0 72500h

UGR

UGR axial	15.7
UGR transversal	29.7
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	76°
Ottica C0/C180	149°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	Illuminance [lx]
0.5	0.79 3.66	E(0°) 4291 E(C90) 1042 E(C0) 40
1.0	1.57 7.31	E(0°) 1073 E(C90) 260 E(C0) 10
1.5	2.36 10.97	E(0°) 477 E(C90) 116 E(C0) 4
2.0	3.15 14.62	E(0°) 268 E(C90) 65 E(C0) 2
2.5	3.93 18.28	E(0°) 172 E(C90) 42 E(C0) 2
3.0	4.72 21.93	E(0°) 119 E(C90) 29 E(C0) 1

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 149.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 76.4°)

Halfpipe_P V2 | Pendant Luminaires | Accessories

9812



Dimmer - Taglio di fase (Max 100W) - Indispensabile per dimmerare la lampada
220-240V

Code
KIT0026



Dimmer - Taglio di fase CASAMBI - Indispensabile per dimmerare la lampada con Casambi
Radio-frequenza, 85-240V

Code
KIT0080