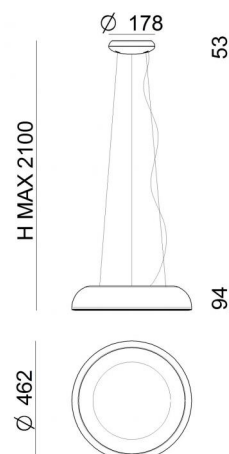


Sospensione | 220-240 V
1 topLED 31 W DC - 35 W AC | CRI 90

8536M



| Dati tecnici | |
|---|-------------------|
| Designer | Mirco Crosatto |
| Anno di realizzazione | 2018 |
| 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 | 31 W DC |
| Potenza totale | 35 W |
| Flusso luminoso sorgente | 3259 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 | Phase cut |
| Orientabilità | No |
| Basculante | No |
| Calpestabilità | No |
| Carrabilità | No |
| Cavo incluso | Si |
| Lunghezza del cavo | 2 m |
| Resinatura | No |
| Tipologia di emissione luminosa | Singola emissione |
| Peso netto | 4.345 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | No |

Finitura Finitura corpo

| | |
|-------------|--------------------|
| Materiale | metallo |
| Colore | Text white (R9003) |
| Lavorazione | verniciatura |

Finitura Finitura diffusore

| | |
|-----------|---------------|
| Materiale | policarbonato |
| Colore | Opalino |

Finitura Finitura montatura

| | |
|-------------|--------------------|
| Materiale | metallo |
| Colore | Text white (R9003) |
| Lavorazione | verniciatura |

Cavi Sospensione

Lunghezza max cavo 2000 mm

Sospensione | 220-240 V | 1 topLED 31 W DC - 35 W AC | CRI 90 | Base **8536M**

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 218 LED topled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3259 lm, con un'efficienza nominale di 105.1 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in metallo, presenta una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in policarbonato; la montatura è prodotta in metallo, con una finitura di colore text white (r9003), ottenuta tramite verniciatura.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 4.345 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 35 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 40 % |
| Flusso luminoso sorgente | 3259 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 1311 lm |
| Potenza reale apparecchio | 35 W |
| Efficienza reale apparecchio | 37 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

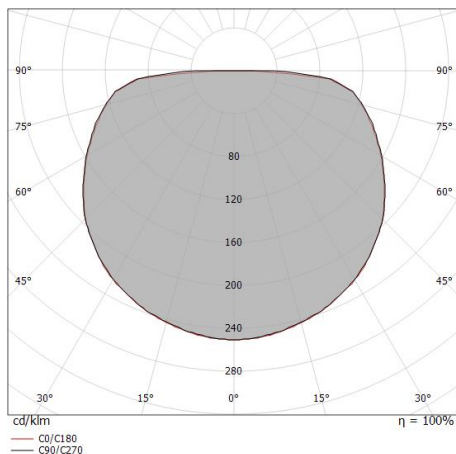
L70 B20 C0 72500h

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR transversal | 24.4 |
| UGR axial | 24.4 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Optica C0/C180 | 148° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------------------------|
| 0.5 | 3.58 3.51 | E(0°) 1314 E(C90) 13 E(C0) 14 |
| 1.0 | 7.16 7.02 | E(0°) 329 E(C90) 3 E(C0) 3 |
| 1.5 | 10.74 10.53 | E(0°) 146 E(C90) 1 E(C0) 2 |
| 2.0 | 14.33 14.04 | E(0°) 82 E(C90) 1 E(C0) 1 |
| 2.5 | 17.91 17.55 | E(0°) 53 E(C90) 1 E(C0) 1 |
| 3.0 | 21.49 21.06 | E(0°) 37 E(C90) 0 E(C0) 0 |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 148.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 148.8°)

Reflexio | Pendant Luminaires | Accessories
8536M



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