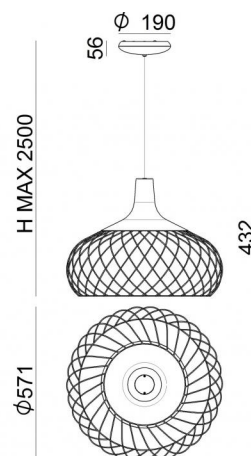


Sospensione | 220-240 V
1 arrayLED 24 W DC - 28 W AC | CRI 90 | Warm Tune

8148



| Dati tecnici | |
|---|-------------------|
| Anno di realizzazione | 2018 |
| Tipologia | Superficie |
| Posizione installativa | Soffitto |
| Ambiente installativo | Indoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Struttura del circuito | arrayLED |
| Ottica | Diffused |
| Direzione emissione luminosa | verso il basso |
| Potenza nominale | 24 W DC |
| Potenza totale | 28 W |
| Tensione nominale di ingresso | 220 - 240 V AC |
| Range di tensione in ingresso | 220 - 240 V AC |
| Frequenza | 60 - 50 Hz |
| Flusso luminoso sorgente 0K | 0 lm |
| Flusso luminoso sorgente 0K | 0 lm |
| CCT / Tonalità | Warm Tune |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| C.C. / C.V. | AC |
| Classe di isolamento | 1 |
| IP | IP20 |
| Prova del filo incandescente | 650° |
| 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 | 4.6 Kg |
| Protezione scariche elettrostatiche | No |
| Protezione surge | No |

| Finitura Finitura corpo | |
|-----------------------------|---------------|
| Materiale | metallo |
| Colore | Rame |
| Lavorazione | galvanostegia |
| Finitura Finitura diffusore | |
| Materiale | PMMA |
| Lavorazione | satinitura |
| Finitura Finitura montatura | |
| Materiale | metallo |
| Colore | Rame |
| Lavorazione | galvanostegia |
| Cavi Sospensione | |
| Lunghezza max cavo | 2000 mm |

Sospensione | 220-240 V | 1 arrayLED 24 W DC - 28 W AC | CRI 90 | Warm Tune | Base
8148

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore warm tune, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 1 LED arrayled, con una CCT 1800K-3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2100 lm, con un'efficienza nominale di 87.5 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in metallo, presenta una finitura di colore rame, ottenuta tramite galvanostegia; il diffusore è prodotto in pmma, con una lavorazione di satinatura; la montatura è prodotta in metallo, con una finitura di colore rame, ottenuta tramite galvanostegia.

Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 4.6 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 28 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

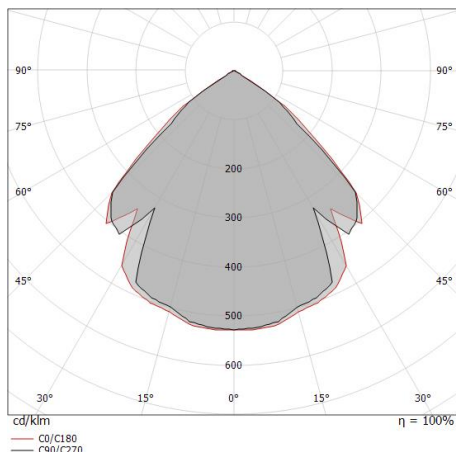
| | |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 59 % |
| Flusso luminoso sorgente | 2100 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 1239 lm |
| Potenza reale apparecchio | 28 W |
| Efficienza reale apparecchio | 44 lm/W |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 3 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| Temperatura di giunzione nell'apparecchio | 80 |
| Temperatura standard dell'ambiente di esercizio | 25°C |

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| UGR axial | 25.7 |
| UGR transversal | 25.7 |
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Ottica C0/C180 | 95° |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|---|
| 0.5 | 1.08 1.12 | E(0°) 2617 E(C90) 47.3° 411 E(C0) 48.2° 389 |
| 1.0 | 2.17 2.24 | E(0°) 654 E(C90) 47.3° 103 E(C0) 48.2° 97 |
| 1.5 | 3.25 3.36 | E(0°) 291 E(C90) 47.3° 46 E(C0) 48.2° 43 |
| 2.0 | 4.33 4.47 | E(0°) 164 E(C90) 47.3° 26 E(C0) 48.2° 24 |
| 2.5 | 5.42 5.59 | E(0°) 105 E(C90) 47.3° 16 E(C0) 48.2° 16 |
| 3.0 | 6.50 6.71 | E(0°) 73 E(C90) 47.3° 11 E(C0) 48.2° 11 |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 96.4°)
 — C90/C270 (Half-peak divergence: 94.6°)

Mongolfier_P3 | Pendant Luminaires | Accessories
8148



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