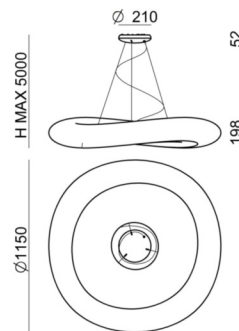




Sospensione | 220-240 V | topLED 96 W 1800 mA | DALI | CRI 90
7788



| Dati tecnici | |
|---|-------------------------------|
| Tipologia | Superficie |
| Posizione installativa | Soffitto |
| Ambiente installativo | Indoor |
| Sorgente luminosa | Tecnologia LED |
| Ottica | General Lighting |
| Direzione emissione luminosa | verso il basso e verso l'alto |
| Potenza | 96 W |
| Flusso luminoso sorgente | 13388 lm |
| Frequenza | 60 - 50 Hz |
| CCT / Tonalità | 3000 K |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |
| AC / DC input | AC |
| Classe di isolamento | 1 |
| IP | IP20 |
| IP vano ottico | IP40 |
| Prova del filo incandescente | 650° |
| Montaggio diretto su superfici normalmente infiammabili | Si |
| CE | Si |
| ETL | No |
| Fire Rated (BS 476 PT21 compliant) | No |
| Driver incluso | Driver |
| Articolo dimmerabile | DALI |
| Induzione | No |
| Modalità emergenza | No |
| Sensore di movimento | No |
| Orientabilità | No |
| Basculante | No |
| Calpestabilità | No |
| Carrabilità | No |
| Cavo incluso | No |
| Resinatura | No |
| Tipologia di emissione luminosa | Doppia emissione |
| Peso netto | 11.2 Kg |

Finitura diffusore

| | |
|-----------|-------------|
| Materiale | polietilene |
| Colore | neutro |

Finitura montatura

| | |
|-------------|--------------------------|
| Materiale | ferro |
| Colore | bianco RAL 9003 goffrato |
| Lavorazione | verniciatura |

Sospensione | 220-240 V | topLED 96 W 1800 mA | DALI | CRI 90
7788

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa General Lighting, è composta da 108 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 13388 lm, con un'efficienza nominale di 139.5 lm/W.

Il diffusore è prodotto in polietilene; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore bianco ral 9003 goffrato, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 11.2 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 96 W.

L'apparecchio presenta una classe di isolamento I ed è installabile a soffitto.

Conforme alla norma EN 60598-1 e alle relative prescrizioni particolari.

Caratteristiche Illuminotecniche

| | |
|--|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR) | 81 % |
| Flusso luminoso sorgente | 13388 lm |
| Flusso luminoso apparecchio | 10894 lm |
| Potenza reale apparecchio | 96 W |
| Efficienza reale apparecchio | 113 lm/W |
| Temperatura di colore | 3000 K |
| Deviazione standard di corrispondenza colore | 3 Step MacAdam |
| Indice di resa cromatica | 90 Ra |

LED Life / Failure Ratio

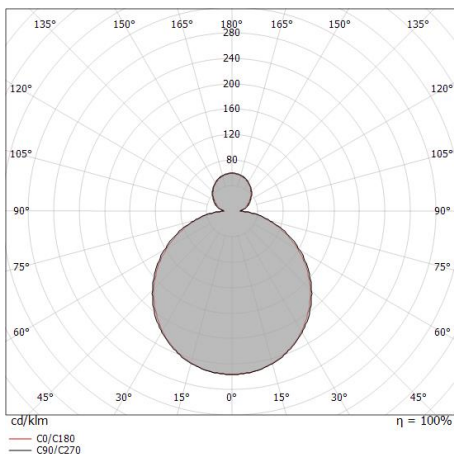
L80 B20 C0 80000h

UGR

| | |
|-------------------|----------|
| X=4H Y=8H | S=0.25H |
| Reflection factor | 70/50/20 |
| UGR transversal | < 22 |
| UGR axial | < 22 |

OPTICAL

| | |
|-----------------------------|-------------|
| Light distribution simmetry | Symmetrical |
| Ottica C0/C180 | 115° |

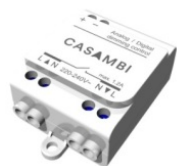


| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|--|
| 0.5 | 1.64 1.58 | E(0°) 11164 E(C90) 791 E(C0) 852 |
| 1.0 | 3.28 3.16 | E(0°) 2791 E(C90) 198 E(C0) 213 |
| 1.5 | 4.91 4.75 | E(0°) 1240 E(C90) 88 E(C0) 95 |
| 2.0 | 6.55 6.33 | E(0°) 698 E(C90) 49 E(C0) 53 |
| 2.5 | 8.19 7.91 | E(0°) 447 E(C90) 32 E(C0) 34 |
| 3.0 | 9.83 9.49 | E(0°) 310 E(C90) 22 E(C0) 24 |

— C0/C180 (Half-peak divergence: 115.4°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 117.2°)



Mr.Magoo_P | Pendant Luminaires | Accessories
7788



Dimmer
Bluetooth, 220-240V

Code
KIT0079