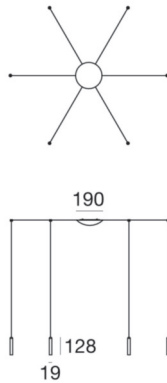




Sospensione | 220-240 V | topLED 14 W DC 700 mA  
CRI 90  
8647



| Dati tecnici  |                   |
|---|-------------------|
| Designer  | Davide Oppizzi    |
| Anno di realizzazione                                   | 2018              |
| Tipologia   | Superficie        |
| Posizione installativa                                  | Soffitto          |
| Ambiente installativo                                   | Indoor            |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED    |
| Ottica  | Flood             |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso    |
| Potenza   | 14 W              |
| Flusso luminoso sorgente                                | 1524 lm           |
| Frequenza   | 60 - 50 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                                      | 3 m               |
| Resinatura  | No                |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Singola emissione |
| Peso netto  | 2.14 Kg           |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                |
| Protezione surge  | No                |

### Finitura corpo

|             |               |
|-------------|---------------|
| Materiale   | alluminio     |
| Colore      | oro           |
| Lavorazione | galvanostegia |

### Finitura diffusore

|           |               |
|-----------|---------------|
| Materiale | policarbonato |
| Colore    | Trasparente   |

### Finitura montatura

|             |                        |
|-------------|------------------------|
| Materiale   | ferro                  |
| Colore      | Nero RAL 9005 goffrato |
| Lavorazione | verniciatura           |

Sospensione | 220-240 V | topLED 14 W DC 700 mA | CRI 90 | Base 8647

Sospensione a singola emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Flood, è composta da 6 LED top led, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 1524 lm, con un'efficienza nominale di 108.9 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore oro, ottenuta tramite galvanostegia; il diffusore è prodotto in policarbonato; la montatura è prodotta in ferro, con una finitura di colore nero ral 9005 gofrato, ottenuta tramite verniciatura. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 2.14 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 14 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 3 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.

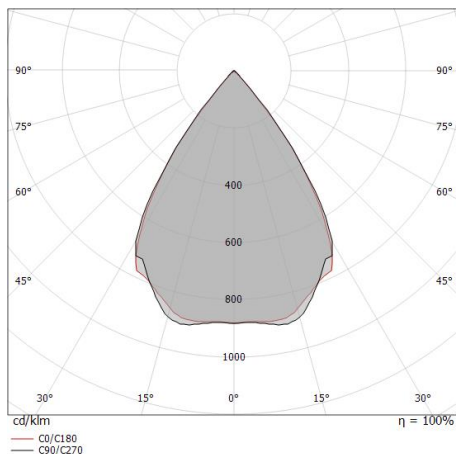
### Caratteristiche Illuminotecniche

|   |                |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 5 %            |
| Flusso luminoso sorgente                        | 1524 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 90 lm          |
| Potenza reale apparecchio                       | 14 W           |
| Efficienza reale apparecchio                    | 6 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             |

### UGR

|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | < 28     |
| UGR transversal   | < 28     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

### OPTICAL



| Distance [m] | Cone diameter [m] | Beam diameter [m] | Beam diameter [m] | E(0°) | E(C90) | E(C0) | Illuminance [lx] |
|--------------|-------------------|-------------------|-------------------|-------|--------|-------|------------------|
| 0.5          | 0.70              | 0.69              | 0.70              | 318   | 90     | 89    | 318              |
| 1.0          | 1.40              | 1.38              | 1.40              | 79    | 23     | 22    | 79               |
| 1.5          | 2.09              | 2.08              | 2.09              | 35    | 10     | 10    | 35               |
| 2.0          | 2.79              | 2.77              | 2.79              | 20    | 6      | 6     | 20               |
| 2.5          | 3.49              | 3.46              | 3.49              | 13    | 4      | 4     | 13               |
| 3.0          | 4.19              | 4.15              | 4.19              | 9     | 3      | 2     | 9                |

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 69.4°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 69.8°)



2Nights\_P6 | Pendant Luminaires | Accessories  
8647



Dimmer  
220-240V

**Code**  
KIT0026



Dimmer  
Radio-frequenza, 85-240V

**Code**  
KIT0080