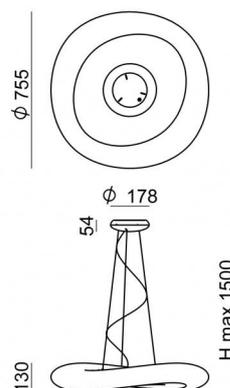


# Mr.Magoo\_P



Sospensione | 220-240 V  
156 topLED 26 W DC - 30 W AC | CRI 90

8137



| Dati tecnici  |                               |
|---|-------------------------------|
| Anno di realizzazione                                   | 2018                          |
| Tipologia   | Superficie                    |
| Posizione installativa                                  | Soffitto                      |
| Ambiente installativo                                   | Indoor                        |
| Sorgente luminosa                                       | Tecnologia LED                |
| Struttura del circuito                                  | topLED                        |
| Ottica  | Diffused                      |
| Direzione emissione luminosa                            | verso il basso e verso l'alto |
| Potenza nominale  | 26 W DC                       |
| Potenza totale  | 30 W                          |
| Flusso luminoso sorgente                                | 3077 lm                       |
| Tensione  | 220 - 240 V AC                |
| 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                          |
| IP vano ottico  | IP40                          |
| 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                                      | 2.5 m                         |
| Resinatura  | No                            |
| Tipologia di emissione luminosa                         | Doppia emissione              |
| Peso netto  | 3.950 Kg                      |
| Protezione scariche elettrostatiche                     | No                            |
| Protezione surge  | No                            |

| Finitura corpo |              |
|----------------|--------------|
| Materiale      | alluminio    |
| Colore         | Bianco       |
| Lavorazione    | verniciatura |

| Finitura diffusore |             |
|--------------------|-------------|
| Materiale          | polietilene |
| Colore             | neutro      |



Sospensione | 220-240 V | 156 topLED 26 W DC - 30 W AC | CRI 90 | Base 8137

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 156 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 3077 lm, con un'efficienza nominale di 118.3 lm/W.

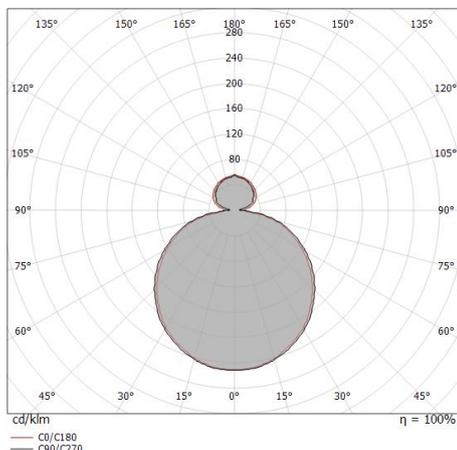
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in polietilene. Il grado di protezione è IP20; il peso complessivo è di 3.950 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 30 W. Il cavo per l'alimentazione è incluso e presenta una lunghezza di 2.5 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.

CAM EDILIZIA: Affidamento del servizio di progettazione di interventi edilizi secondo quanto riportato dal "decreto 23 giugno 2022" pubblicato nella "Gazzetta Ufficiale della Repubblica Italiana" serie generale n°183 in vigore dal 18/10/2017 rispetta nello specifico i seguenti criteri: 2.4.3: Impianti di illuminazione per interni.



| Distance [m] | Cone diameter [m] | illuminance [lx]                      |
|--------------|-------------------|---------------------------------------|
| 0.5          | 1.77<br>1.66      | E(0°) 2126<br>E(C90) 127<br>E(C0) 147 |
| 1.0          | 3.53<br>3.32      | E(0°) 532<br>E(C90) 32<br>E(C0) 37    |
| 1.5          | 5.30<br>4.97      | E(0°) 236<br>E(C90) 14<br>E(C0) 16    |
| 2.0          | 7.07<br>6.63      | E(0°) 133<br>E(C90) 8<br>E(C0) 9      |
| 2.5          | 8.84<br>8.29      | E(0°) 85<br>E(C90) 5<br>E(C0) 6       |
| 3.0          | 10.60<br>9.95     | E(0°) 59<br>E(C90) 4<br>E(C0) 4       |

Distance [m] Cone diameter [m] illuminance [lx]

— C0/C180 (Half-peak divergence: 117.8°)  
— C90/C270 (Half-peak divergence: 121.0°)

### Classe di efficienza energetica

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

### Caratteristiche Illuminotecniche

|   |                |
|---|----------------|
| Resa luminosa apparecchio (LOR)                 | 68 %           |
| Flusso luminoso sorgente                        | 3077 lm        |
| Flusso luminoso apparecchio                     | 2117 lm        |
| Potenza reale apparecchio                       | 30 W           |
| Efficienza reale apparecchio                    | 70 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

L80 B20 C0 80000h

### UGR

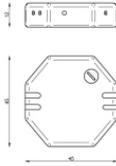
|                   |          |
|-------------------|----------|
| UGR axial         | 13.4     |
| UGR transversal   | 13.1     |
| X=4H   Y=8H       | S=0.25H  |
| Reflection factor | 70/50/20 |

### OPTICAL

|                             |             |
|-----------------------------|-------------|
| Optica C0/C180              | 118°        |
| Light distribution simmetry | Symmetrical |



Mr.Magoo\_P | Pendant Luminaires | Accessories  
8137



Dimmer  
220-240V

**Code**  
KIT0026



Dimmer  
Radio-frequenza, 85-240V

**Code**  
KIT0080