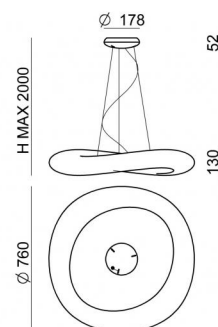


Sospensione | 220-240 V  
1 topLED 26 W DC - 30 W AC | CRI 90  
**8137M**



Dati tecnici	
Designer	Mirco Crosatto
Anno di realizzazione	2010
Tipologia	Sospensione
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	2923 lm
Tensione nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	220 - 240 V AC
Frequenza	60 - 50 Hz
CCT / Tonalità	2700 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 Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Text white (R9003)
Lavorazione	verniciatura

#### Finitura Finitura diffusore

Materiale	polietilene
Colore	Natural polyethylene

#### Cavi Sospensione

Lunghezza max cavo 2500 mm

Sospensione | 220-240 V | 1 topLED 26 W DC - 30 W AC | CRI 90 | Base 8137M

Sospensione a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco super caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 156 LED topled, con una CCT 2700 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2923 lm, con un'efficienza nominale di 112.4 lm/W.

Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore text white (r9003), 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.

**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	2923 lm
Flusso luminoso apparecchio	2011 lm
Potenza reale apparecchio	30 W
Efficienza reale apparecchio	67 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**

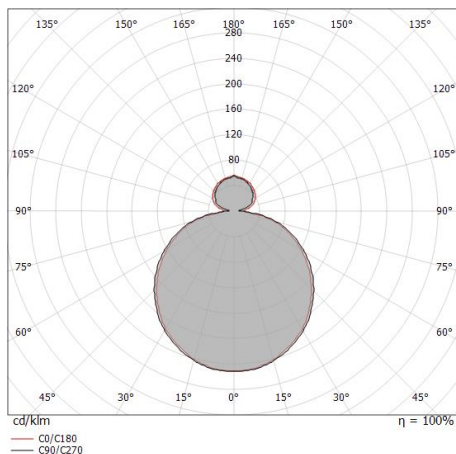
L80 B20 C0 80000h

**UGR**

UGR axial	13.2
UGR transversal	12.9
X=4H   Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

**OPTICAL**

Ottica C0/C180	118°
Light distribution simmetry	Symmetrical



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]
0.5	1.77 1.66	E(0°) 2020 E(C90) 121 E(C0) 140
1.0	3.53 3.32	E(0°) 505 E(C90) 30 E(C0) 35
1.5	5.30 4.97	E(0°) 224 E(C90) 13 E(C0) 16
2.0	7.07 6.63	E(0°) 126 E(C90) 8 E(C0) 9
2.5	8.84 8.29	E(0°) 81 E(C90) 5 E(C0) 6
3.0	10.60 9.95	E(0°) 56 E(C90) 3 E(C0) 4

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

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

Mr.Magoo\_P | Pendant Luminaires | Accessories  
8137M



Dimmer - Taglio di fase CASAMBI - Indispensabile per dimmerare la lampada con Casambi  
Radio-frequenza, 85-240V

**Code**  
KIT0080



Dimmer - Taglio di fase (Max 100W) - Indispensabile per dimmerare la lampada  
220-240V

**Code**  
KIT0026