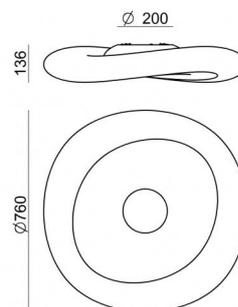


Plafone | 220-240 V | 1 topLED 26 W DC - 30 W AC

CRI 90

8138



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 nominale di ingresso	220 - 240 V AC
Range di tensione in ingresso	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	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	No
Resinatura	No
Tipologia di emissione luminosa	Doppia emissione
Peso netto	3.95 Kg
Protezione scariche elettrostatiche	No
Protezione surge	No

Finitura corpo

Materiale	alluminio
Colore	Bianco
Lavorazione	verniciatura

Finitura diffusore

Materiale	polietilene
Colore	neutro

Plafone | 220-240 V | 1 topLED 26 W DC - 30 W AC | CRI 90 | Base
8138

Plafone 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.

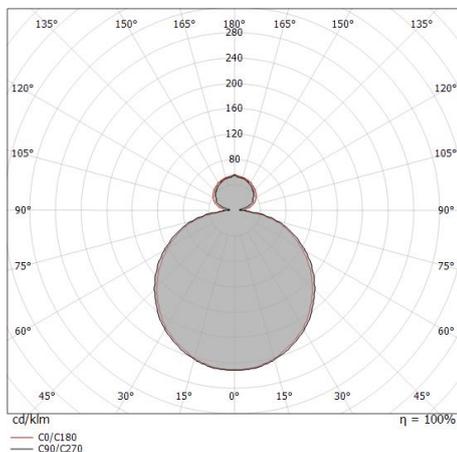
Il corpo dell'apparecchio, realizzato in alluminio, presenta una finitura di colore bianco, ottenuta tramite verniciatura; il diffusore è prodotto in polietilene. Il grado di protezione è IP40; il peso complessivo è di 3.95 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 30 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.

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 1.66	E(0°) 2126 E(C90) 127 E(C0) 147
1.0	3.53 3.32	E(0°) 532 E(C90) 32 E(C0) 37
1.5	5.30 4.97	E(0°) 236 E(C90) 14 E(C0) 16
2.0	7.07 6.63	E(0°) 133 E(C90) 8 E(C0) 9
2.5	8.84 8.29	E(0°) 85 E(C90) 5 E(C0) 6
3.0	10.60 9.95	E(0°) 59 E(C90) 4 E(C0) 4

— 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

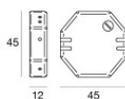
UGR

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

OPTICAL

Optica C0/C180	118°
Light distribution simmetry	Symmetrical

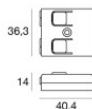
Mr.Magoo_S | Ceiling Downlights | Accessories
8138



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