

Plafone | 220-240 V | 1 topLED 19 W DC - 23 W AC | CRI 90 | Base 8006

Plafone a doppia emissione per applicazione indoor. La sorgente luminosa LED, di colore bianco caldo, con distribuzione luminosa Diffusa, è composta da 104 LED topLED, con una CCT 3000 K ed un CRI 90; il flusso luminoso della sorgente è di 2189 lm, con un'efficienza nominale di 115.2 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 IP40; il peso complessivo è di 2.54 kg.

La potenza assorbita dall'apparecchio è di 23 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.

Classe di efficienza energetica

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

Caratteristiche Illuminotecniche

Resa luminosa apparecchio (LOR)	75 %
Flusso luminoso sorgente	2189 lm
Flusso luminoso apparecchio	1651 lm
Potenza reale apparecchio	23 W
Efficienza reale apparecchio	71 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

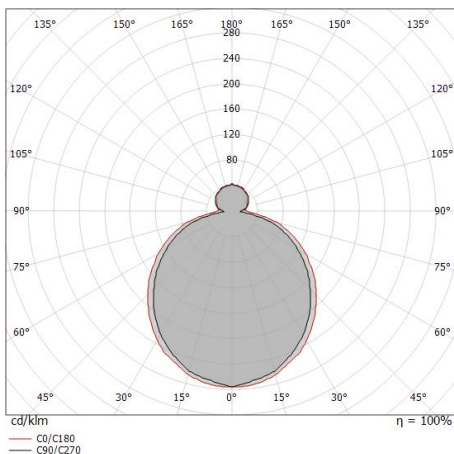
L80 B20 C0 80000h

UGR

UGR axial	14.5
UGR transversal	15.6
X=4H Y=8H	S=0.25H
Reflection factor	70/50/20

OPTICAL

Ottica C90/C270	110°
Ottica C0/C180	117°
Light distribution simmetry	Symmetrical 2 assis



Distance [m]	Cone diameter [m]	illuminance [lx]	E(0°)	E(C90)	E(C0)
0.5	1.42 1.64	1861	54.8°	179	132
1.0	2.84 3.28	465	54.8°	45	33
1.5	4.25 4.91	207	54.8°	20	15
2.0	5.67 6.55	116	54.8°	11	8
2.5	7.09 8.19	74	54.8°	7	5
3.0	8.51 9.83	52	54.8°	5	4

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

— C0/C180 (Half-peak divergence: 117.2°)
— C90/C270 (Half-peak divergence: 109.6°)

Mr.Magoo_S | Ceiling Downlights | Accessories
8006



Dimmer - Interfaccia di dimmerazione 0-10V, 1-10V o DALI
Bluetooth, 220-240V

Code
KIT0079