

Placa LED 12W 860Lm 6000°K Circular Estuche Personalizado 40.000H [JL- GP-LZ-2-EP02]

REF: JL-GP-LZ-2-EP02



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	Kelvin °	2700, 4200, 6000
Construcción	Aluminio/ PC, Metal + Madera	Peso (Gr)	246
Número y Tipo de LEDs	Osram Led, SMD2835	Direccional	No Direccional
Angulo De Apertura (°)	120	CCT Único/Rango	Único
Luminosidad (Lm)	804, 860	CCT Único	2700, 4200, 6000
Información Adicional	Posibilidad de atenuar adquiriendo un controlador regulable en la pestaña de Accesorios	Indice R9	1, 2, 28
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	Rango CRI Mínimo	98, 88, 96
Instalación	IP20	Rango CRI Máximo	1, 28
Tensión	85-265VAC, 220-240VAC	Normas Aplicables	EN 55015:2009;EN 61547:2009;EN 61000-3-2:2006;EN 61000-3-3:2008;EN 60598-2-2:2012;EN 60598-1:2009;EN 1122B:2001
Vida Estimada (H)	40000	Clase de Aislamiento	II
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Potencia (W)	12.0
Dimable	No	Consumo de Energía (kWh/1000h)	12.0
Equivalencia (W)	80	Flicker	0.77, 0.82, 0.9
CRI	80	Cromaticidad Y	0.338, 0.405
Factor de Potencia (PF)	0.98	Cromaticidad X	0.319, 0.445, 0.446
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60	Alto	17.0, 50.0
Tiempo de Arranque (s)	0.2, 0.1	Diámetro	170, 300
Clase Energética	F, G	Medidas (mm)	Ø170x17, Ø300x50
Rango Temperatura (°C)	-20 +40	Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	36.52
Casquillo	Borna	Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	21.91
Eficacia Luminosa (Lm/W)	67, 71	Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Ciclos de Encendidos	100000	Tipo de leds	Osram Led, SMD2835
Difusor	Opal	Rendimiento Led	73, 78