

Bombilla LED QR111 12W 1.200Lm 6000°K GU10 40.000H [HO-GU10-12W-CW]

REF: HO-GU10-12W-CW



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	Peso (Gr)	200
Construcción	Aluminio/ PC	Direccional	Direccional
Número y Tipo de LEDs	COB	CCT Único/Rango	Único
Angulo De Apertura (º)	45	CCT Único	2700, 4200, 6000
Luminosidad (Lm)	1123, 1200	Indice R9	1, 2, 28
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	Rango CRI Mínimo	97, 93, 95
Instalación	IP20	Normas Aplicables	EN 55015:2009;EN 61547:2009;EN 61000-3-2:2006;EN 61000-3-3:2008;EN 60968:1999
Tensión	220-240 V	Salida Del Driver	DC24V-80V 300MA
Vida Estimada (H)	40000	Potencia (W)	12.0
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Consumo de Energía (kWh/1000h)	12.0
Dimable	No	Flicker	0.95, 0.75, 0.9
Equivalencia (W)	80	Rango CRI Máximo	6, 1, 2
CRI	80	Cromaticidad X	0.326, 0.391, 0.446
Factor de Potencia (PF)	0.9	Cromaticidad Y	0.311, 0.39, 0.401
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60	Alto	73.0
Tiempo de Arranque (s)	0.1	Diámetro	111
Clase Energética	F	Medidas (mm)	Ø111x73
Rango Temperatura (°C)	-20 +40	Vida Útil Media Años (a 3 h/día)	36.52
Casquillo	GU10	Vida Útil Media Años (a 5 h/día)	21.91
Eficacia Luminosa (Lm/W)	100, 93	Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Ciclos de Encendidos	100000	Tipo de leds	COB
Difusor	Opal	Rendimiento Led	102, 110
Kelvin °	2700, 4200, 6000	Número de unidades caja exterior	50.0