

Foco Downlight LED 12W 1.200Lm 6000°K Circular 40.000H [HO-LEDDOWN-12W- CW]

REF: HO-LEDDOWN-12W-CW



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	Peso (Gr)	380
Construcción	Aluminio/ PC	Direccional	No Direccional
Número y Tipo de LEDs	Epistar Led	CCT Único/Rango	Único
Angulo De Apertura (°)	120	CCT Único	2700, 4200, 6000
Luminosidad (Lm)	1123, 1200	Indice R9	1, 2, 28
Información Adicional	Posibilidad de atenuar adquiriendo un controlador regulable en la pestaña de Accesorios	Rango CRI Máximo	1, 22, 3
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	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
Instalación	IP20	Salida Del Driver	DC24-48V
Tensión	85-265VAC	Clase de Aislamiento	II
Vida Estimada (H)	40000	Potencia (W)	12.0
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Consumo de Energía (kWh/1000h)	12.0
Dimable	No	Rango CRI Mínimo	97, 94
Equivalencia (W)	80	Flicker	0.93, 0.89, 0.96
CRI	80	Cromaticidad X	0.322, 0.38, 0.436
Factor de Potencia (PF)	0.98	Cromaticidad Y	0.35, 0.389
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60	Alto	61.0
Tiempo de Arranque (s)	0.3	Diámetro	134
Clase Energética	F	Medidas (mm)	Ø134x61
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)	100, 93	Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Ciclos de Encendidos	80000	Tipo de leds	Epistar Led
Difusor	Opal	Rendimiento Led	102, 110
Kelvin °	2700, 4200, 6000	Número de unidades caja exterior	50.0