

Foco Downlight LED 3W 300Lm 6000°K Circular 40.000H [HO-LEDDOWN-3W- CW]

REF: HO-LEDDOWN-3W-CW



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	Peso (Gr)	120
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)	280, 300	Indice R9	13, 17, 30
Información Adicional	Posibilidad de atenuar adquiriendo un controlador regulable en la pestaña de Accesorios	Rango CRI Mínimo	91, 97, 98
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	Rango CRI Máximo	6, 11, 4
Instalación	IP20	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
Tensión	85-265VAC	Salida Del Driver	DC9-11V
Vida Estimada (H)	40000	Clase de Aislamiento	II
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Potencia (W)	3.0
Dimable	No	Consumo de Energía (kWh/1000h)	3.0
Equivalencia (W)	30	Cromaticidad X	0.311, 0.378, 0.434
CRI	80	Cromaticidad Y	0.335, 0.384, 0.402
Factor de Potencia (PF)	0.98	Flicker	0.78, 0.91
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60	Alto	40.0
Tiempo de Arranque (s)	0.3	Diámetro	85
Clase Energética	F	Medidas (mm)	Ø85x40
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	100.0