

Foco Downlight Circular LED

7W 600Lm 6000°K 38°

40.000H [HO-IN-DL7W-CW]

REF: HO-IN-DL7W-CW



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	Peso (Gr)	200, 60
Construcción	Aluminio/ PC	Direccional	Direccional
Número y Tipo de LEDs	Epistar Led	CCT Único/Rango	Único
Angulo De Apertura (°)	38	CCT Único	2700, 4200, 6000
Luminosidad (Lm)	561, 600	Índice R9	2, 29, 4
Temperatura Luz	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	Rango CRI Mínimo	97, 92
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	170-250VAC	Clase de Aislamiento	II
Vida Estimada (H)	40000	Potencia (W)	7.0
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Consumo de Energía (kWh/1000h)	7.0
Dimable	No	Cromaticidad Y	0.336, 0.382, 0.403
Equivalencia (W)	60	Flicker	0.95, 0.88, 0.9
CRI	80	Rango CRI Máximo	18, 11, 5
Factor de Potencia (PF)	0.9, 0.98	Cromaticidad X	0.31, 0.376, 0.432
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60	Alto	35.0
Tiempo de Arranque (s)	0.1	Diámetro	90
Clase Energética	F, G	Medidas (mm)	Ø90x35
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)	80, 85	Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Ciclos de Encendidos	100000	Tipo de leds	Epistar Led
Difusor	Opal	Rendimiento Led	88, 93
Kelvin °	2700, 4200, 6000	Número de unidades caja exterior	100.0