

Foco Downlight Circular LED 15W 2100Lm 6000ºK Anti- Deslumbrante UGR19 40.000H [HO-DL-AD-15W-CW]

REF: HO-DL-AD-15W-CW



Características técnicas

Color	Blanco Cálido, Blanco Frío, Blanco Natural	Ugr	≤19
Construcción	Aluminio/ PC	Direccional	No Direccional
Número y Tipo de LEDs	Philips Led	CCT Único/Rango	Único
Angulo De Apertura (º)	120	CCT Único	2700, 4200, 6000
Luminosidad (Lm)	2100	Indice R9	24, 3, 4
Información Adicional	Posibilidad de atenuar adquiriendo un controlador regulable en la pestaña de Accesorios	Rango CRI Mínimo	97, 95, 96
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	Clase de Aislamiento	II
Tensión	220-240VAC	Flicker	0.76, 0.86
Vida Estimada (H)	40000	Cromaticidad X	0.323, 0.376, 0.438
Certificados	CE/ROHS/ISO9001	Cromaticidad Y	0.384, 0.352, 0.41
Dímable	No	Rango CRI Máximo	6, 12, 23
Equivalencia (W)	100	Potencia (W)	15.0
CRI	80	Consumo de Energía (kWh/1000h)	15.0
Factor de Potencia (PF)	0.98	Alto	75.0
Frecuencia de Trabajo (Hz)	50/ 60	Diámetro	145
Tiempo de Arranque (s)	0.1	Medidas (mm)	Ø145x75
Clase Energética	D	Salida Del Driver	30-42 V
Rango Temperatura (ºC)	-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)	140	Vida Útil Media Años (a 8 h/día)	13.69
Ciclos de Encendidos	100000	Tipo de leds	Philips Led
Difusor	Microprismático	Rendimiento Led	154
Kelvin º	2700, 4200, 6000	Número de unidades caja exterior	50.0
Peso (Gr)	267		