



3



Foco Downlight Circular LED Bridgelux Cob UGR19 10W 100Lm/W 50.000H

Especificaciones

Código Producto	HO-DL-BRI-10W
Temperatura Luz ° Kelvin	Frío/Natural/Cálido 6000/4200/3000
Instalación	IP20
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	85-265VAC
Potencia Nominal	10W
Factor de Potencia	0.99
Número y Tipo Leds	1 x COB Bridgelux
Vida Estimada	50.000Horas
Vida Útil Media Años (A 5h/día)	27
Vida Útil Media Años (A 8h/día)	17
Angulo de Apertura	120°
Medidas	Ø110x60mm
Regulable	No
Driver Regulable	Opcional
Equivalencia	90W
Luminosidad 6000/4200/3000°K	1000 / 1000 / 936Lm
Eficacia Luminosa 6000/4200/3000°K	100 / 100 / 93Lm/W
UGR Índice de deslumbramiento unificado	<19
Difusor	Opal
Flicker	0,42 / 0.48 / 0.62
CRI Índice Reproducción Cromática	>80
Índice R9 6000/4200/3000°K	28 / 1 / 2
CRI Mínimo / Máximo 6000/4200/3000°K	16 – 95 / 22 – 96 / 1 -98
Cromaticidad X 6000/4200/3000°K	0.323 / 0.375 / 0.437
Cromaticidad Y 6000/4200/3000°K	0.352 / 0.376 / 0.410
Frecuencia de Trabajo	50/60Hz
Clase Energética	F / F / G
Rango Temperatura	-20° ~ +40°C
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0.1s
Certificados	CE, RoHS, TÜV, ISO9001
Corte de Techo	Ø70mm
Peso	0.240kg
Información Adicional.:	Posibilidad de Regulación adquiriendo un driver regulable.

Las Especificaciones y la apariencia, según fabricante i/o importador, pueden variar de las arriba mencionadas o que figuran en esta descripción.

Descripción

Foco Downlight LED Bridgelux COB bajo deslumbramiento, gran uniformidad, con un consumo de energía ultra bajo, unas propiedades ópticas y de seguridad óptimas y una vida extra larga. Acabado en color blanco construido con aluminio y policarbonato. Alimentado con un driver no Regulable incluido en el paquete que debe ser conectado directamente a la red, con un conector de salida compatible con la conexión de la placa (24-48VDC, 300mA). Temperatura de color en blanco frío, natural y cálido, Alta eficacia 100/100/93Lm/W mediante Leds tipo Bridgelux COB alta luminosidad y eficiencia, logrando proporcionar un flujo luminoso de 1000/1000/936Lm distribuidos uniformemente por un difusor Opal de donde se obtiene un índice de reproducción cromática >80, que asegura una reproducción de los colores sin distorsiones. Este factor es clave en entornos comerciales y espacios donde se exponen productos en general, consumiendo 10W. Fácil instalación, grado de protección IP20 Anti-Deslumbrante UGR19 Vida útil estimada en 50.000h Ø Exterior 110x60mm Ø Corte 70mm. La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%. Suficientemente robusto para las exigencias mecánicas requeridas, cuenta con los certificados CE, RoHS, TÜV y ISO9001 que son sinónimos de calidad y seguridad. Su consumo representa un valor de 0,010kWh, reduciendo la cantidad de energía facturada y las emisiones de gases contaminantes a la atmósfera con lo que se consigue una alta eficiencia energética.

ALJOLED de Audio Visual Pro es una marca de confianza, con años de experiencia en iluminación LED. Este downlight tiene una garantía de 3 años, para que en caso de mal funcionamiento por problemas de fábrica se pueda cambiar por uno nuevo y 15 días de devolución. Disfruta de las últimas calidades y de los mejores componentes.

Las Especificaciones y la apariencia, según fabricante i/o importador, pueden variar de las arriba mencionadas o que figuran en esta descripción.