



Foco Downlight LED Cob Orientable 40W 100Lm/W UGR19 50.000H

Especificaciones

Código Producto	JW-40W-G
Temperatura Luz ° Kelvin	Natural/Cálido 4200/3000
Instalación	IP20
Construcción	Aluminio/Cristal
Tensión Nominal	220-240VAC
Potencia Nominal	40W
Factor de Potencia	0.98
Número y Tipo Leds	COB Bridgelux
Vida Estimada	50.000 Horas
Vida Útil Media Años (A 5h/día)	27
Vida Útil Media Años (A 8h/día)	17
Angulo de Apertura	120°
Medidas	Ø188x160mm
Regulable	No
Driver Regulable	No
Equivalencia	215W
Luminosidad 4200/3000°K	4000 / 3760Lm
Eficacia Luminosa 4200/3000°K	100 / 94Lm/W
UGR Índice de deslumbramiento unificado	<19
Difusor	Transparente
Flicker	0.5
CRI Índice Reproducción Cromática	>85
CRI Mínimo / Máximo 4200/3000°K	59 – 99 / 56 – 99
Cromaticidad X 4200/3000°K	0.374 / 0.428
Cromaticidad Y 4200/3000°K	0.375 / 0.399
Frecuencia de Trabajo	50/60 Hz
Clase Energética	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	Ø170mm
Peso	0,800kg
Información Adicional.:	Acabado en Color Blanco

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 Orientable LED Bridgelux COB Anti-Deslumbrante con un consumo de energía ultra bajo, unas propiedades ópticas y de seguridad óptimas y una vida extralarga, es ideal para sustituir cualquier modelo de Downlight orientable existente en el mercado. Proporciona una luz intensa con multitud de posibilidades.

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, adicionalmente se incluyen los accesorios necesarios para la instalación del downlight. Temperatura de color en blanco natural y cálido, alta eficacia **100/94Lm/W** mediante **Led tipo Bridgelux COB** logrando proporcionar un flujo luminoso de **4000/3760Lm** distribuidos uniformemente por un difusor transparente Anti-Deslumbrante UGR19 de donde se obtiene un índice de reproducción cromática **>85**, consumiendo **40W**, por ello, asegura una reproducción de los colores sin distorsiones. Este factor es clave en entornos comerciales y espacios donde se exponen productos en general como supermercados, tiendas, centros comerciales, museos, concesionarios, restaurantes, etc. Fácil instalación, grado de protección IP20, vida útil estimada 50.000h Ø Exterior 188x160mm Ø de Corte 170mm. La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%. Acabado en color blanco construido con aluminio y policarbonato. Además, cuenta con los certificados CE, RoHS, TÜV, ISO9001 que son sinónimos de calidad y seguridad. **Su consumo representa un valor de 0,040kWh, reduciendo la cantidad de energía facturada y las emisiones de gases contaminantes a la atmósfera, ideal para sustituir a los tradicionales halógenas e incandescentes llegando a ahorros de hasta el 90%, y en los de bajo consumo de hasta el 60%.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 5 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.