



3



# Foco Downlight LED Cob

## Orientable 30W 100Lm/W UGR19

### 50.000H

#### Especificaciones

Código Producto	JW-30W-G
Temperatura Luz	Natural/Cálido
° Kelvin	4200/3000
Instalación	IP20
Construcción	Aluminio/Cristal
Tensión Nominal	220-240VAC
Potencia Nominal	30W
Factor de Potencia	0.99
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	Ø115x112mm
Regulable	No
Driver Regulable	No
Equivalencia	200W
Luminosidad 4500/3000°K	3000 / 2820Lm
Eficacia Luminosa 4500/3000°K	100 / 94 Lm/W
UGR Índice de deslumbramiento unificado	<19
Difusor	Transparente
Flicker	0.58 / 0.54 /
CRI Índice Reproducción Cromática	>85
Índice R9 6000/4500°K	8 / 8
CRI Mínimo / Máximo 4200/3000°K	57 - 96 / 50 - 96
Cromaticidad X 4200/3000°K	0.378 / 0.43
Cromaticidad Y 4200/3000°K	0.378 / 0.404
Frecuencia de Trabajo	50/60 Hz
Clase Energética	G
Rango Temperatura	-20° ~ +40°C
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0.1s
Certificados	CE, RoHS, TÜV, ISO9001
Corte de Techo	Ø140mm
Peso	0.500kg
Información Adicional.:	

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

info@audiovisualpro.net



## Descripción

**Foco Downlight Orientable LED Bridgelux COB UGR19** con un consumo de energía ultra bajo, unas propiedades ópticas y de seguridad óptimas y una vida extralarga. 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, 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 **3000/2820Lm** distribuidos uniformemente por un difusor transparente Anti Deslumbrante de donde se obtiene un índice muy alto de reproducción cromática **>90**, consumiendo **30W**, 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, concesionarios, restaurantes, etc. Fácil instalación, grado de protección **IP20** vida útil estimada en 50.000h Ø Exterior 115x112mm. Ø de Corte 140mm. Además, cuenta con los certificados **CE, RoHS, TÜV y ISO9001** que son sinónimos de calidad y seguridad. La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%.

Su consumo representa un valor de **0,030kWh**, 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 posee 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.