



Foco Downlight LED 15W PRO

Cuadrado Empotrable Corte 83x83mm

Osram Chip 50.000H

Especificaciones

Código Producto	JW-18W-M
Temperatura Luz	Natural/Cálido
° Kelvin	4200/3000
Instalación	IP25
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	220-240VAC
Potencia Nominal	15W
Factor de Potencia	0.80
Número y Tipo LED	Osram COB
Vida Estimada	50.000Horas
Vida Útil Media Años (A 5h/día)	27
Vida Útil Media Años (A 8h/día)	17
Angulo de Apertura	38°
Medidas	87,5x87,5x35,6mm
Regulable	No
Driver Regulable	Opcional
Equivalencia	90W
Luminosidad 4200/3000°K	1147 / 1078Lm
Eficacia Luminosa 4200/3000°K	76 / 72Lm/W
UGR índice de deslumbramiento unificado	<17
Difusor	Opal
Flicker 4200/3000°K	0.89 / 0,89
CRI Índice Reproducción Cromática	>90
Índice R9 4200/3000°K	17 / 21
CRI Mínimo / Máximo 4200/3000°K	4 – 85 / 12 – 85
Cromaticidad X 4200/3000°K	0,323 / 0,323
Cromaticidad Y 4200/3000°K	0,353 / 0,353
Frecuencia de Trabajo	50/60Hz
Clase Energética	G / G
Rango Temperatura	-20° ~ +40°C
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0,10s
Certificados	CE, RoHS, ISO9001
Corte de Techo	83x83mm
Peso	1,000Kg.
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 Cuadrado Marco Blanco Proporciona y Permite una distribución de la luz intensa con unas propiedades excelentes. Producto muy versátil que incorpora tecnología LED de la más alta calidad y ecológica. Para aplicaciones de iluminación general tanto comercial como doméstica. Las prestaciones de este tipo de producto lo hacen apto para multitud de espacios que exigen un alto rendimiento y periodos prolongados de encendido continuo. Fabricado en aluminio con un acabado muy elegante. Temperatura de color en blanco natural y cálido, alta eficacia 76/72Lm/W mediante Leds tipo OSRAM COB de última generación, alta potencia y eficiencia lumínica, logrando proporcionar un flujo luminoso de 1147/1078Lm distribuidos uniformemente por un difusor opalizado de donde se obtiene, un elevado índice de reproducción cromática >90 que muestra el color real de forma muy natural, consumiendo 15W. Fácil instalación, grado de protección IP25, alto factor anti deslumbramiento UGR<17. Vida útil estimada en 30.000h, Ø 87,5x87,5x35,6mm Ø Corte 83x83mm, Conexión a 220-240VAC, frecuencia de 50-60Hz, ancho del haz de luz de 38°. Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes o halógenas, spots tradicionales, Habitaciones de hotel, Restaurantes, bares, Baños, Iluminación de acentuación, Galerías, museos, Iluminación general para iluminar en obra nueva o rehabilitación, en el hogar, oficinas, supermercados, etc. 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 ultimas 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.