



5



Foco Downlight Circular LED

Lumileds SMD3030 UGR19 30W

100Lm/W 50.000H

Especificaciones

Código Producto	JW-30W-M
Temperatura Luz	Natural/Cálido
° Kelvin	4200/3000
Instalación	IP25
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	85-265VAC
Potencia Nominal	30W
Factor de Potencia	0.99
Número y Tipo Leds	SMD3030 Lumileds Philips
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	Ø190x95mm
Regulable	No
Driver Regulable	Opcional
Equivalencia	200W
Luminosidad 4200/3000°K	3000 / 2820Lm
Eficacia Luminosa 4200/3000°K	100 / 94Lm/W
UGR Índice de deslumbramiento unificado	<19
Difusor	Opal
Flicker 4200/3000°K	0.59 / 0.44
CRI Índice Reproducción Cromática	>85
Índice R9 4200/3000°K	8 / 8
CRI Mínimo / Máximo 4200/3000°K	11 – 95 / 10 – 97
Cromaticidad X 4200/3000°K	0.389 / 0.437
Cromaticidad Y 4200/3000°K	0.386 / 0.408
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	Ø140mm
Peso	0,500kg

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.

info@audiovisualpro.net



Descripción

Foco Downlight LED con un **consumo de energía ultra-bajo**, unas **propiedades ópticas y de seguridad óptimas** y una **vida extralarga**, Acabado en **color blanco** construido con **materiales de alta calidad** como el aluminio y policarbonato. **Elevado índice de reproducción cromática CRI>85**. 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. Temperatura de color en blanco natural y blanco cálido alta eficacia **100/94Lm/W** mediante **Leds tipo Lumileds Philips SMD3030** logrando proporcionar un flujo luminoso de **3000/2820Lm** distribuidos uniformemente por un difusor Opal Anti-Deslumbrante, consumiendo **30W**. Fácil instalación, vida útil estimada 50.000h grado de protección IP25 Ø Exterior 190x95mm. Ø de Corte 140mm. 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.** Además, cuenta con los certificados **CE, RoHS, TÜV, ISO9001**, que son sinónimos de calidad y seguridad.

ALJOLED de Audio Visual Pro es una marca de confianza, con años de experiencia en iluminación LED. Este downlight posee 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.