



Foco Downlight Circular LED Anti-Deslumbrante Cob UGR19 9W 900Lm 30.000H

Especificaciones

Código Producto	HO-DL-AD-COB-9W
Temperatura Luz	Frío/Natural/Cálido
° Kelvin	6000/4200/3000
Instalación	IP25
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	220-245VAC
Potencia Nominal	9W
Factor de Potencia	0.98
Número y Tipo Leds	1 x COB Bridgelux
Vida Estimada	30.000Horas
Vida Útil Media Años (A 5h/día)	16
Vida Útil Media Años (A 8h/día)	10
Angulo de Apertura	120°
Medidas	Ø118x60mm
Regulable	No
Driver Regulable	Opcional
Equivalencia	80W
Luminosidad 6000/4200/3000°K	900 / 900 / 842Lm
Eficacia Luminosa 6000/4200/3000°K	100 / 100 / 93Lm/W
UGR Índice de deslumbramiento unificado	<19
Difusor	Transparente
Flicker	0,87 / 0.77 / 0.87
CRI Índice Reproducción Cromática	>80
Índice R9 6000/4200/3000°K	29 / 2 / 4
CRI Mínimo / Máximo 6000/4200/3000°K	1 – 95 / 15 – 96 / 8 - 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, ISO9001
Corte de Techo	Ø95mm
Peso	0,217kg
Información Adicional.:	Posibilidad de Regulación adquiriendo un driver regulable.

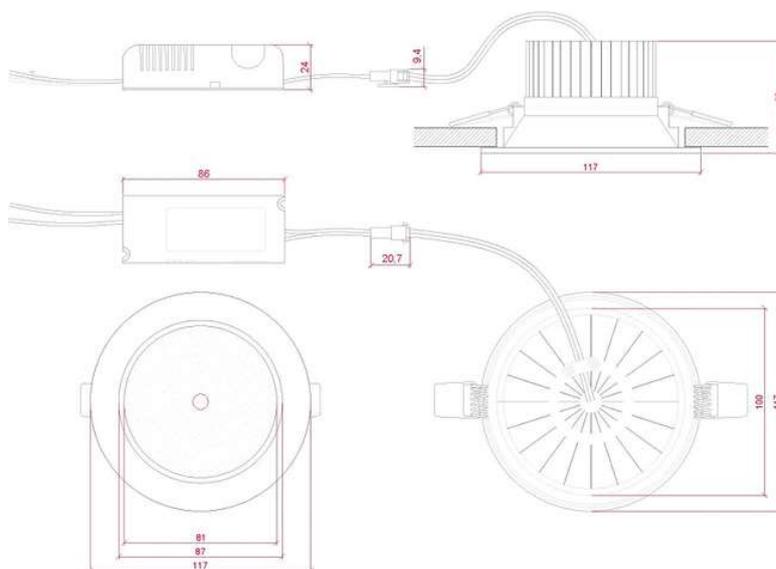
Las Especificaciones y la apariencia, según fabricante i/o importador, pueden variar de las arriba mencionadas o que figuran en esta descripción.



Descripción

Foco Downlight LED Anti Deslumbrante COB consumo de energía ultra bajo, propiedades ópticas y de seguridad óptimas y vida extra larga, arranque inmediato, sin ruidos y sin parpadeos, iluminación uniforme y sin molestos reflejos. Fabricado con materiales de alta calidad como el aluminio, lo que asegura la durabilidad del foco. Acabado en color blanco construido con aluminio y policarbonato. Temperatura de color en blanco frío, natural cálido, alta eficacia **100/100/93Lm/W** mediante **Leds tipo SMD2835 de alta luminosidad y eficiencia** logrando proporcionar un flujo luminoso de **900/900/842Lm** distribuidos uniformemente por un difusor transparente Anti Deslumbrante UGR19 de donde se obtiene un índice de reproducción cromática **>80**, asegura una reproducción de los colores sin distorsiones. Este factor es clave en entornos comerciales y espacios donde se exponen productos en general, consumiendo **9W**. La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%. 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**). Fácil instalación, grado de protección **IP25** Vida útil estimada en 30.000h Ø Exterior 118x60mm Ø de Corte 95mm. Su consumo representa un valor de 0,009kWh, con lo que se consigue una alta eficiencia energética. Para iluminar en tiendas y centros comerciales, en obra nueva o rehabilitación, para sustituir los actuales focos, en el hogar, etc.

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.

info@audiovisualpro.net