



COB
LED
3



Foco Downlight LED Orientable 7W 630Lm Cuadrado 30.000H

Especificaciones

Código Producto	HO-DLPL-CUAD-7W
Temperatura Luz ° Kelvin	Frío/Natural/Cálido 6000/4200/3000
Instalación	IP20
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	170-250VAC
Potencia Nominal	7W
Factor de Potencia	0.98
Número y Tipo LED	COB
Vida Estimada	30.000Horas
Vida Útil Media Años (A 5h/día)	16
Vida Útil Media Años (A 8h/día)	10
Angulo de Apertura	38°
Medidas	90x90x35mm
Regulable	No
Driver Regulable	Opcional
Equivalencia	60W
Luminosidad 6000/4200/3000°K	630 / 630 / 588Lm
Eficacia Luminosa 6000/4200/3000°K	90 / 90 / 84Lm/W
UGR índice de deslumbramiento unificado	No Disp.
Difusor	Opal
Flicker 6000/4200/3000°K	0.87 / 0,90 / 0,91
CRI Índice Reproducción Cromática	>80
Índice R9 6000/4200/3000°K	29 / 2 / 4
CRI Mínimo / Máximo 6000/4200/3000°K	16 – 92 / 18 – 97 / 15 - 97
Cromaticidad X 6000/4200/3000°K	0,31 / 0,376 / 0,432
Cromaticidad Y 6000/4200/3000°K	0,336 / 0,382 / 0,403
Frecuencia de Trabajo	50/60Hz
Clase Energética	F / G / G
Rango Temperatura	-20° ~ +40°C
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0,10s
Certificados	CE, RoHS, ISO9001
Corte de Techo	Ø75mm
Peso	0,290Kg.

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 orientable cuadrado con dimensiones ultrafinas. Arranque inmediato, sin ruidos y sin parpadeos. Diseñado para aplicaciones de iluminación general tanto comercial como doméstica y en espacios que exigen un alto rendimiento y periodos prolongados de encendido continuo. Acabado en color blanco construido con aluminio. Temperatura de color en blanco frío, natural y cálido, alta eficacia [90/90/84Lm/W](#) mediante [Leds tipo COB de alta luminosidad y eficiencia](#) logrando proporcionar un flujo luminoso de [630/630/588Lm](#) distribuidos uniformemente por un difusor opalizado de donde se obtiene un índice de reproducción cromática [>80](#) que muestra el color real de forma muy natural, consumiendo [7W](#). La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%. Fácil instalación, grado de protección IP20 Vida útil estimada en 30.000h, medidas exterior 90x90x35mm Corte de 75mm, al ser tan finas se pueden colocar en falso techo con poca altura donde no se podrían emplear soluciones más voluminosas. Sustituto directo para luminarias con lámparas fluorescentes o halógenas, para iluminar en tiendas y centros comerciales, en obra nueva o rehabilitación, para sustituir los actuales focos, en el hogar, etc. consiguiendo un gran ahorro en el consumo.

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.