



Audio Visual
Professional



Foco Downlight LED CobMon 20W **2000Lm** IP20 Ø145x50mm Ø Corte 130mm Mod. 30.000H

Especificaciones

Código Producto	ALLM-4210
Temperatura Luz ° Kelvin	Frío/Natural/Cálido 6000/4500/3000
Instalación	IP20
Construcción	Aluminio/Pc
Tensión Nominal	85-265VAC
Potencia Nominal	20W
Factor de Potencia	0,6
Número y Tipo de LED	1 x COB
Vida Estimada	30.000 Horas
Vida Útil Media Años (A 5h/día)	16
Vida Útil Media Años (A 8h/día)	10
Angulo de Apertura	36°
Medidas	Ø145x50mm
Regulable	No
Driver Regulable	Opcional
Luminosidad 6000/4200/3000°K	2000 / 2000 / 1875Lm
Eficacia Luminosa 6000/4200/3000°K	100 / 100 / 93Lm/W
UGR índice de deslumbramiento unificado	No Disp.
Difusor	Transparente
Flicker 6000/4200/3000°K	No Disp.
CRI Índice Reproducción Cromática	>80
Índice R9 6000/4200/3000°K	No Disp.
CRI Mínimo / Máximo 6000/4200/3000°K	No Disp.
Cromaticidad X 6000/4200/3000°K	No Disp.
Cromaticidad Y 6000/4200/3000°K	No Disp.
Frecuencia de Trabajo	50/60 Hz
Clase Energética	A+
Rango Temperatura	-20° ~ +45°C
Ciclos de Encendidos	80.000
Tiempo de Arranque	0.1s
Certificados	CE, RoHS
Corte de Techo	Ø115mm
Información Adicional.: Acabado en Color Blanco	

Las Especificaciones y la apariencia, según fabricante i/o importador, pueden variar de las arriba mencionadas o que figuran en esta descripción. Producto sujeto a cambio sin previo aviso.



Descripción

Foco Downlight LED **Cobmon** Proporciona y Permite una distribución de la luz intensa con multitud de posibilidades con unas propiedades excelentes, fabricado con el más alto estándar de calidad, ideal para los proyectos más sofisticados y que necesitan un producto con las máximas garantías. Su haz de luz concentrado permite una iluminación de la mayor calidad e intensidad. Ofrece una iluminación uniforme y sin molestos reflejos. Acabado en blanco. Temperatura de color en blanco frío, natural y cálido, alta eficacia **100/100/93Lm/W** mediante **LEDs tipo COB de última generación** logrando proporcionar un flujo luminoso de **2000/2000/1875Lm** distribuidos uniformemente y donde se obtiene un alto índice de reproducción cromática **>80**, que muestra el color real de forma muy natural, consumiendo **20W**. Fácil instalación, Grado de protección **IP20** Ø Exterior **145mm** Ø Corte **130mm** Empotrable de Aluminio, vida útil estimada en **30.000H**. Disipador de aluminio con gran capacidad de disipación. Su consumo representa un valor de **0,020kWh**. Es ideal para la sustitución de los downlights convencionales, halógenos, e incandescentes llegando a ahorros de hasta el **90%**, y en los de bajo consumo de hasta el **60%** reduciendo la cantidad de energía facturada y las emisiones de gases contaminantes a la atmósfera. Por su tamaño, diseño, potencia y escaso consumo, este downlight es ideal para crear un ambiente elegante para iluminar en tiendas y centros comerciales, en obra nueva o rehabilitación, para sustituir los actuales focos, en el hogar, oficinas, supermercados, recepciones, museos, bares, escaparates, vitrinas, 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 ultimas calidades y de los mejores componentes.

Mod. Ref.: ALLM-4210-11-12

