



Audio Visual
Professional



Plafón Led con Sensor de Movimiento Halls 20W IP20 1600Lm PIR 360° 30.000H

Especificaciones técnicas

Código Producto	ALLM8221
Temperatura Luz ° Kelvin	Frío/Natural/Cálido 6000/4000/3000
Instalación	IP20
Construcción	Aluminio/Pc
Tensión Nominal	170-265VAC
Número y Tipo de Led	SMD2835 Epistar
Potencia Nominal	20W
Vida Estimada	30.000 Horas
Angulo de Apertura	120°
Medidas	Ø293x70mm
Regulable	No
Driver Regulable	No
Luminosidad	1600Lm
Eficacia Luminosa	80Lm/W
CRI	80
Sensor de movimiento por	Infrarrojos.
Angulo de Detección:	360°.
Distancia de Detección:	6 metros.
Tiempo Mínimo/ Máximo de Encendido:	10 seg. ~ 2 minut.
Tiempo de encendido:	2 minutos.
Regulación de tiempo y Modo	Día/Noche.
Frecuencia de Trabajo	50/60 Hz
Clase Energética	A+
Rango Temperatura	-20° ~ +40°C
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0.2s
Certificados	CE, RoHS
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

ALLM8221 Plafón Led con Sensor de Movimiento Halls 20W IP20 1600Lm PIR 360° Sensor de movimiento por infrarrojos. Permite Regulación de tiempo y Modo día/noche. Color Blanco, con leds Tipo SMD2835 Epistar de alta luminosidad y eficiencia. Ø Exterior 293mm y altura de 70mm 30.000H, permite una distribución de la luz con unas propiedades excelentes, de fácil instalación **y la temperatura de color en blanco frío (6000°K), Natural (4000°K) y Cálido (3000°K).** La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%.

Tiene una eficacia (**80 Lm/W**) consumiendo **20W** mediante **Leds tipo SMD2835 Epistar** de alta luminosidad y eficiencia, logrando proporcionar un flujo luminoso de **1600Lm** 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.

Su consumo representa un valor de **0,0020kWh**, reduciendo la cantidad de energía facturada y las emisiones de gases contaminantes a la atmósfera. Proporciona una luz intensa con multitud de posibilidades. Es ideal para la sustitución de los Plafones convencionales, halógenos, 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.

Por su tamaño, diseño, potencia y escaso consumo, este plafón es ideal para sustituir los actuales plafones, para el hogar, oficinas, supermercados, recepciones, museos, bares, etc.

Acabado en **color blanco**, construido con aluminio/pc. Tiene un grado de **protección IP20** (válido para interiores y exteriores protegidos) además de ser suficientemente robusto para las exigencias mecánicas requeridas.

ALJOLED de Audio Visual Pro es una marca de confianza, con años de experiencia en iluminación LED. Este Plafón Tiene una **garantía de 2 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.