



Audio Visual  
Professional



# Foco Downlight LED BLEES 50W 5500Lm IP20 UGR<17 Serie PRO Ø 230x95mm Ø Corte 190mm 30.000H

## Especificaciones

Código Producto	ALLM4254
Temperatura Luz	Frío/Natural
° Kelvin	6000/4500
Instalación	IP20
Construcción	Aluminio/PC
Difusor	Opal
Tensión Nominal	220-240VAC
Potencia Nominal	50W
Factor de Potencia	0.9
Número y Tipo de LED	SMD2835 Osram
Vida Estimada	30.000 Horas
Vida Útil Media Años (A 5h/día)	16
Vida Útil Media Años (A 8h/día)	10
Angulo de Apertura	60°
Medidas	Ø230x95mm
Regulable	No
Driver Regulable	No
Driver	Lifud
Equivalencia	300W
Luminosidad 6000/4500°K	5500 / 5500Lm
Eficacia Luminosa 6000/4500°K	110 / 110Lm/W
UGR índice de deslumbramiento unificado	<17
Difusor	Opal
Flicker	No Disp.
CRI Índice Reproducción Cromática	>80
Índice R9 6000/4200°K	No Disp.
CRI Mínimo / Máximo 6000/4200°K	No Disp.
Cromaticidad X 6000/4200°K	No Disp.
Cromaticidad Y 6000/4200°K	No Disp.
Frecuencia de Trabajo	50/60 Hz
Clase Energética	A++
Rango Temperatura	-20° ~ +45°C
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0.1s
Certificados	CE, RoHS
Corte de Techo	Ø190mm
Peso	0.925kg.
Información Adicional.:	Acabado en Color Blanco.

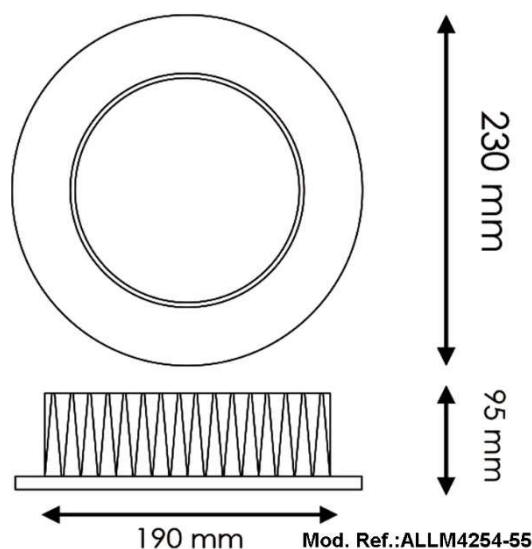
Las Especificaciones y la apariencia, según fabricante i/o importador, pueden variar de las arriba mencionadas o que figuran en esta descripción. Producto sujeto a cambio sin previo aviso.



## Descripción

Foco Downlight LED BLEES Anti Deslumbrante Serie PRO Acabado en color Blanco, fabricado con materiales de alta calidad, ofrece una iluminación uniforme y sin molestos reflejos, diseñado para aplicaciones de iluminación general tanto comercial como doméstica que exigen un alto rendimiento y periodos prolongados de encendido continuo. Proporciona una luz intensa con multitud de posibilidades. Incluido un potente disipador de aluminio, lo que contribuye a que la emisión de calor de la luminaria sea mínima. La temperatura de color disponible en Frío y Natural, elevada eficacia **110/110Lm/W** mediante **LEDs tipo SMD2835 Osram** logrando proporcionar un flujo luminoso de **5500/5500Lm**. Provisto con un difusor opal anti deslumbrante, **UGR<17**, de donde se obtiene un elevado índice de reproducción cromática (**CRI >80**) y, 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, consumiendo **50W**. Fácil instalación, grado de protección IP20 Ø230x95mm Ø Corte 190mm vida útil estimada en 30.000h. La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%, por tanto, tiene una vida útil 10 veces más larga que un foco convencional. **Su consumo representa un valor de 0,050kWh, reduciendo la cantidad de energía facturada y las emisiones de gases contaminantes a la atmósfera. 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%.**

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.