



Plafón Led Circular 48W 3600Lm IP25 **RGB** + Blanco 3000°K - 6500°K+Altavoz 3W (ideal Techos y paredes)

Especificaciones técnicas

Código Producto	AM-A8002B
Temperatura Luz	RGB/W
Instalación	IP25
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	220VAC
Número y Tipo de Led	SMD
Potencia Nominal	48W
Vida Estimada	25.000 Horas
Angulo de Apertura	120°
Medidas	Ø560x81mm
Dimable	Si
Equivalencia	250W Aprox.
Luminosidad	3600Lm
Difusor	Opal
Factor de Potencia	---
CRI	80
Frecuencia de Trabajo	50/60 Hz
Clase Energética	A+
Rango Temperatura	-20 +40°C
Eficacia Luminosa	75Lm/W
Ciclos de Encendidos	100.000
Peso	6,000kg
Tiempo de Arranque	0.2s
Certificados	CE & RoHS, ROHS
Información Adicional	4 tipos de luz, RGB+Frío + Natural+Cálido+Altavoz

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

AM-A8002B, Plafón Led Circular 48W 3600Lm con RGB + Blanco Frío + Natural + Cálido y altavoz incorporado. Ø Exterior 560mm y altura de 81mm 25.000H color Blanco, con leds SMD. Tanto la música como la intensidad de la luz del aro exterior y el color y efecto del RGB del aro interior, son controlados y **regulados vía Bluetooth** con una app móvil. La parte central de la luminaria es donde va ubicado el altavoz cuya potencia es de 3W. El primer aro, que rodea el altavoz, es una delgada luminaria LED RGB en forma de "O" que trabaja con una potencia nominal de 3W. El segundo aro, que rodea a su vez al primer aro, es de color blanco y es regulable tanto la intensidad como la tonalidad de la luz (3000/6000K). permite una distribución de la luz con unas propiedades excelentes, de fácil instalación. La temperatura de color indicada puede sufrir oscilaciones correspondientes a una tolerancia del 7%. 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%.

Incorpora altavoz con conexión Bluetooth mediante teléfono móvil. Esta aplicación móvil está disponible en versión iOS y Android y permite al usuario transferir música desde un dispositivo a la luminaria.

Tiene una alta eficacia (75 Lm/W) consumiendo 48W mediante Leds del tipo SMD logrando proporcionar un flujo luminoso de 3600Lm distribuidos uniformemente por un difusor opalizado de donde se obtiene un índice de reproducción cromática de 80 que muestra el color real de forma muy natural.

Aporta una iluminación equivalente a una bombilla incandescente de 250W Aprox, su consumo representa un valor de 0,048kWh, reduciendo la cantidad de energía facturada y las emisiones de gases contaminantes a la atmósfera. Proporciona una luz intensa con multitud de posibilidades, ideal para sustituir a los tradicionales halógenas con lo que se consigue una alta eficiencia energética.

Acabado en **color del marco blanco**, construido con aluminio y policarbonato. Tiene un grado de **protección IP25** (válido para interiores) 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 posee 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. Estamos orgullosos de la calidad e innovación en todos nuestros productos.

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