



## Foco Plafón Led COB 5W 450Lm Cilíndrico 30.000H (ideal Techos)

### Especificaciones técnicas

Código Producto	BF-MZ5001-5W-B
Temperatura Luz	Frío/Cálido
Instalación	IP25
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	85-265VAC
Número y Tipo de LED x	1 x COB
Potencia Nominal	5W
Vida Estimada	30.000 Horas
Angulo de Apertura	90°
Medidas	Ø69x45mm
Regulable	No
Equivalencia	40W
Luminosidad	450Lm
Factor de Potencia	0.92
CRI	80
Frecuencia de Trabajo	50/60 Hz
Clase Energética	A
Rango Temperatura	-20 +40°C
Eficacia Luminosa	90
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0.1s
Certificados	CE, ROHS
Información Adicional	Cuerpo Negro

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

**BF-MZ5001-5W-B, Foco Plafón Led COB 5W 450Lm Cilíndrico Ø Exterior 69mm y altura de 45mm 30.000H color Negro**, permite una distribución de la luz con unas propiedades excelentes, de fácil instalación **y la temperatura de color en blanco frío (6000°K) y blanco cálido (3000°K)**. 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%.

Tiene una alta eficacia (90 Lm/W) consumiendo 5W mediante Leds del tipo COB logrando proporcionar un flujo luminoso de 450Lm distribuidos uniformemente por unas ópticas de donde se obtiene un índice de reproducción cromática de 80. Debido a su alta calidad, este plafón posee un Índice de Reproducción Cromática muy alto que muestra el color real de forma muy natural.

Aporta una iluminación equivalente a una bombilla incandescente de 40W, su consumo representa un valor de 0,005kWh, 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 halógenos con lo que se consigue una alta eficiencia energética.

Por su tamaño, diseño, potencia y escaso consumo, este plafón es ideal para crear un ambiente elegante para iluminar escaparates en tiendas y centros comerciales, museos, barras de bares, vitrinas, en obra nueva o rehabilitación, para sustituir los actuales plafones, para el hogar, oficinas, supermercados, recepciones, museos, bares, etc.

Acabado en **color Negro**, construido con aluminio. Este Plafón tiene un grado de **protección IP25** (válido para polvo y humedad en 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 últimas 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.

