



## Foco Plafón Cilíndrico Led COB 12W 960Lm IP54 30.000H (ideal Techos)

### Especificaciones técnicas

Código Producto	GR-MZTD02IP54-12W
Temperatura Luz	Blanco Natural
Instalación	IP54
Construcción	Aluminio/PC
Tensión Nominal	85-265VAC
Número y Tipo de LED	1 x COB
Potencia Nominal	12W
Vida Estimada	30.000 Horas
Angulo de Apertura	90°
Medidas	Ø114x64mm
Regulable	No
Equivalencia	75W
Luminosidad	960Lm
Factor de Potencia	0.97
CRI	80
Frecuencia de Trabajo	50/60 Hz
Clase Energética	A
Rango Temperatura	-20 +65°C
Eficacia Luminosa	80Lm/W
Ciclos de Encendidos	100.000
Tiempo de Arranque	0.1s
Certificados	CE, ROHS
Información Adicional.:	

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

**GR-MZTD02IP54-12W Plafón Cilíndrico Led COB 12W 960Lm Ø Exterior 114mm y altura de 64mm IP54, 30.000H color Blanco**, permite una distribución de la luz con unas propiedades excelentes, de fácil instalación y **la temperatura de color en blanco Natural (4000°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 (80 Lm/W) consumiendo 12W mediante Leds del tipo COB logrando proporcionar un flujo luminoso de 960Lm 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 75W, su consumo representa un valor de 0,012kWh, 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 Blanco**, construido con aluminio. Tiene un grado de **protección IP54**, 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.

