



# Foco Placa Downlight LED 12W CRISTAL [GRMB01-12W]

## Especificaciones

Código Producto	GRMB01-12W
Temperatura Luz ° Kelvin	Frío/Natural/Cálido 6000/4200/2700
Instalación	IP20
Construcción	Aluminio/Cristal
Tensión Nominal	85-265VAC
Frecuencia de Trabajo	50/60Hz
Clase Aislamiento Eléctrico	II
Potencia Nominal	12W
Factor de Potencia	0.98
Regulable	No
Driver Regulable	Opcional
Flicker 6000/4200/3000°K	0,87 / 0,76 / 0.93
Salida del Driver	24-48VDC
Número y Tipo de Leds	Epistar Led
Vida Estimada	40.000Horas
Angulo de Apertura	120°
Luminosidad 6000/4200/2700°K	1200/1200/1200Lm
Eficacia Luminosa 6000/4200/2700°K	100/100/100Lm/W
Rendimiento Led	110/110/110
Difusor	Opal
UGR Índice de deslumbramiento unificado	<19
CRI Índice Reproducción Cromática	>80
CRI Mínimo / Máximo 6000/4500/3000°K	94-15/97-23/97-1
Clase Energética	G / G / G
Rango Temperatura	-20° ~ +40°C
Certificados	CE, RoHS, ISO9001
Medidas	Ø160x38mm
Corte de Techo	Ø119mm
Peso	0.460kg.
Información Adicional.:	Posibilidad de Regulación adquiriendo un driver regulable.

## Descripción

Foco Placa Downlight LED Marco de Cristal Proporciona y Permite una distribución de la luz intensa con multitud de posibilidades con unas propiedades excelentes. Ofrece una iluminación uniforme y sin molestos reflejos. Fabricado con materiales de alta calidad como el aluminio, lo que asegura la durabilidad del foco. Producto muy versátil que incorpora tecnología LED de la más alta calidad. Acabado en Color Blanco, construido con aluminio. Temperatura de color en blanco frío, Natural y Cálido, alta eficacia mediante Leds Epistar logrando proporcionar un flujo luminoso distribuido uniformemente por un difusor opalizado de donde se obtiene un índice de reproducción cromática >80 que muestra el color real de forma muy natural. Alimentado con un driver no regulable incluido en el paquete que debe ser conectado directamente a la red, con un conector de salida compatible con la conexión del downlight. Fácil instalación, grado de protección IP20. Garantía de 3 años, para que en caso de mal funcionamiento por problemas de fábrica se pueda cambiar por uno nuevo y 15 días de devolución.

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