

## Bombilla LED módulo GU10 15W UGR13 36º CRI+92

### Códigos:

Referencia: 15WUGR13



### Ficha técnica:

Potencia (W): 15  
Voltaje (V): 85-265V  
Color de luz CCT: 3000K  
Color de luz CCT: 4000K  
Tipo de LED: COB  
Marca del chip LED: BRIDGELUX  
Eficacia luminosa (Lm/W): 130  
Luminosidad (Lm): 1950  
CRI: +92  
Color acabado: Blanco  
Grado IP: IP20  
Grado IK: IK10  
Ángulo luminoso: 36º  
Frecuencia (Hz): 50-60Hz  
Medidas (mm): Ø57x68mm/frontal Ø50mm  
Material de construcción: Aluminio + PC  
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +55°C  
Eficiencia energética 2021: A+  
Eficiencia energética 2023: E  
Vida útil: 35.000h  
Certificados: CE - RoHS  
Garantía: 3 años

### Variantes disponibles:

Temperatura de color: Blanco cálido 3000K, Blanco neutro 4000K

### Descripción del producto:

Módulo LED empotrable 15W Ø50mm Módulo LED empotrable de 15W de potencia, diseñado para reemplazar bombillas dicroicas GU10/MR16 con corte estándar de ojo de buey. Este módulo LED de alta potencia incluye un driver externo para una correcta disipación del calor, ofreciendo una alta luminosidad de 1950 lúmenes, superando las capacidades de las bombillas convencionales.

Fabricado con una carcasa de aluminio lacada en blanco, este módulo LED de alta potencia incorpora un chip LED BridgeLUX con un rendimiento de 130Lm/W y un índice CRI>92, realzando los colores vivos y reales de forma profesional. Con una óptica de 36º y un grado UGR13, este módulo LED de 15W proporciona una iluminación potente con un foco concentrado, prácticamente sin deslumbramientos.

Datos técnicos del módulo LED empotrable 15W

- **Potencia:** 15W
- **Flujo Luminoso:** 1950 lúmenes
- **Tipo de Chip LED:** BridgeLUX
- **Eficiencia:** 130Lm/W
- **Ángulo de Apertura:** 36º

- **Material:** Carcasa de aluminio lacada en blanco
- **Dimensiones:** Ø57x68mm / frontal Ø50mm
- **Índice de Reproducción Cromática (CRI):** >92
- **Grado de Protección:** IP20
- **Grado de deslumbramiento bajo:** UGR13
- **Garantía:** 3 años

Beneficios del Módulo LED empotrable 15W

- **Alta luminosidad:** Con 1950 lúmenes, proporciona una iluminación potente que supera a las bombillas convencionales.
- **Excelente reproducción cromática:** El CRI>92 asegura colores vivos y reales, ideal para aplicaciones profesionales.
- **Óptica concentrada:** Con un ángulo de 36º y UGR13, ofrece una iluminación focalizada sin deslumbramientos.
- **Diseño versátil:** Compatible con todos los aros downlight comerciales y apto para interiores
- **Durabilidad y eficiencia:** Fabricado en aluminio lacado en blanco, diseñado para uso intensivo y larga vida útil.

Usos y Aplicaciones Recomendadas

- **Ámbito doméstico:** Ideal para iluminación en cocinas, baños y salones.
- **Comercial y profesional:** Perfecto para tiendas, oficinas y locales comerciales donde se requiere una iluminación intensa y de alta calidad.

Recomendaciones de Instalación

- Realizar el corte en el techo con un diámetro estándar para ojo de buey GU10/MR16.
- Conectar el driver externo a la red eléctrica para asegurar una correcta disipación del calor.
- Insertar el módulo LED en el corte y asegurararlo firmemente.
- Verificar que la conexión eléctrica y la instalación se realicen conforme a las normativas vigentes.

## Galería de imágenes:



