

Bombilla LED GU10 12/24Vdc 6W 120° 600Lm

Códigos:

Referencia: 107979



Ficha técnica:

Potencia (W): 6
Voltaje (V): 12/24V-DC
Color de luz CCT: 3000K
Color de luz CCT: 4000K
Color de luz CCT: 6000K
Tipo de LED: SMD2835
Marca del chip LED: EPISTAR
Casquillo: GU10
Luminosidad (Lm): 600
CRI: +80
Color acabado: Blanco
Grado IP: IP20
Ángulo luminoso: 120°
Medidas (mm): Ø50x57mm
Material de construcción: PC
Temperatura de trabajo: -20°C ~ +40°C
Eficiencia energética 2021: A+
Eficiencia energética 2023: F
Vida útil: 40.000h
Certificados: CE - RoHS
Garantía: 3 años

Variantes disponibles:

Temperatura de color: Blanco cálido 3000K, Blanco neutro 4000K, Blanco frío 6000K

Descripción del producto:

Bombilla LED Dicroica GU10 12/24Vdc 6W 120° 600Lm Bombilla LED GU10 dicroica de 12/24Vdc con 6W de potencia, ideal para aplicaciones donde se requiera baja tensión. Esta bombilla LED cuenta con un ángulo de apertura de 120° y proporciona un flujo luminoso de 600 lúmenes. Fabricada en PC blanco, ofrece una iluminación eficiente y de alta calidad.

Es importante destacar que esta **bombilla LED dicroica GU10 de 12/24Vdc** no es apta para instalaciones a 230V. No incluye fuente de alimentación ni transformador, por lo que es necesario asegurarse de utilizar una fuente de alimentación adecuada para su funcionamiento.

Datos técnicos de la bombilla LED dicroica GU10 12Vdc 6W

- **Potencia:** 6W
- **Casquillo:** GU10
- **Flujo Luminoso:** 470 lúmenes
- **Ángulo de Apertura:** 120°
- **Material:** PC blanco
- **Dimensiones:** Ø50x57mm

- **Tensión de funcionamiento:** 12/24Vdc
- **Compatibilidad:** No apta para instalaciones a 230V
- **Fuente de alimentación:** No incluida
- **Transformador:** No incluido

Ventajas de la Bombilla LED dicroica GU10 12/24Vdc 6W

- **Eficiencia energética:** Con un consumo de 6W, proporciona un flujo luminoso de 600 lúmenes, ideal para reemplazar bombillas halógenas a baja tensión.
- **Alta durabilidad:** Fabricada en PC blanco, garantiza una larga vida útil y resistencia.
- **Iluminación de calidad:** Con un ángulo de apertura de 120°, ofrece una luz amplia y uniforme.
- **Seguridad:** Funciona a 12/24Vdc, siendo ideal para instalaciones donde se requiere baja tensión.
- **Compatibilidad:** Apta para aplicaciones específicas que requieren una alimentación a 12/24Vdc.

Usos y Aplicaciones Recomendadas

- **Iluminación de caravanas y barcos:** Perfecta para sistemas de iluminación que operan a baja tensión.
- **Proyectos de energía solar:** Ideal para instalaciones que funcionan con paneles solares y sistemas de 12/24Vdc.
- **Jardines y exteriores:** Adecuada para iluminar zonas al aire libre donde se emplea baja tensión por seguridad.
- **Iluminación en vehículos:** Aplicable en vehículos recreativos y otros medios de transporte con sistemas de 12/24Vdc.
- **Instalaciones con transformador:** Perfecta para sistemas que utilizan un transformador para reducir la tensión de 230V a 12/24Vdc.

Recomendaciones de Instalación

- Asegurarse de que la instalación disponga de una fuente de alimentación de 12/24Vdc adecuada.
- No conectar la bombilla directamente a 230V, ya que no es compatible y puede dañarse.
- Utilizar un transformador para reducir la tensión de 230V a 12/24Vdc si es necesario.
- Instalar la bombilla en un casquillo GU10 compatible con 12/24Vdc.
- Seguir las normas de instalación eléctrica vigentes para garantizar una instalación segura y correcta.

Galería de imágenes:

