

# Anillo LED diámetro 80mm

## Códigos de producto:

Kód produktu: AM9248

EAN13: -

HS kód: 85414100

## Parámetros del producto:

Tipo de LED: 3528 SMD

Tensión: 12 V DC

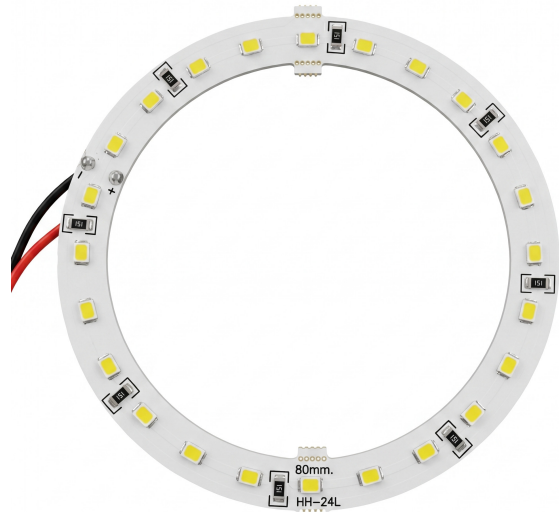
Diámetro exterior: 80 mm

Diámetro interior: 64 mm

Entrada de energía: 1,5 W

Cobertura: IP22

De por vida: 20.000 horas



## Variantes de productos:

Color: Blanco, Rojo

## Descripción del producto:

Los anillos LED están destinados para aplicaciones de iluminación decorativa y modificaciones de faros de vehículos. Los anillos funcionan con una fuente de alimentación de 12 V CC, tienen chips LED SMD instalados.

## Especificaciones técnicas

- Tipo de producto: Anillos de luz LED
- Diámetro exterior: 80 mm
- Diámetro interior: 64 mm
- Voltaje de alimentación: 12 V CC
- Consumo de energía: 1,5 W
- Número de LED: 24 LED SMD por anillo
- Tipo de chips LED: 1210 / 3528 SMD
- Material: Policarbonato UV y LED
- Longitud de los cables: 20 cm
- Conexión: diseño de dos cables con cable rojo y negro

## Funciones y características

---

- Diseño de luz circular para crear el efecto Angel Eyes.
- El equipamiento con 24 diodos LED SMD asegura una distribución uniforme de los puntos de luz alrededor del perímetro del anillo.
- La alimentación de 12 V CC corresponde al uso en instalaciones de corriente continua de bajo voltaje.
- El diseño de policarbonato sirve como base mecánica del anillo de luz.
- Los cables de alimentación independientes permiten la conexión a un circuito eléctrico preparado.

#### **Ideal para**

- Modificaciones de iluminación decorativa de faros de automóviles.
- Aplicaciones de iluminación de bajo voltaje con alimentación de 12 V CC.
- Proyectos donde se requiere un elemento de luz LED circular con un diámetro de 80 mm.
- Reemplazo o adición de un anillo LED existente con dimensiones y parámetros eléctricos idénticos.

#### **Contenido del paquete**

- 1x Anillo LED de 80 mm según la variante de color

#### **Por qué elegir este producto**

- Parámetros eléctricos básicos conocidos: 12 V CC y consumo de energía de 1,5 W.
- Diámetro exterior e interior claramente indicados para comprobar la idoneidad de la instalación.
- El conjunto incluye dos anillos idénticos para uso en pares.
- Las variantes de color disponibles, blanco y rojo, permiten la selección según la aplicación específica.

#### **Instrucciones de instalación y funcionamiento**

- Antes de la instalación, verifique la conformidad dimensional con el lugar de instalación.
  - Realice la conexión solo a un circuito de corriente continua de 12 V CC.
  - Al conectar, respete la polaridad de los cables.
  - Instale los anillos de manera que no haya tensión mecánica en la placa de circuito impreso, los diodos LED ni los cables de alimentación.
  - Confíe la instalación en el faro del vehículo a una persona con conocimientos de la instalación eléctrica de vehículos.
  - Antes de usar en la iluminación exterior del vehículo, verifique el cumplimiento con los requisitos vigentes para la circulación en vías
-

públicas.

#### **Advertencias de seguridad**

- El producto es un componente eléctrico destinado a una conexión de corriente continua de bajo voltaje; una conexión incorrecta puede causar daños al anillo LED.
- No lo conecte a un voltaje superior a 12 V CC.
- Evite cortocircuitos entre los cables de alimentación.
- No realice la instalación con la alimentación conectada.
- Al instalar en el faro, asegúrese de que el anillo no esté expuesto al contacto directo con partes calientes y que los cables no estén pellizcados.

#### **Galerie:**