FICHA TÉCNICA

Controlador para tira led rgb 220v 15x7mm ECO

Ref: 90778-ID
EAN13: -
UPC: -



Para tira **LED RGB** de anchura 15 mm y grosor 7 mm (15x7 mm).
Para tira **LED RGB Doble filas**.
Distancia entre punto de contacto 2.5mmx4, Distancia hasta plástico 3.5mm.

Características:

- Tensión Nominal: 195-265V 50~60Hz
- Potencia máxima: 1500W (230V)
- Material de carcasa: Aluminio + Plástico
- Protección humedad: IP65 (uso exterior y interior)
- Temperatura de trabajo: -20 ºC ~ +80 ºC
- Peso: 140 g
- Dimensiones: 55x13 mm longitud: 45 cm
- Certificados: CE, RoHS

Embalaje:

- cajita con blister.
- Unidario sueltos.

El controlador y el mando a distancia para una tira LED 230V RGB trabajan en conjunto para permitirte controlar las funciones de la tira de luz. El controlador se conecta directamente a la tira de LED y a la corriente eléctrica de 230V. A diferencia de las tiras LED de bajo voltaje, estas no necesitan una fuente de alimentación adicional, ya que el controlador se encarga de gestionar la potencia de la red.

El mando a distancia, funcionar por infrarrojos (IR), se comunica de forma inalámbrica con el controlador. Gracias a esto, puedes seleccionar y ajustar las funciones de la tira LED, como:

- **Encendido y apagado:** Permite prender o apagar la luz a distancia.
- **Selección de color:** Las tiras RGB (Red, Green, Blue) permiten crear una amplia gama de colores al mezclar estos tres colores primarios. El mando te permite elegir el color deseado.
- **Ajuste de brillo e intensidad:** Puedes aumentar o disminuir la intensidad de la luz para crear diferentes

ambientes.

- **Modos de funcionamiento:** Muchos mandos tienen modos preprogramados que cambian de color automáticamente, como modos *flash*, *strobe* (parpadeo) o *fade* (cambio gradual de color).

El controlador almacena la configuración y recibe las órdenes del mando a distancia para aplicarlas a la tira LED.