

# Controlador LED RGB inalámbrico, 12-24 V, con sincronización RJ45

## Códigos de producto:

Kód produktu: AM0058

EAN13: -

HS kód: 94059900

## Parámetros del producto:

Tensión: 12-24 V DC

Cobertura: IP22



## Variantes de productos:

## Descripción del producto:

Controlador LED RGB avanzado de 3 canales con control inalámbrico por RF que permite el control RGB independiente. Ideal para tiras LED, módulos o guirnaldas de luces de voltaje constante. Gracias a la interfaz RJ45 integrada, permite la sincronización de varias unidades en grandes instalaciones.

## Especificaciones técnicas

- Tensión de alimentación: CC 12 V-24 V (amplio rango)
- Potencia de salida: 12 V:  $\leq 360$  W, 24 V:  $\leq 720$  W
- Salida: 3 canales (RGB)
- Corriente de salida:  $\leq 10$  A por canal
- Tipo de conexión: ánodo común
- Nivel de color: 256 niveles
- Niveles de velocidad: 100 niveles
- Frecuencia PWM: 400 Hz
- Consumo de energía en modo de espera: 1 W
- Temperatura de funcionamiento: -20 a 60 °C
- Dimensiones: 91 × 88 × 24 mm
- Peso neto: 180g
- Frecuencia del control remoto: 433,92 MHz
- Rango de control de RF:  $\leq 20$  m

- Fuente de alimentación del controlador: 3x AAA, 1,5 V
- Longitud de la red de sincronización (RJ45): máx. 80 m entre unidades
- Número de modos: 18 (7 estáticos, 11 dinámicos)

### Funciones y características

- Control RF inalámbrico con rueda táctil y regulación continua
- Memoria de la última configuración tras un corte de energía
- Modos: colores estáticos, fundidos suaves, transiciones de salto, estroboscopio, etc.
- Posibilidad de mantener presionados los botones continuamente para controlar la velocidad o el brillo.
- Sincronización perfecta de varias unidades a través de la red RJ45
- Sin control direccional: funciona incluso a través de obstáculos

### Ideal para

- Tiras LED RGB, módulos LED y cadenas de luz
- Iluminación interior, decoración y mobiliario.
- Proyectos arquitectónicos con múltiples zonas
- Iluminación sincronizada de escaparates, hoteles, salas, iluminación de escenarios.

### Contenido del paquete

- 1x Controlador LED con sincronización RJ45
- 1x control remoto RF táctil (sin pilas)
- 1 manual de instrucciones

### Galerie:

