

## Controlador 2.4G RF, DC12-48V, 20A, 3 en 1 RGB+RGBW+RGB CCT



Controlador 3 en 1, controla tiras RGB / RGBW o RGB+CCT con el mismo controlador. Hasta 4 zonas diferentes de tiras led con una potencia de 20A (10A por canal). Con auto-transmisión entre los demás controladores con lo que se consiguen distancias sin límites y compatible con una amplia gama de mandos a distancia RF de mano, pared, APP, Wifi, Amazon Alexa y Google Assistant. Compatible con transmisor DMX. Con salida DC12-48V, 20A.



### ESPECIFICACIONES

Alimentación	
Salida	<b>DC12V=240W/24V=480W/48V=960W</b>
Amperios (mA)	<b>20000mA</b>
Interior-exterior	<b>Interior</b>
Controlado por:	<b>RF</b>
Otros	<b>Multizona</b>

#### Referencia

LD1051859

#### Dimensiones del producto

47x119x23mm

#### Dimensiones del packaging

5,1x12x2,7cm

#### Certificados

CE  
ROHS  
ECORAEE

### DETALLES

Controlador 3 en 1, controla tiras RGB / RGBW o RGB+CCT con el mismo controlador.

Compatible con todos los controladores LED de 2,4 GHz RF, solamente necesita instalar las tiras led que desee controlar (hasta 4 zonas) y realizar una sencilla configuración, con lo que tendrá un control total de todas las tiras LED de su instalación de forma inalámbrica. Cada zona o grupo de tiras que se necesiten controlar de forma

independiente, requiere de un controlador. Un solo mando puede controlar hasta 4 zonas distintas, de forma conjunta o independiente.

En combinación con el transmisor DMX Miboxer (Red.LD1051335) podrás interconectar tus dispositivos fácilmente con el protocolo DMX.

Si quieres controlar 4 zonas de forma independiente,

necesitas 4 controladores y un mando a distancia. La instalación y configuración es muy sencilla, para **asignar una zona a un controlador** solo tienes de conectar la tira al controlador, conectar el adaptador de corriente, y pulsar en el mando a distancia el botón ON de la zona que se le quiere asignar durante tres segundos. La tira luego empieza a parpadear para indicar que se ha programado con éxito.

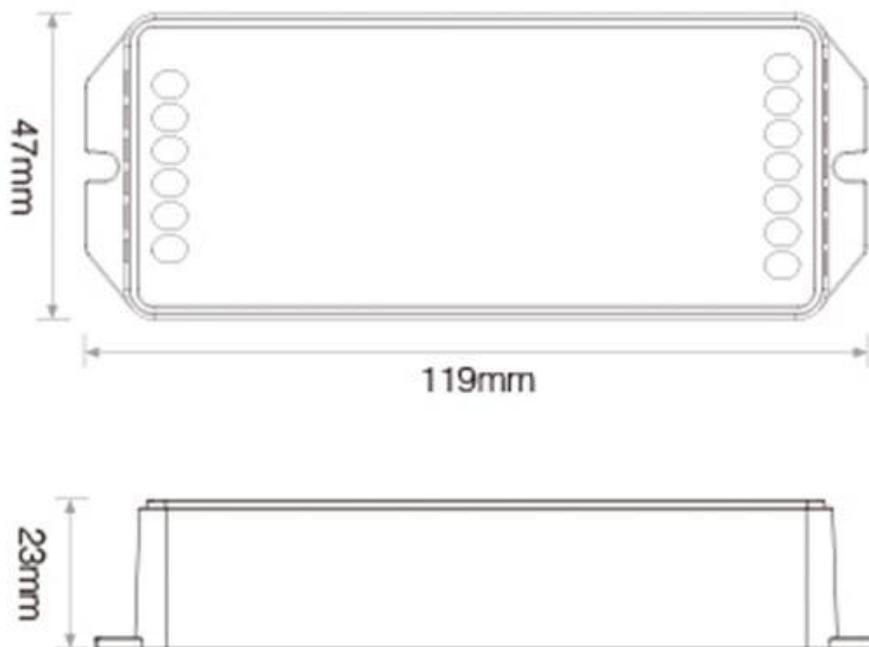
Para **borrar la codificación del controlador** solo tienes que conectar la tira al controlador, conectar el adaptador de corriente, y pulsar en el mando a distancia el botón ON de la zona que quieres borrar, 5 veces de forma consecutiva (antes de tres segundos). La tira luego empieza a parpadear para indicar que se ha borrado con éxito. Posteriormente la puedes codificar con otra zona.

**Potencia de salida: Máx.10A por canal. Total salida max.20A**

### Precauciones:

- NO conecte el controlador directamente a la red eléctrica de 220V. Este controlador requiere una fuente de alimentación de 12VDC, 24VDC ó 48VDC, dependiendo de la tira led o dispositivo a conectar.
- No exceda la carga del controlador en más de 18 amperios, la sobrecarga del controlador puede causar sobrecalentamiento, cortocircuitos y, posiblemente, la rotura de controlador.
- Asegúrese de que el adaptador de corriente no está enchufado a una toma de corriente antes de conectar el Controlador RGB al resto de componentes del sistema.
- NO exponga el controlador a la humedad directa o indirecta.
- Respete siempre la polaridad correcta al conectar la alimentación y la potencia máxima soportada.

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN



## GALERIA



### AVISO

Datos sujetos a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar el archivo más reciente posible.