# Controlador WiFi RGBW-RF-TC4 + mando táctil

Completo controlador con botonera táctil y control remoto RF. Compatible con el Controlador HUB Wi-Fi LED, por lo que puede recibir las órdenes de forma inalámbrica y controlar la intensidad, color y modos de las diferentes luminarias RGBW (Tiras RGB + blanco)de 12/24VDC conectadas.

## ESPECIFICACIONES

| | |
|---|---|
| Alimentación | |
| Salida | **DC12V=120W/24V=240W** |
| Amperios (mA) | **10000mA** |
| Interior-exterior | **Interior** |
| Controlado por: | **,APP** |
| Otros | **Mando incluido** |

**Referencia**
LD1051227

**Dimensiones del producto**
52x110x20mm

**Dimensiones del packaging**
8x11x6cm

**Certificados**
CE
ROHS
ECORAEE

## DETALLES

Completo controlador con botonera táctil y control remoto RF. Compatible con el Controlador HUB Wi-Fi LED, por lo que puede recibir las órdenes de forma inalámbrica y controlar la intensidad, color y modos de las diferentes luminarias RGBW (Tiras RGB + blanco) de 12/24VDC conectadas. Requiere 2 pilas tipo "AAA" (no incluidas)

Su función de sincronización permite que con un solo mando a distancia pueda manejar uno o varios controladores (configurable por el usuario). Con selector de color mediante rueda táctil que permite elegir entre multitud de opciones de color, modo blanco puro o neutro ó 19 modos dinámicos predefinidos. Control de velocidad en las transiciones, de brillo y controles ON / OFF. La intensidad máxima soportada es de 6 amperios por canal, 18 A en total. Para ser utilizado con un smartphone o tablet con Android o iOS mediante aplicación gratuita App, debe ser emparejado con el Controlador HUB Wi-Fi (opcinal, se

vende por separado) para ajustar todas las funciones.

Programación y sincronización con el Controlador HUB Wi-Fi LED:El Controlador táctil WiFi RGBW-RF-TC4 requiere el Controlador HUB Wi-Fi LED si desea utilizarlo mediante Wifi por Smartphones o Tablet. Para iniciar la operación inicial y para ayudar a eliminar las interferencias de otros dispositivos, estos deben estar apagados. Si desea controlar varios controladores con un único dispositivo HUB Wi-Fi LED, debe volverse a reprogramar.

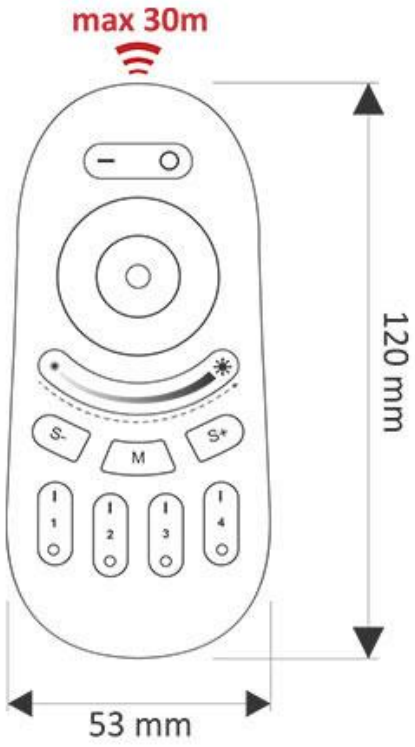
**Procedimiento de programación:**

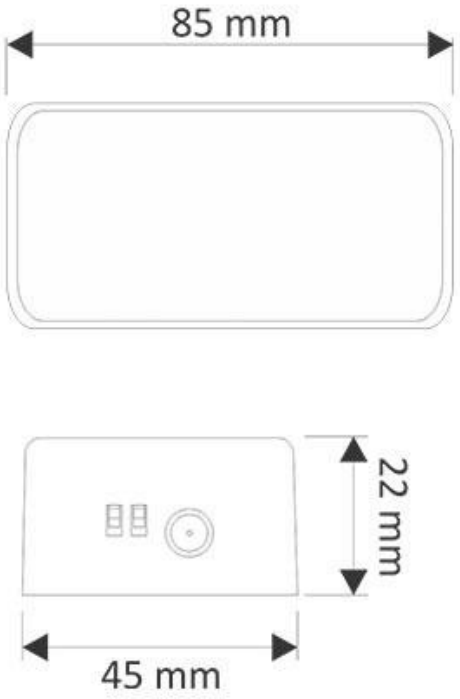
1. Conecte el/los controlador Wifi RGBW-RF-TC4 a sus respectivos adaptadores de corriente, si hay varios, puede conectarlos a una regleta de enchufes, pero NO los encienda aún.
2. Con el controlador apagado, encienda su dispositivo smartphone o tablet, y abra la aplicación app de control.
3. Conecte la alimentación al controlador.
4. Al cabo de 3 segundos conectado, pulse el botón superior en la pantalla de su dispositivo.
5. Si la programación se ha realizado correctamente las luminarias RGB conectados debe parpadear tres veces.

**Especificaciones:**

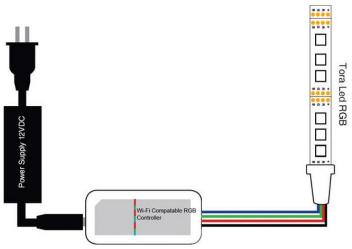
- Voltaje de entrada: 12V~24V
- Salida: 4 canales R G B W - 6A por canal. Max.10A total.
- Modo de Conexión: Ánodo de modo común
- Salida de grises: 256 niveles (RGB cada uno)
- Potencia de salida: DC12V=120W/24V=240W
- Frecuencia del control remoto: 2.4G RF
- Temperatura de trabajo: 20-60ºC
- Certificaciones y Standares: CE/FCC/ROHS Compliant
- Dimensiones controlador: 84 x 44 x 22 mm
- Dimensiones mando a distancia: 110 x 52 x 20 mm
- Peso: 300g

## ESQUEMA DE INSTALACIÓN




Instalación



## GALERIA

TOUCH SCREEN LED RGBW
STRIP RF CONTROLLER
Input/Output Voltage : DC12V-24V
Total Output Current : 18A
B
S
M
2.4G RF

TOUCH SCREEN LED RGBW
STRIP RF CONTROLLER

**AVISO**

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