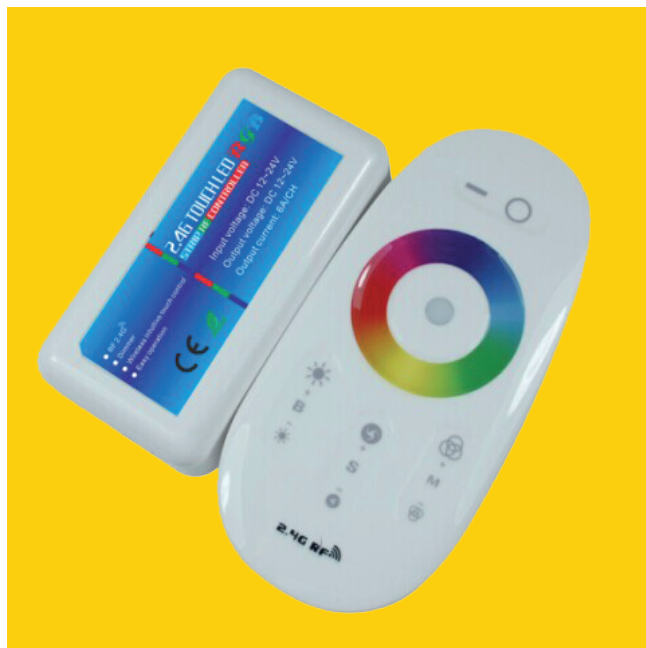


RGBW WIFI CONTROLLER+TOUCH REMOTE CONTROL
12/24VDC 3x6A
CONTROLADOR CONTROL REMOTO TOUCH WIFI RGB 12/24VDC 3x6A



TECHNICAL DATA DATOS TÉCNICOS

► REMOTE / REMOTO

Power / Poder

AAA battery*3pcs

Material

ABS

Size / Tamaño

110x52x20mm

► CONTROLLER / CONTROLADOR

Output connection /
Conexión de salida

Common anode /
Ánodo común

Telecontrol distance /
Distancia de telecontrol

30mts

Programs / Programas

20 kinds / 20 tipos

Control way / Manera de control

RGB three channels

Max load per channel /
Carga máxima por canal

6A

Voltage / Voltage

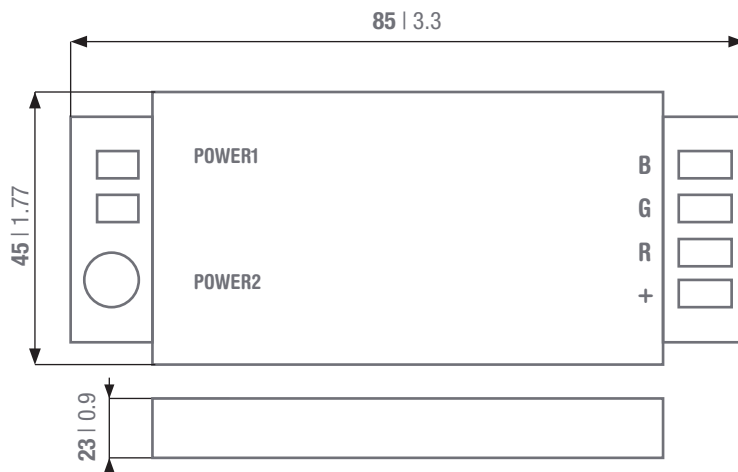
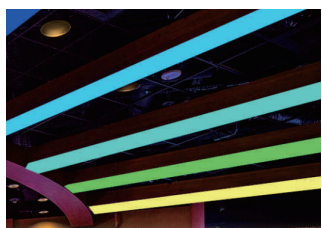
DC12V-24V

Size / Tamaño

85x45x23mm

DIMENSIONS (MM | in) DIMENSIONES

Application Images Imágenes de aplicación



Certifications | Certificaciones



FEATURE
CARACTERÍSTICA

EN This system is a high-performance RGB led touch remote controller, adopting the most advanced PWM control technology, controlling all RGB led products with four lines and three circuits(common anode), owning 640 thousand colors and 20 automatical changing modes to choose.

Also, it has the memory function (that is to say, the previous settings will be resumed when power on again). It is widely used in led RGB strip light, led module and so on.

With the technology of the 2.4G high frequency wireless remote control, it has the characteristics of low power consumption, long distance transmission, and strong anti-interference ability, high speed telecommunications, etc.

The remote looks fashionable and elegant, with simple and practical functions of color changing and brightness dimming, the capacitive touch screen design makes the remote easy to use.

The modular design and easy screwed terminals enable the controller easy to match with all kinds of led light products.

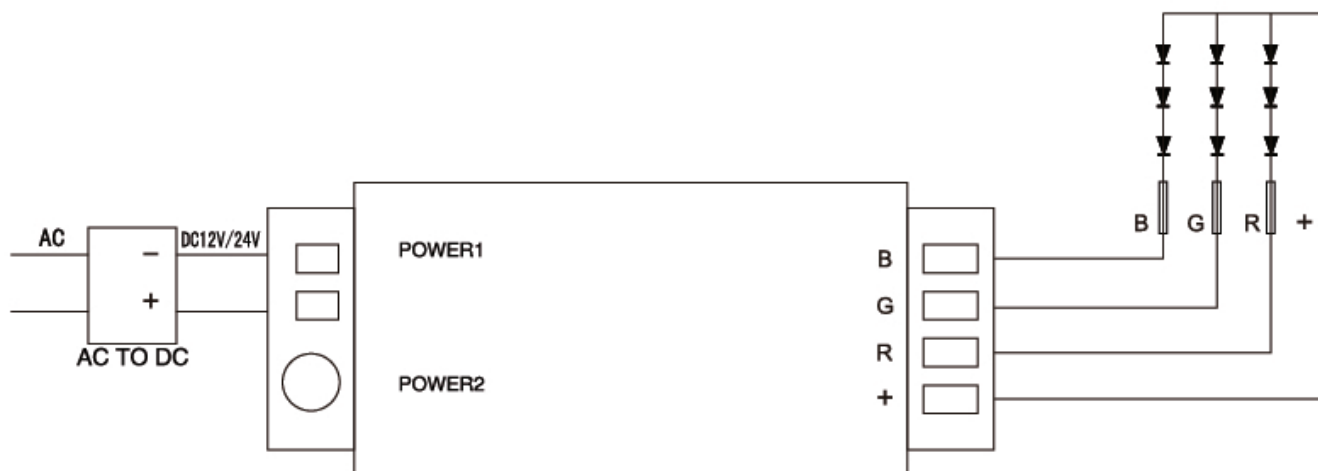
ES Este sistema es un controlador remoto táctil de alto rendimiento RGB, que adopta la tecnología de control PWM más avanzada, controla todos los productos LED RGB con cuatro líneas y tres circuitos (ánodo común), posee 640 mil colores y 20 modos de cambio automático para elegir.

Además, tiene la función de memoria (es decir, la configuración anterior se reanuda cuando vuelva a encenderse). Es ampliamente utilizado en la tira de luz RGB, módulo led y así sucesivamente.

Con la tecnología del control remoto inalámbrico de alta frecuencia 2.4G, tiene las características de bajo consumo de energía, transmisión de larga distancia y fuerte capacidad antiinterferente, telecomunicaciones de alta velocidad, etc.

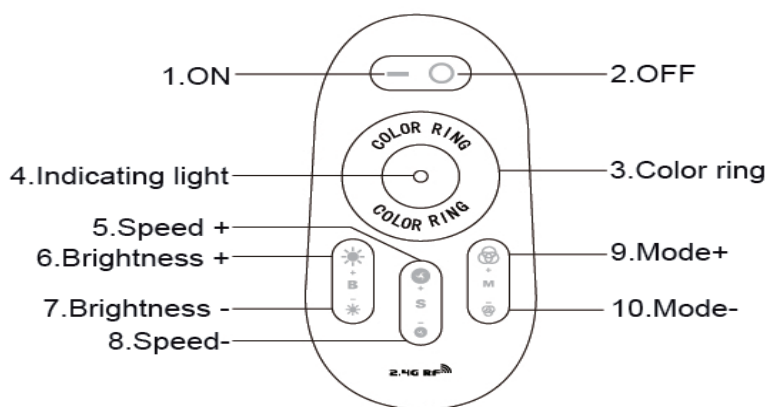
El control remoto se ve moderno y elegante, con funciones simples y prácticas de cambio de color y atenuación de brillo, el diseño de pantalla táctil capacitiva hace que el control remoto sea fácil de usar.

El diseño modular y los terminales atornillados fáciles permiten que el controlador sea fácil de combinar con todo tipo de productos de luz LED.

DIAGRAM CONNECTION
DIAGRAMA DE CONEXIÓN

FUNCTION OF KEYS

FUNCIÓN DE BOTONES



FUNCTION OF KEYS

FUNCIÓN DE BOTONES

Number	Mode	Brightness state	Speed state
1	Static white color	Adjustable	Unadjustable
2	White color gradual changes	Adjustable	Adjustable
3	All colors gradual change	Adjustable	Adjustable
4	Red/green/ blue three colors gradual change	Adjustable	Adjustable
5	Seven colors jump to change	Adjustable	Adjustable
6	Three colors jump to change	Adjustable	Adjustable
7	Red/ green jumps to change	Adjustable	Adjustable
8	Red/blue jumps to change	Adjustable	Adjustable
9	Blue/green jumps to change	Adjustable	Adjustable
10	White color frequently blinks	Adjustable	Adjustable
11	White color glitters	Adjustable	Adjustable
12	Red color frequently blinks	Adjustable	Adjustable
13	Red color glitters	Adjustable	Adjustable
14	Green color frequently blinks	Adjustable	Adjustable
15	Green color glitters	Adjustable	Adjustable
16	Blue color frequently blinks	Adjustable	Adjustable
17	Blue color glitters	Adjustable	Adjustable
18	Yellow color frequently blinks	Adjustable	Adjustable
19	Yellow color glitters	Adjustable	Adjustable
20	Circulation mode		

PROGRAMMING (Code clearing and code matching)

PROGRAMACIÓN (Borrado de código y concordancia de código)

EN Code matching:

For a new kit (remote & controller), the remote can work only when it is programmed to the controller.

Please follow the below instructions:

Confirm it is correctly connected between power supply, LED controller and LED load.

Switch off the power, then switch on again, and press key 5 once (within 3 seconds) the moment you see the light is on. The LED light blinks two times slowly when it is done.

Code clearing :

The code can be cleared as needed.

The kit (remote and controller) will stay in the original state after code clearing. And it can work again when code rematching is done.

Please follow the below instructions:

Confirm it is correctly connected between power supply, LED controller and LED load.

Switch off the power, then switch on again, and long press key 5 (within 3 seconds) the moment you see the light is on. Then LED light blinks nine times swiftly when it is done.

ES Coincidencia de código:

Para un nuevo kit (remoto y controlador), el control remoto solo puede funcionar cuando está programado para el controlador.

Por favor, siga las instrucciones a continuación:

Confirme que está conectado correctamente entre la fuente de alimentación, el controlador LED y la carga del LED.

Desconecte la alimentación, vuelva a encenderla y presione la tecla 5 una vez (en 3 segundos) en el momento en que vea que la luz está encendida. La luz LED parpadea dos veces lentamente cuando está lista.

Borrado de código:

El código se puede borrar según sea necesario.

El kit (control remoto y controlador) permanecerá en el estado original después del borrado del código.

Y puede funcionar nuevamente cuando se complete la red denominación del código.

Por favor, siga las instrucciones a continuación:

Confirme que está conectado correctamente entre la fuente de alimentación, el controlador LED y la carga del LED.

Desconecte la alimentación, vuelva a encenderla y mantenga presionada la tecla 5 (dentro de 3 segundos) en el momento en que vea que la luz está encendida. Luego, la luz LED parpadea nueve veces rápidamente cuando está lista.

ATTENTION ATENCIÓN

EN Attention:

1. The regular product for sale is a kit (remote and controller).

The user can re-programme freely as needed. One remote can control countless controllers, but one controller can only be controlled by four remotes (Max).

2. Please check the battery installation and controller (totally discharge the power), when you programme after switching off and switching on.

ES Attention:

1. El producto regular para la venta es un kit (remoto y controlador).

El usuario puede volver a programar libremente según sea necesario. Un control remoto puede controlar incontables controladores, pero un controlador solo puede controlarse mediante cuatro controles remotos (Máx).

2. Compruebe la instalación y el controlador de la batería (descargue totalmente la energía), cuando programe después de apagar y encender.