

## **Controlador LED 3 en 1 ( 2.4g )**

### **Manual de instrucciones**

#### **Contenido**

---

<u>Características del producto</u> .....	2
<u>Configurar el modo de salida</u> .....	3
<u>Empujar atenuado</u> .....	3
<u>Compatible con remoto</u> .....	3
<u>2.4G Instrucción de control remoto de RF</u> .....	4-7
<u>Instrucciones de Vincular / desvincular</u> .....	4
<u>Transmisión automática y sincronización</u> .....	5
<u>Selección de la tabla de modo dinámico</u> .....	5
<u>Cambio de frecuencia PWM</u> .....	6
<u>El modo "No molestar" se activa y se apaga</u> .....	7
<u>Instrucción de control del transmisor LED DMX512</u> .....	8
<u>Attention</u> .....	9

## Características del producto

Hecho por una nueva tecnología de transmisión inalámbrica de 2.4GHz con bajo consumo de energía, una fuerte capacidad de construir red automáticamente y anti-interferencia. con Miboxer Gateway de 2.4GHz para obtener color de atenuación inalámbrica, control remoto, control de tiempo, control de grupo, función de ritmo musical. Admite 2.4G RF Remote Control.



16 millones de colores a elegir



Temperatura del color ajustable



Brillo tenue / saturación



2.4G Tecnología de transmisión inalámbrica RF



Distancia de control remoto 30m



Transmisión automática y sincronización



Control de la aplicación de teléfono inteligente  
(Se necesita una puerta de enlace de 2.4GHz)



Admite control de voz de terceros  
(Se necesita una puerta de enlace de 2.4GHz)



DMX512 controlable  
(Solo para el modo de salida RGB+CCT DMX512 LED es necesario)

## Configurar el modo de salida

Configure el modo de salida correcto según la característica de las luces  
Método de configuración: presione el botón "SET" continuamente para cambiar el modo de salida (atención: se iniciará sin funcionar en 3 segundos)

Hoja de modo de salida (confirmar el modo de salida según el color del indicador)

Color indicador	Luz roja	Luz verde	Luz azul
Producción	RGB	RGBW	RGB+CCT

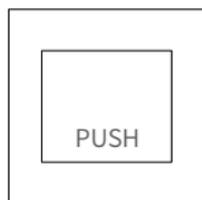
## Empujar atenuado

**Interruptor de "presionar" corto:**

Encender/apagar la luz

**Long Presione el interruptor "Push":**

- Brillo de atenuación sin pasos.
- Presione mucho tiempo y suelte su dedo, luego repita pensado largo para aumentar o disminuir el brillo.



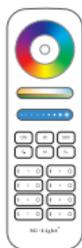
## Compatible con estos controles remotos de 2.4G RF (Comprado por separado)



FUT100



FUT089S



FUT089  
FUT089-B



FUT088



FUT092  
FUT092-B



FUT096  
FUT096-B



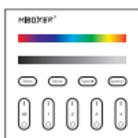
B8



B0 / B0-B



B4 / B4-B / T4



B3 / B3-B / T3



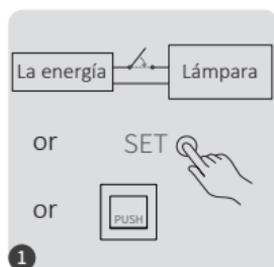
S2-B / S2-W  
S2-G



FUTD01

## 2.4G Instrucción de control remoto de RF

### 1). Instrucciones de código de enlace



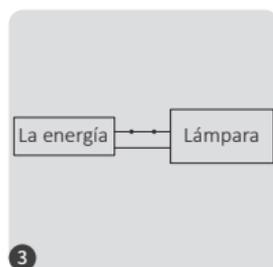
1

Apague 10 segundos y encienda nuevamente o presione breve "SET" una vez o encienda la luz a través del interruptor de empuje.



2

Presione brevemente el botón " I " 3 veces en 3 segundos cuando la luz esté encendida.



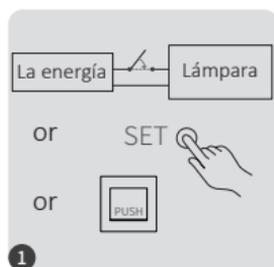
3

Las luces parpadean 3 veces lentamente, lo que significa que la vinculación se realizó correctamente.



La vinculación falló si la luz no parpadea lentamente, siga los pasos anteriores nuevamente. (Nota: el lámpara que se ha vinculado no se puede vincular nuevamente)

### 2). Instrucciones para desvincular el código



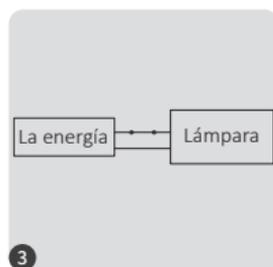
1

Apague 10 segundos y encienda nuevamente o presione breve "SET" una vez o encienda la luz a través del interruptor de empuje.



2

Presione brevemente el botón " I " 5 veces en 3 segundos cuando la luz esté encendida.



3

Las luces parpadean 10 veces rápidamente, lo que significa que la desvinculación se realizó correctamente.



La desvinculación falló si la luz no parpadea rápidamente, siga los pasos anteriores nuevamente. (Nota: el lámpara no se ha vinculado y no es necesario desvincularlo)

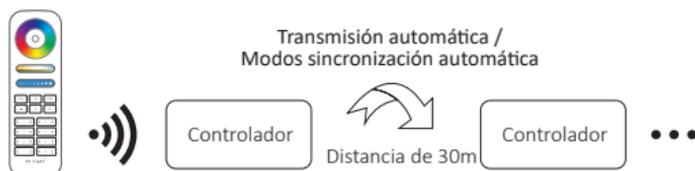
### 3). Transmisión automática y sincronización (solo para control remoto)

#### Transmisión automática de señal remota

Una luz puede transmitir las señales del control remoto a otra luz dentro de los 30 m, siempre que haya una luz dentro de los 30 m, la distancia del control remoto puede ser ilimitada

#### Modos dinámicos sincronización automática

Las luces múltiples se pueden sincronizar si están en el mismo modo dinámico y están vinculadas con el mismo control remoto (la distancia entre cada luz es de 30m)



### 4). Selección de tabla de modo dinámico (solo para control remoto)

**Seleccione la tabla de modo dinámico 1:** Mientras la luz está en modo estático, presione brevemente el botón "S+" 5 veces rápidamente hasta que la luz azul parpadee 3 veces lentamente.

**Seleccione la tabla de modo dinámico 2:** Mientras la luz está en modo estático, presione brevemente el botón "S-" 5 veces rápidamente hasta que la luz amarilla parpadee 3 veces lentamente.

#### Tabla de modo dinámico 1 (predeterminado)

Número	Modo dinámico	Brillo / Saturación / Velocidad
1	Mardi Gras	Ajustable
2	Cambio de color automático	
3	Sam	
4	Piedra preciosa	
5	Crepúsculo	
6	Americano	
7	Martes gordo	
8	Partido	
9	Salpicadura de color lento	

## Tabla de modo dinámico 2 (es necesario cambiar manualmente)

Número	Modo dinámico	Brillo / Saturación / Velocidad
1	Cambio gradual de colores	Ajustable
2	Luz blanca Cambio gradual	
3	Cambio gradual RGB	
4	Siete colores saltan para cambiar	
5	Saltar para cambiar aleatoriamente	
6	Cambio gradual de luz roja + Flash 3 veces	
7	Cambio gradual de luz verde + Flash 3 veces	
8	Cambio gradual de luz azul + Flash 3 veces	
9	Cambio gradual de luz blanca + Flash 3 veces	

## 5). PWM Alta frecuencia / conmutación de baja frecuencia (solo para control remoto)

### Cambiar a alta frecuencia:

Presione el botón **"OFF"** 1 vez en tres segundos y presione el botón **"ON"** 5 veces, activado con éxito una vez que la luz LED parpadea 2 veces rápidamente.

### Cambiar a baja frecuencia:

Presione el botón **"ON"** 1 vez en tres segundos y presione el botón **"OFF"** 5 veces, activado con éxito una vez que la luz LED parpadea 2 veces lentamente.

## 6). El modo " No molestar " se activa y se apaga (activado por defecto)

Encienda "No molestar" (uso amplio en el área que tiene cortes de energía con frecuencia para ahorrar energía)

### 2.4G RF Remoto encender y apagar instrucciones

#### Encienda el modo " No molestar ":

Presione el botón "OFF" tres veces en tres segundos y presione el botón "ON" tres veces, Activado con éxito una vez que la luz LED parpadea cuatro veces rápidamente.

#### **Atención: el modo No molestar está activado**

1. Cuando la luz está apagada (por ejemplo: use la aplicación o el control remoto para apagar la luz)

La luz está en estado APAGADO una vez que apaga la alimentación y la vuelve a encender. **(El usuario debe apagar y encender la alimentación dos veces para activar la luz o usar la aplicación / remoto para activar la luz)**

2. Cuando la luz está encendida

La luz está en estado ENCENDIDO una vez que apaga y enciende la alimentación una vez.

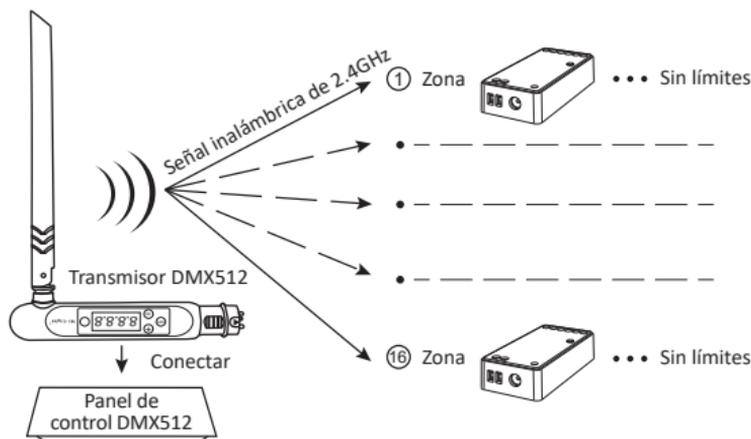
#### Apague el modo "No molestar":

Presione el botón "ON" tres veces en tres segundos y presione el botón "OFF" tres veces, cerrado con éxito una vez que la luz LED parpadee cuatro veces lentamente.

**Atención: la luz estará siempre en estado "ON" si enciende y apaga la alimentación una vez que el usuario cerró el modo " No molestar ".**

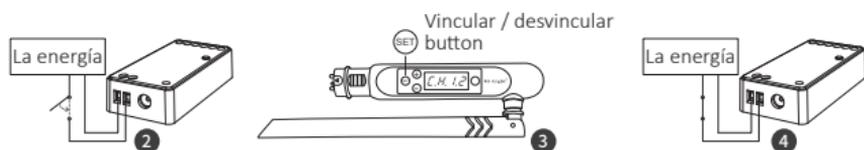
# Admite Control de transmisor LED DMX512

(Comprado por separado) Solo para el modo de salida RGB+CCT



## Vincular / desvincular Transmisor LED DMX512

- 1 Siga las instrucciones del transmisor DMX512 (FUTD01), elija la zona para la luz presionando "+" o "-" (por ejemplo, "CH12" significa zona 12)



### Vincular

El controlador se apaga durante 10 segundos y luego se enciende, o presione el botón "SET" 1 vez.

Presione brevemente "SET" 3 veces en 3 segundos mientras el indicador del controlador está encendido

El enlace se realiza una vez que el indicador del controlador parpadea 3 veces lentamente

### Desvincular

El controlador se apaga durante 10 segundos y luego se enciende, o presione el botón "SET" 1 vez.

Presione brevemente "SET" 5 veces en 3 segundos mientras el indicador del controlador está encendido

El desvinculo se realiza una vez que el indicador del controlador parpadea 10 veces rápidamente



Si el enlace o el desvinculo fallaron, siga los pasos anteriores nuevamente.

## Atención

1. Apague la fuente de alimentación antes de la instalación.
2. Asegúrese de que el voltaje de entrada sea el mismo que los requisitos del dispositivo
3. No desmonte el dispositivo si no es un experto, de lo contrario lo dañará
4. Por favor, no use la luz en el lugar con un área de metal de amplio alcance o una fuerte onda electromagnética cerca, de lo contrario, la distancia remota se verá seriamente afectada.



Made in China