

Lámpara RGB + CCT (Zigbee 3.0 + 2.4g)

Manual de instrucciones

Contenido

<u>Características del producto</u>	2
<u>2.4G Instrucción de control remoto de RF</u>	3-6
<u>Instrucciones de Vincular / desvincular</u>	3
<u>Compatible con remoto</u>	4
<u>Selección de la tabla de modo dinámico</u>	5
<u>Transmisión automática y sincronización</u>	6
<u>El modo "No molestar" se activa y se apaga</u>	6
<u>Instrucción de control de aplicaciones de teléfonos inteligentes</u>	7
<u>Instrucción de control de Philips Hue</u>	8
<u>Instrucción de control de voz de Alexa</u>	9
<u>Instrucción de control de voz de Google Home</u>	10
<u>Instrucción de control del transmisor LED DMX512</u>	11
<u>Atención</u>	12

Características del producto

Hecho por la nueva tecnología de transmisión inalámbrica de Zigbee 3.0 con bajo consumo de energía, fuerte capacidad para construir la red automáticamente y anti-interferencia. con MiBoxer Zigbee Gateway 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



Siga el protocolo estándar Zigbee 3.0



Soporte de control remoto Zigbee 3.0 (se necesita puerta de enlace Zigbee 3.0)



Admitir 2.4 g de control remoto



Transmisión automática y sincronización



Control de la aplicación de teléfono inteligente
(Se necesita una puerta de enlace de Zigbee 3.0)



Admite control de voz de terceros
(Se necesita una puerta de enlace de Zigbee 3.0)



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

Varias solución de control:



Philips
Hue



MiBoxer
Zigbee Gateway



IKEA
TRÅDFRI



2.4GHz
Remote



Amazon
Echo Plus



2.4G Instrucción de control remoto de RF

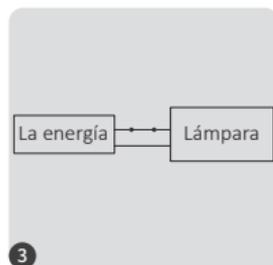
1). Instrucciones de código de enlace



Apague y encienda nuevamente después de 10 segundos.



Presione brevemente el botón " 1 " 3 veces en 3 segundos cuando la luz esté encendida.



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)

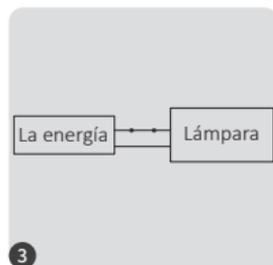
2). Instrucciones para desvincular el código



Apague y encienda nuevamente después de 10 segundos.



Presione brevemente el botón " 1 " 5 veces en 3 segundos cuando la luz esté encendida.



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)

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



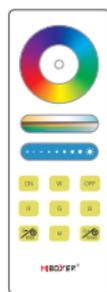
FUT100



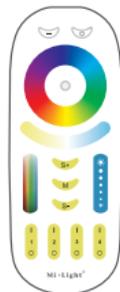
FUT089S



FUT089
FUT089-B



FUT088



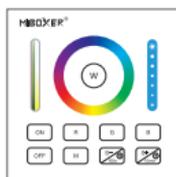
FUT092
FUT092-B



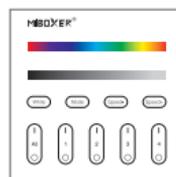
FUT096
FUT096-B



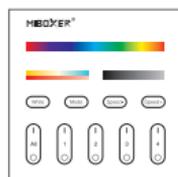
B8



B0 / B0-B



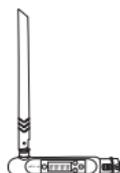
B3 / B3-B / T3



B4 / B4-B / T4



S2-B / S2-W
S2-G



FUTD01

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	

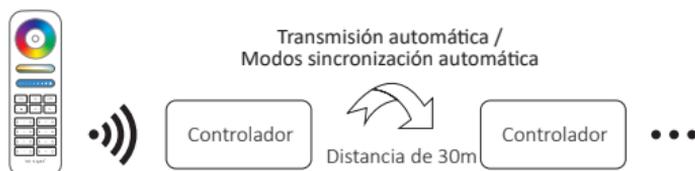
3). Transmisión automática y sincronización (solo para control remoto)

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)



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.

Desactiva "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 ".

La aplicación enciende y apaga la instrucción del modo " No molestar "

(verifique los detalles en la página 7)

Instrucción de control de aplicaciones de teléfonos inteligentes

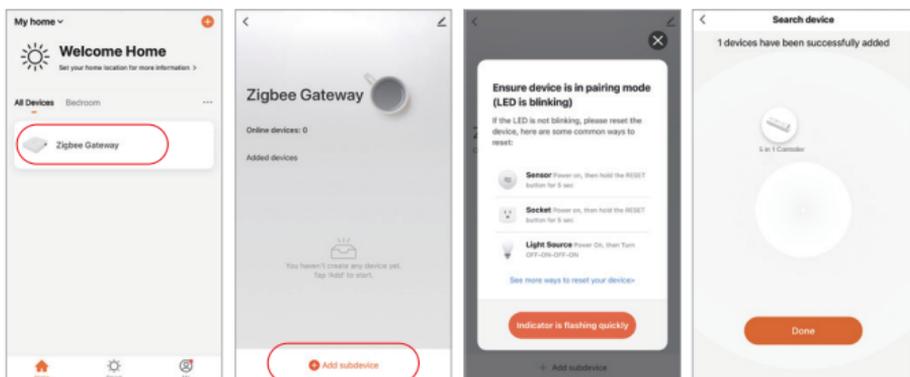
Se agregó Zigbee 3.0 en la aplicación "Tuya Smart" (consulte las instrucciones de la puerta de enlace Zigbee 3.0)

- 1). Conectar con fuente de alimentación
- 2). Red de emparejamiento (**atención: el valor predeterminado de fábrica es la red de emparejamiento**)

Manera 1: apague y encienda la luz 3 veces o más de 3 veces continuamente, la luz está en estado de respiración.

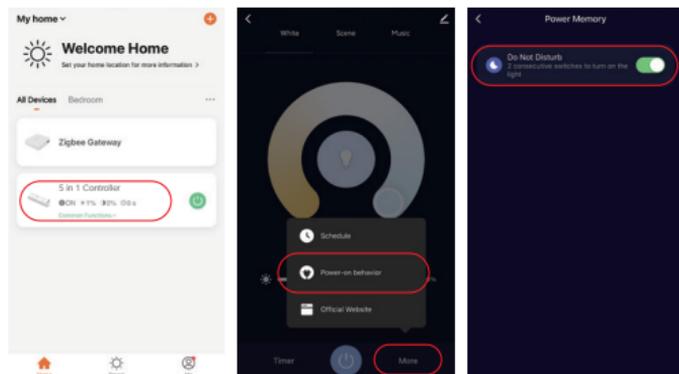
Manera 2: Long Presione la tecla "SET" hasta que la luz del indicador parpadee.

- 3). Abra la APLICACIÓN "Tuya Smart" para hacer clic en la puerta de enlace zigbee, luego haga clic en "Add sub device"
- 4). Haga clic en "Indicator is flashing quickly"
- 5). Admite atenuación de aplicaciones o control de grupo, etc. una vez agregado correctamente



Aplicación activar y desactivar el modo "No molestar" (activado por defecto)

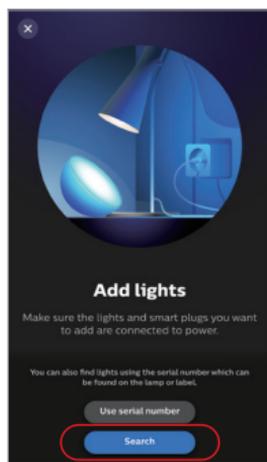
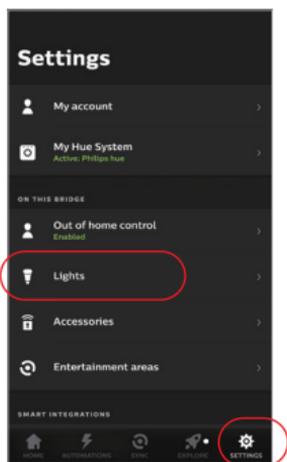
Haga clic en la luz que debe configurarse o controlar el grupo--- Haga clic en "More" ---
Haga clic en "Power-on behavior" --- encender o desactivar



Instrucciones de control de Philips Hue

Se agregó "Philips Hue" a la aplicación

- 1). Conectar con fuente de alimentación
- 2). Red de emparejamiento (**atención: el valor predeterminado de fábrica es la red de emparejamiento**)
Manera 1: apague y encienda la luz 3 veces o más de 3 veces continuamente, la luz está en estado de respiración.
Manera 2: Long Presione la tecla "SET" hasta que la luz del indicador parpadee.
- 3). Abra la aplicación para hacer clic en "settings" y haga clic en "Lights"
- 4). Haga clic en "+" en la parte superior de la esquina derecha
- 5). Haga clic en "Search"
- 6). Haga clic en "Iniciar configuración", siga las instrucciones de la aplicación para completar la configuración



Instrucciones de control de voz de Alexa

1). Control de Alexa (Protocolo de soporte de audio Zigbee 3.0)

Puede conectarse directamente si su Amazon ECHO ya tiene el protocolo zigbee 3.0 incorporado, siguiendo el modelo con el protocolo zigbee 3.0:

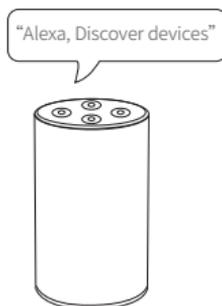
Amazon ECHO Plus (2nd Gen), ECHO (4th Gen), ECHO Studio, ECHO Show (2. Gen)

- 1). Conectar con fuente de alimentación
- 2). Red de emparejamiento (**atención: el valor predeterminado de fábrica es la red de emparejamiento**)

Manera 1: apague y encienda la luz 3 veces o más de 3 veces continuamente, la luz está en estado de respiración.

Manera 2: Long Presione la tecla "SET" hasta que la luz del indicador parpadee.

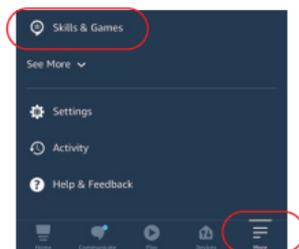
- 3). Dile a Amazon ECHO, "Alexa, Discover devices"
Espere un momento para descubrir el dispositivo,
el control de voz está activado



2). Control de Alexa (el audio no es compatible con el protocolo Zigbee 3.0)

Agregue el dispositivo a la puerta de enlace MiBoxer Zigbee 3.0 si su Alexa no es compatible con el protocolo Zigbee 3.0 ([verifique los detalles en la página 7](#)), luego comience a seguir los pasos

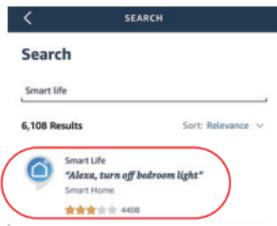
- 1). Abrir la aplicación Alexa
- 2). Haga clic en "More" en la parte inferior de la esquina derecha
- 3). Haga clic en "Skills & Games"



- 4). Haga clic en "Q" en la parte superior de la esquina derecha
- 5). Escriba en "Smart life" y búsqueda



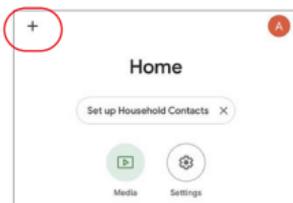
- 6). Haga clic en la habilidad "Smart Life", siga las instrucciones para finalizar la configuración e iniciar el control por voz



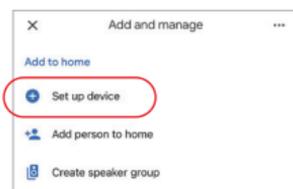
Instrucciones de control de voz de Google Home

Agregue el dispositivo a la puerta de enlace MiBoxer Zigbee 3.0 ([consulte los detalles en la página 7](#)) y comience a seguir los pasos

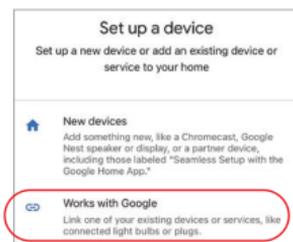
- 1). Abra la aplicación Google Home
- 2). Haga clic en "+" en la parte superior de la esquina izquierda



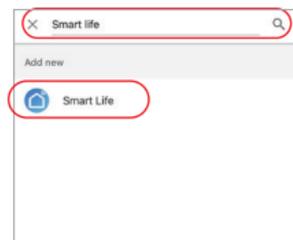
- 3). Haga clic en "Set up device"



- 4). Haga clic en "Works with Google"

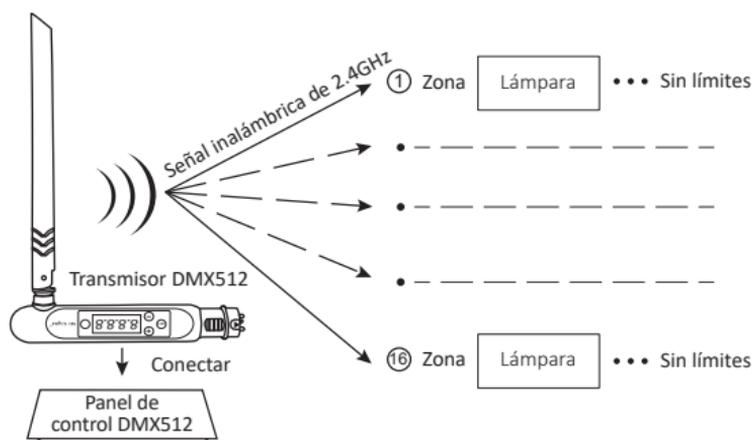


- 5). Haga clic en "Q" en la parte superior de la esquina derecha
- 6). Escriba en "Smart life" y búsqueda
- 7). Haga clic en la habilidad "Smart Life", siga las instrucciones para finalizar la configuración e iniciar el control por voz



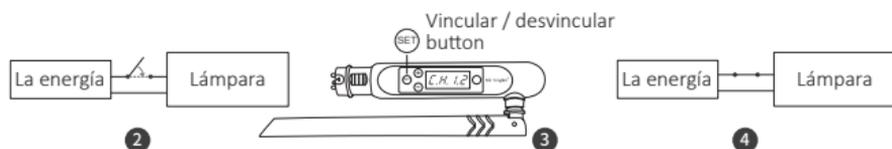
Instrucción de control del transmisor LED DMX512

(Comprado por separado)



Vincular / desvincular del transmisor LED DMX512

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



Vincular

Apaga la luz, después de 10 segundos encender de nuevo

Cuando el lámpara está encendida, corta prensa "SET" 3 veces en 3 segundos

La lámpara parpadea lentamente 3 veces, lo que significa que la vinculación se realizó con éxito

Desvincular

Apaga la luz, después de 10 segundos encender de nuevo

Cuando el lámpara está encendida, corta prensa "SET" 5 veces en 3 segundos

La lámpara parpadea rápidamente 10 veces, lo que significa que la desvinculación se realizó con éxito



Si el vínculo o la desvinculación fallaron, siga los pasos anteriores nuevamente.

Attention

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.



Escanee el código QR para ver instrucciones de video de la serie Zigbee o ingrese directamente en el siguiente enlace

<https://miboxer.com/light/video/zigbee.html>



Made in China