

3 in 1 LED -Controller (2,4 g) Bedienungsanleitung

Inhalt

<u>Produktfunktionen</u>	2
<u>Ausgangsmodus einrichten</u>	3
<u>Kompatibel mit Fernbedienung</u>	3
<u>2.4g RF Fernbedienungsanweisung</u>	4-7
<u>Verknüpfen / Verknüpfen aufheben-Anweisungen</u>	4
<u>Autoübertragung und Synchronisation</u>	5
<u>Auswahl der dynamischen Modus Tabelle</u>	5
<u>PWM-Frequenzschaltung</u>	6
<u>Der Modus „Nicht stören“ wird aktiviert und heruntergefahren</u>	7
<u>DMX512 LED -Sendersteuerungsanweisung</u>	8
<u>Aufmerksamkeit</u>	9

Produktfunktionen

Hergestellt von neuen 2,4-GHz-drahtlosen Übertragungstechnologie mit geringem Stromverbrauch, starke Fähigkeit, das Netzwerk automatisch und Anti-Interferenz zu erstellen. Mit Miboxer 2.4 GHz Gateway, um drahtlose Dimmfarbe, Fernbedienung, Zeitsteuerung, Gruppenkontrolle, Musikrhythmusfunktion zu erhalten. Unterstützung von 2.4G RF Fernbedienung.



16 Millionen Farben zur Auswahl



Farbtemperatur einstellbar



Helligkeit / Sättigung dimmen



2,4 g HF Wireless Getriebe Technologie



Fernbedienungsentfernung 30m



Autoübertragung und Synchronisation



Steuerung der Smartphone-app
(2.4GHz-Gateway wird benötigt)



Unterstützt Sprachsteuerung von Drittanbietern
(2.4GHz-Gateway wird benötigt)



DMX512 kontrollierbar
(Nur für den RGB+CCT-Ausgangsmodus wird ein DMX512-LED-Sender benötigt)

Ausgangsmodus einrichten

Richten Sie den korrekten Ausgabemodus basierend auf der Funktion der Lichter ein
Einstellungsmethode: Drücken Sie die Taste „Set“ kontinuierlich, um den Ausgangsmodus zu wechseln (Aufmerksamkeit: Sie meldet sich innerhalb von 3 Sekunden ohne Betrieb an).

Blatt Ausgabemodus (Bestätigen Sie den Ausgabemodus basierend auf der Farbe der Anzeige)

Indikatorfarbe	Rotlicht	Grünes Licht	Blaues Licht
Ausgabe	RGB	RGBW	RGB+CCT

Kompatibel mit diesen 2,4 g RF -Fernbedienungen (Separat gekauft)



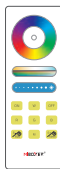
FUT100



FUT089S



FUT089
FUT089-B



FUT088



FUT092
FUT092-B



FUT096
FUT096-B



B8



B0 / B0-B



B4 / B4-B / T4



B3 / B3-B / T3



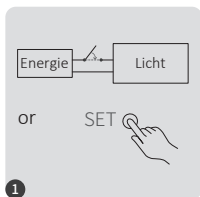
S2-B / S2-W
S2-G



FUTD01

2.4g RF Fernbedienungsanweisung

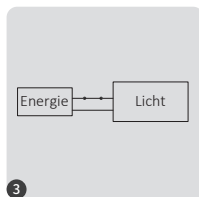
1). Anleitung zum Verknüpfen des Codes



10 Sekunden ausschalten und erneut einschalten oder ein einmaliges "SET" einschalten.



Drücken Sie die Taste " I " dreimal innerhalb von 3 Sekunden, wenn das Licht an ist.

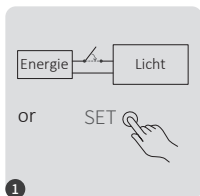


Die beleuchtung blinken dreimal langsam und bedeuten, dass die Verknüpfung erfolgreich durchgeführt wurde.



Die Verknüpfung ist fehlgeschlagen, wenn das Licht nicht langsam blinkt. Bitte befolgen Sie die obigen Schritte erneut. (Hinweis: Licht, die verknüpft sind, können nicht erneut verknüpft werden)

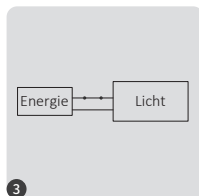
2). Anweisungen zum Aufheben der Verknüpfung des Codes



10 Sekunden ausschalten und erneut einschalten oder ein einmaliges "SET" einschalten.



Drücken Sie die Taste " I " 5 Mal innerhalb von 3 Sekunden, wenn das Licht an ist.



Die beleuchtung blinken 10 Mal schnell, was bedeutet, dass die Verknüpfung erfolgreich abgeschlossen wurde.



Das Aufheben der Verknüpfung ist fehlgeschlagen, wenn das Licht nicht schnell blinkt. Bitte befolgen Sie die obigen Schritte erneut. (Hinweis: Licht haben keine Verknüpfung, die nicht getrennt werden muss)

3). Autoübertragung und Synchronisation (nur für Fernbedienung)

Remote -Signalautomatikübertragung

Ein Licht kann die Signale von der Fernbedienung innerhalb von 30m an einen anderen Licht übertragen. Solange sich innerhalb von 30m ein Licht befindet, kann die Reichweite der Fernbedienung unbegrenzt sein.

Dynamische Modi Auto -Synchronisation

Mehrere Leuchten können synchronisiert werden, wenn sie sich im gleichen dynamischen Modus befinden und mit derselben Fernbedienung verbunden sind (Abstand zwischen jedem Licht ist innerhalb von 30m)



4). Auswahl der dynamischen Modustabelle (nur für Fernbedienung)

Wählen Sie dynamische Modustabelle 1: Während sich das Licht im statischen Modus befindet, drücken Sie kurz die Taste „**S+**“ 5 Mal schnell, bis das blaue Licht 3 Mal langsam blinkt.

Wählen Sie dynamische Modustabelle 2: Während sich das Licht im statischen Modus befindet, drücken Sie kurz die Taste „**S-**“ 5 Mal schnell, bis das gelbe Licht 3 Mal langsam blinkt.

Dynamischer Modus Tabelle 1 (Standard)

Nummer	Dynamischer Modus	Helligkeit / Sättigung / Geschwindigkeit
1	Karneval	Einstellbar
2	Automatischer Farbwechsel	
3	Sam	
4	Edelstein	
5	Dämmerung	
6	amerikanisch	
7	Fetter Dienstag	
8	Party	
9	Langsamer Farbspritzer	

Dynamischer Modus Tabelle 2 (man muss manuell umschalten)

Nummer	Dynamischer Modus	Helligkeit / Sättigung / Geschwindigkeit
1	Farben allmählich ändern	Einstellbar
2	Weißes Licht Schrittweise Änderung	
3	RGB allmähliche Änderung	
4	Sieben Farben springen zur Veränderung	
5	Springen, um zufällig zu ändern	
6	Rotlicht allmähliche Änderung +3 mal blinken	
7	Grünes Licht allmähliche Änderung +3 Mal blinken	
8	Blaulicht allmähliche Änderung +3 mal blinken	
9	Weißlicht allmähliche Änderung +3 Mal blinken	

5). PWM Hochfrequenz- / Niederfrequenzumschaltung (nur für Fernbedienung)

Wechseln Sie zu Hochfrequenz (16 KHz):

Drücken Sie 1 Mal innerhalb von drei Sekunden die Taste **"OFF"** und drücken Sie die Taste **"ON"** 5 Mal, aktiviert erfolgreich, sobald LED-Licht zweimal schnell blinkt.

Wechseln Sie zu niedriger Frequenz (250 Hz):

Drücken Sie 1 Mal innerhalb von drei Sekunden die Taste **"ON"** und drücken Sie die Taste von **"OFF"** 5 Mal, erfolgreich aktiviert, sobald LED-Licht zweimal langsam blinkt.

6). Der Modus „ Nicht stören " wird aktiviert und heruntergefahren (Standard aktiviert)

“Nicht stören” einschalten (breite Verwendung in Bereichen, in denen häufig Stromausfälle auftreten, um Energie zu sparen)

2.4g RF Fernbedienung einschalten und die Anweisung ausschalten

Schalten Sie den Modus "Nicht stören" ein:

Drücken Sie die “OFF”-Taste dreimal innerhalb von drei Sekunden und drücken Sie die “ON”-Taste dreimal, erfolgreich aktiviert, sobald das LED-Licht viermal schnell blinkt.

Aufmerksamkeit: Der Modus “Nicht stören” ist aktiviert

1. Wenn das Licht AUS ist (Zum Beispiel: Verwenden Sie app oder Fernbedienung, um das Licht auszuschalten)

Das Licht ist AUS-Status, sobald Sie die Stromversorgung ausschalten und wieder einschalten. **(Der Benutzer muss den Strom zweimal aus- und wieder einschalten, um das Licht zu aktivieren, oder die APP / Fernbedienung verwenden, um das Licht zu aktivieren.)**

2. Wenn das Licht eingeschaltet ist

Das Licht ist EIN-Status, sobald Sie den Strom einmal aus- und wieder einschalten.

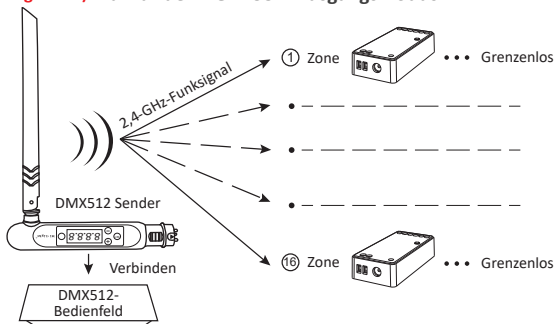
Schalten Sie den Modus "Nicht stören" aus:

Drücken Sie innerhalb von drei Sekunden dreimal die “ON”-Taste und dreimal die “OFF”-Taste. erfolgreich geschlossen, sobald das LED-Licht viermal langsam blinkt.

Aufmerksamkeit: Das Licht ist immer im “ON”-Status, wenn Sie den Strom ein- und ausschalten, nachdem der Benutzer den “Nicht stören”-Modus geschlossen hat.

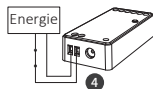
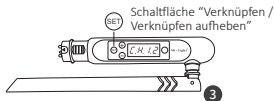
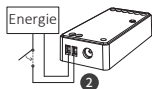
Unterstützt die DMX512-LED-Sendersteuerung

(Separat gekauft) Nur für den RGB+CCT -Ausgangsmodus



DMX512 LED -Sender Verknüpfen / Verknüpfen aufheben

- 1 Befolgen Sie die Anweisungen des DMX512-Senders (FUTD01), Wählen Sie die Zone für das Licht, indem Sie „+“ oder „-“ drücken (z. B. „CH12“ bedeutet Zone 12).



Verknüpfung

Der Controller wird für 10 Sekunden ausgeschaltet und dann wieder eingeschaltet, oder drücken Sie die „SET“-Taste 1 Mal.

Drücken Sie kurz „**SET**“ 3 Mal innerhalb von 3 Sekunden, während die Anzeige des Controllers eingeschaltet ist

Die Verbindung ist hergestellt, sobald die Anzeige des Controllers 3 Mal langsam blinkt

Verknüpfung aufheben

Der Controller wird für 10 Sekunden ausgeschaltet und dann wieder eingeschaltet, oder drücken Sie die „SET“-Taste 1 Mal.

Drücken Sie kurz „**SET**“ 5 Mal innerhalb von 3 Sekunden, während die Anzeige des Controllers eingeschaltet ist

Die Verbindung wird aufgehoben, sobald die Anzeige des Controllers 10 Mal schnell blinkt



If the link or unlink failed, please follow the above steps again.

Aufmerksamkeit

1. Bitte schalten Sie die Stromversorgung vor der Installation aus.
2. Bitte stellen Sie sicher, dass die Eingangsspannung den Anforderungen des Geräts entspricht.
3. Zerlegen Sie das Gerät nicht, wenn Sie kein Experte sind, da es sonst beschädigt wird.
4. Bitte verwenden Sie den Licht nicht an einem Ort mit weitreichenden Metallbereichen oder starken elektromagnetischen Wellen in der Nähe, da sonst die Entfernung der Fernbedienung ernsthaft beeinträchtigt wird.



Scannen Sie den QR-Code, um die Videoanweisung der 2.4GHz-Serie anzusehen oder in den folgenden Link direkt einzugeben

https://miboxer.com/light/video/1pc_remote.html



Made in China

3 in 1 LED Controller (2.4G)

Instruction Manual

Contents

<u>Product features</u>	2
<u>Set up output mode</u>	3
<u>Compatible with remote</u>	3
<u>2.4G RF remote control instruction</u>	4-7
<u>Link / Unlink Instructions</u>	4
<u>Auto transmitting & Synchronization</u>	5
<u>Dynamic mode table selection</u>	5
<u>PWM frequency switching</u>	6
<u>“Do Not Disturb” mode is activated and shut down</u>	7
<u>DMX512 LED transmitter control instruction</u>	8
<u>Attention</u>	9

Product features

Made by new 2.4GHz wireless transmitting technology with low power consumption, strong ability to build network automatically and anti-interference. with MiBoxer 2.4GHz gateway to get wireless dimming color, remote control, timing control, group control, music rhythm function. Support 2.4G RF remote control.



16 Millions of colors to choose



Color temperature adjustable



Dim brightness / Saturation



2.4G RF wireless transmission technology



Remote control distance 30m



Auto-transmitting & Synchronization



Support Smartphone app control (2.4GHz gateway is needed)



Support third party voice control (2.4GHz gateway is needed)



DMX512 controllable
(Only for RGB+CCT output mode DMX512 LED transmitter is needed)

Set up output mode

Set up correct output mode based on the feature of lights

Setting method: Press "SET" button continuously to switch output mode (attention: it will log out without operation within 3 seconds)

Output mode sheet (confirm output mode based on color of indicator)

Indicator color	Red Light	Green Light	Blue Light
Output	RGB	RGBW	RGB+CCT

Compatible with these 2.4G RF remote controls (Purchased separately)



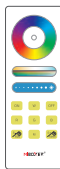
FUT100



FUT089S



FUT089
FUT089-B



FUT088



FUT092
FUT092-B



FUT096
FUT096-B



B8



B0 / B0-B



B4 / B4-B / T4



B3 / B3-B / T3



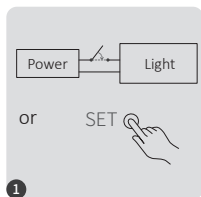
S2-B / S2-W
S2-G



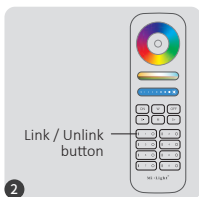
FUTD01

2.4G RF Remote control instruction

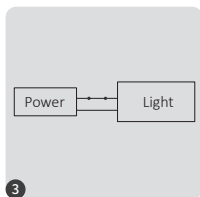
1). Linking Code Instructions



Power off 10 seconds and power on again or short press "SET" one time.



Short press " | " button 3 times within 3 seconds.

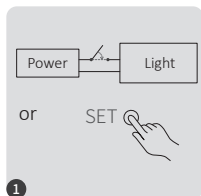


Lights blink 3 times slowly means linking is done successfully.



Linking failed if light is not blinking slowly, Please follow above steps again.
(Note: Light that have linked can't link again)

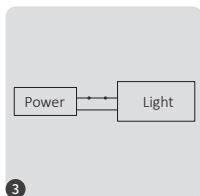
2). Unlinking Code Instructions



Power off 10 seconds and power on again or short press "SET" one time.



Short press " | " button 5 times within 3 seconds.



Lights blink 10 times quickly means unlinking is done successfully.



Unlinking failed if light is not blinking quickly, Please follow above steps again.
(Note: Light haven't linked that don't need to unlink)

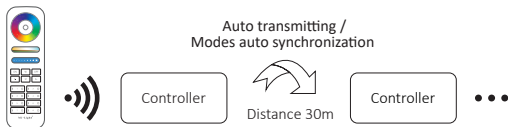
3). Auto transmitting & Synchronization (only for remote control)

Remote signal auto transmitting

One light can transmit the signals from the remote control to another light within 30m, as long as there is a light within 30m, the remote control distance can be limitless.

Dynamic modes auto synchronization

Multi lights can synchronize if they are in same dynamic mode and linked with same remote (distance between each light is within 30m)



4). Dynamic mode table selection (only for remote control)

Select dynamic mode table 1:

While the light is in static mode, short press “S+” button 5 times quickly until blue light flashes 3 times slowly, static mode is activated successfully.

Select dynamic mode table 2:

While the light is in static mode, short press “S-” button 5 times quickly until yellow light flashes 3 times slowly, static mode is activated successfully.

Dynamic mode table 1 (default)

Number	Dynamic Mode	Brightness / Saturation / Speed
1	Mardi Gras	Adjustable
2	Automatic color change	
3	Sam	
4	Gemstone	
5	Twilight	
6	American	
7	Fat Tuesday	
8	Party	
9	Slow Color Splash	

Dynamic mode table 2 (need to switch manually)

Number	Dynamic Mode	Brightness / Saturation / Speed
1	Seven colors gradual change	Adjustable
2	White light Gradual change	
3	RGB gradual change	
4	Seven colors jump to change	
5	Jump to change randomly	
6	Red light gradual change +Flash 3 times	
7	Green light gradual change +Flash 3 times	
8	Blue light gradual change +Flash 3 times	
9	White light gradual change +Flash 3 times	

5). PWM high frequency / low frequency switching (only for remote control)

Switch to high frequency (16KHz):

Press "OFF" button 1 time within three seconds and press "ON" button 5 times, Activated successfully once led light flashes 2 times quickly.

Switch to low frequency (250Hz):

Press "ON" button 1 time within three seconds and press "OFF" button 5 times, Activated successfully once led light flashes 2 times slowly.

6). “Do Not Disturb” mode is activated and shut down (default activated)

Turn on “Do Not Disturb” mode (wide using in the area which have power failure frequently to save energy)

2.4G RF Remote turn on and turn off instruction

Turn on “Do Not Disturb” mode:

Press “OFF” button three times within three seconds and press “ON” button three times, Activated successfully once led light flashes four times quickly.

Attention: Do not disturb mode is activated

1. When the light is OFF status (For example: Use app or remote to turn off light)
The light is OFF status once you turn off power and turn on again.
(User must turn off and turn on power twice times to activate light or use APP / remote to activate light)
2. When the light is ON status
The light is ON status once you turn off and turn on power one time.

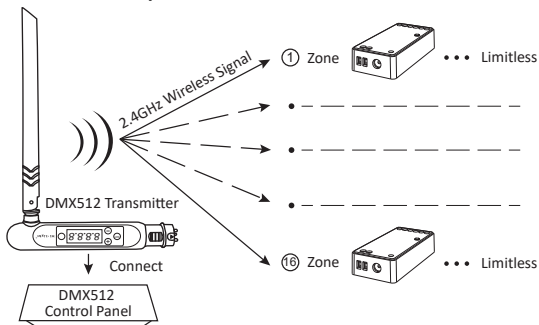
Turn off “Do Not Disturb” mode:

Press “ON” button three times within three seconds and press “OFF” button three times, closed successfully once led light flashes four times slowly.

Attention: The light will be always “ON” status if you turn on and turn off power once user closed “Do Not Disturb” mode.

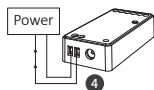
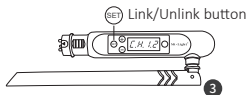
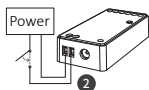
DMX512 LED Transmitter Control (Purchased separately)

Only for RGB+CCT output mode



DMX512 LED Transmitter Link/Unlink

- 1 Follow instruction of DMX512 transmitter (FUTD01), Choose the zone for the light by pressing “+” or “-” (e.g. “CH12” means zone 12)



Link

The controller is powered off for 10 seconds and then powered on, or press “SET” button 1 time.

Short press “SET” 3 times within 3 seconds while the indicator of controller is ON

Link is done once indicator of controller flashes 3 times slowly

Unlink

The controller is powered off for 10 seconds and then powered on, or press “SET” button 1 time.

Short press “SET” 5 times within 3 seconds while the indicator of controller is ON

Unlink is done once indicator of controller flashes 10 times quickly



If the link or unlink failed, please follow the above steps again.

Attention

1. Please turn off power supply before installation.
2. Please ensure input voltage to be same as requirements from device.
3. Don't disassemble device if you are not expert, otherwise it will damage it.
4. Please do not use the light in the place with widely range metal area or strong electromagnetic wave nearby, otherwise, the remote distance will be seriously affected.



Scan QR code to watch 2.4GHz series video instruction Or enter into following link directly

https://miboxer.com/light/video/1pc_remote.html



Made in China

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>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

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



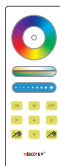
FUT100



FUT089S



FUT089
FUT089-B



FUT088



FUT092
FUT092-B



FUT096
FUT096-B



B8



B0 / B0-B



B4 / B4-B / T4



B3 / B3-B / T3



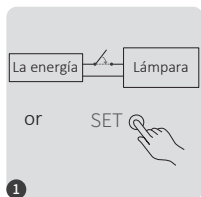
S2-B / S2-W
S2-G



FUTD01

2.4G Instrucción de control remoto de RF

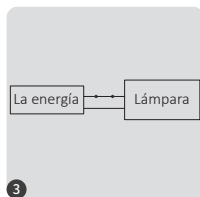
1). Instrucciones de código de enlace



Apague 10 segundos y encienda nuevamente o presione breve "SET" una vez .



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

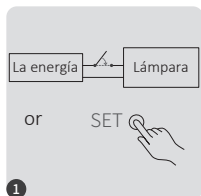


Las luces parpadean 3 veces lentamente, lo que significa que la vinculación se realizó correctamente.



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)

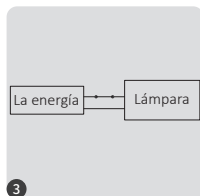
2). Instrucciones para desvincular el código



Apague 10 segundos y encienda nuevamente o presione breve "SET" una vez.



Presione brevemente el botón " I " 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)

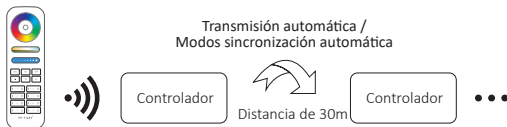
3). Transmisión automática y sincronización (solo para control remoto)

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 (16 KHz):

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 (250Hz):

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.

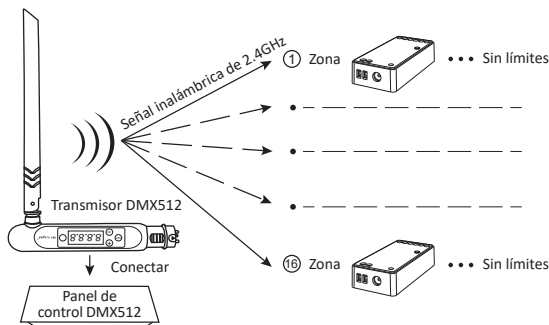
Apague el modo "No molestar":

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 "ENCENDIDO" si enciende y apaga la alimentación una vez que el usuario cerró el modo " No molestar ".

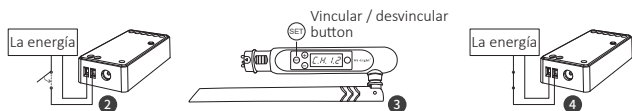
Admite Control de transmisor LED DMX512

(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.

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 2.4Ghz o ingrese directamente en el siguiente enlace https://miboxer.com/light/video/1pc_remote.html



Made in China

3 in 1 LED Contrôleur (2,4g)

Manuel d'instructions

Contenu

<u>Caractéristiques du produit</u>	2
<u>Configuration du mode de sortie</u>	3
<u>Compatible avec la distance</u>	3
<u>Instruction de télécommande RF 2.4g</u>	4-7
<u>Instructions de lier / dissocier</u>	4
<u>Transmission automatique et synchronisation</u>	5
<u>Sélection de la table en mode dynamique</u>	5
<u>Commutation de fréquence PWM</u>	6
<u>Le mode "Ne pas déranger" est activé et fermé</u>	7
<u>Instruction de contrôle de l'émetteur DMX512 LED</u>	8
<u>Attention</u>	9

Caractéristiques du produit

Fabriqué par la nouvelle technologie de transmission sans fil à 2,4 GHz avec une faible consommation d'énergie, une forte capacité à créer un réseau automatiquement et une anti-interférence. Avec la passerelle MIBOXER 2,4 GHz pour obtenir la couleur de gradation sans fil, la télécommande, le contrôle de synchronisation, le contrôle de groupe, la fonction de rythme musical. Prise en charge de la télécommande RF 2.4g.



16 millions de couleurs au choix



Température de couleur Ajustable



Faible luminosité / Saturation



Technologie de transmission sans fil 2.4g RF



Distance télécommandée 30m



Transmission automatique et synchronisation



Contrôle de l'application pour smartphone
(2.4GHz une passerelle est nécessaire)



Prise en charge du contrôle des tiers vocaux
(2.4GHz une passerelle est nécessaire)



DMX512 contrôlable
(Uniquement pour l'émetteur LED DMX512 RVB + CCT est nécessaire)

Configuration du mode de sortie

Configurez le mode de sortie correct en fonction de la caractéristique des lumières
Méthode de réglage: appuyez sur le bouton " SET " en continu pour commuter le mode de sortie (Attention: il se déconnectera sans opération dans les 3 secondes)

Feuille de mode de sortie (confirmer le mode de sortie en fonction de la couleur de l'indicateur)

Couleur de l'indicateur	Lumière rouge	Lumière verte	Lumière bleue
Sortir	RGB	RGBW	RGB+CCT

Compatible avec ces télécommandes RF 2.4 g (Acheté séparément)



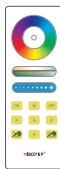
FUT100



FUT089S



FUT089
FUT089-B



FUT088



FUT092
FUT092-B



FUT096
FUT096-B



B8



B0 / B0-B



B4 / B4-B / T4



B3 / B3-B / T3



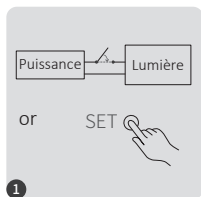
S2-B / S2-W
S2-G



FUTD01

Instruction de télécommande RF 2.4g

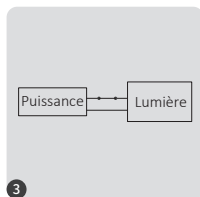
1). Instructions relatives au code de liaison



Éteignez 10 secondes et augmentez à nouveau ou court appuyez sur "SET" une fois.



Appuyez brièvement sur le bouton " I " 3 fois dans les 3 secondes lorsque la lumière est allumée.

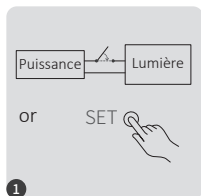


Les lumières clignotent 3 fois lentement, ce qui signifie que la liaison a été effectuée avec succès.



Échec de la liaison si la lumière ne clignote pas lentement, veuillez suivre à nouveau les étapes ci-dessus. (Remarque : le lumière qui s'est lié ne peut pas se connecter à nouveau)

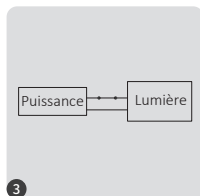
2). Instructions de dissociation du code



Éteignez 10 secondes et augmentez à nouveau ou court appuyez sur "SET" une fois.



Appuyez brièvement sur le bouton " I " 5 fois dans les 3 secondes lorsque la lumière est allumée.



Les lumières clignotent 10 fois rapidement, ce qui signifie que la dissociation est effectuée avec succès.



La dissociation a échoué si la lumière ne clignote pas rapidement, veuillez suivre à nouveau les étapes ci-dessus. (Remarque : le lumière n'a pas été lié et n'a pas besoin de se dissocier)

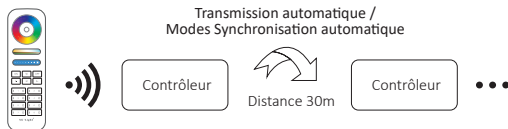
3). Transmission automatique et synchronisation (uniquement pour la télécommande)

Transmission automatique du signal à distance

Une lumière peut transmettre les signaux de la télécommande à une autre lumière à moins de 30 m, tant qu'il y a une lumière à moins de 30 m, la distance de la télécommande peut être illimitée.

Modes dynamiques Synchronisation automatique

Plusieurs lumières peuvent se synchroniser si elles sont dans le même mode dynamique et liées à la même télécommande (la distance entre chaque lumière est inférieure à 30 m)



4). Sélection du tableau en mode dynamique (uniquement pour la télécommande)

Sélectionner le tableau du mode dynamique1: Pendant que la lumière est en mode statique, appuyez brièvement sur le bouton "**S+**" 5 fois rapidement jusqu'à ce que la lumière bleue clignote 3 fois lentement.

Sélectionner le tableau du mode dynamique2: Lorsque la lumière est en mode statique, appuyez brièvement sur le bouton "**S-**" 5 fois rapidement jusqu'à ce que la lumière jaune clignote 3 fois lentement.

Tableau des modes dynamiques 1 (défaut)

Nombre	Mode dynamique	Luminosité / Saturation / Vitesse
1	Mardi Gras	Adjustable
2	Changement de couleur automatique	
3	Sam	
4	Gemstone	
5	Twilight	
6	American	
7	Fat Tuesday	
8	Fête	
9	Éclaboussure de couleur lente	

Tableau des modes dynamiques 2 (besoin de changer manuellement)

Nombre	Mode dynamique	Luminosité / Saturation / Vitesse
1	Changement progressif des couleurs	Adjustable
2	Lumière blanche Changement progressif	
3	Changement progressif RGB	
4	Sept couleurs sautent pour changer	
5	Sauter pour changer au hasard	
6	Changement progressif de lumière rouge + Flash 3 fois	
7	Feu vert changement progressif + Flash 3 fois	
8	Changement progressif de lumière bleue + Flash 3 fois	
9	Changement progressif de lumière blanche + Flash 3 fois	

5). PWM Haut-fréquence / commutation à basse fréquence (uniquement pour la télécommande)

Passez à une fréquence élevée (16 KHz):

Appuyez sur le bouton **"OFF"** 1 fois dans les trois secondes et appuyez sur le bouton **"ON"** 5 fois, activé avec succès une fois que la lumière LED clignote rapidement 2 fois.

Passez à une basse fréquence (250 Hz):

Appuyez sur le bouton **"ON"** 1 fois dans les trois secondes et appuyez sur le bouton **"OFF"** 5 fois, activé avec succès une fois que la lumière LED clignote 2 fois lentement.

6). Le mode " Ne pas déranger " est activé et arrêté (activé par défaut)

Allumez "Ne pas déranger" (large utilisation dans la zone qui a fréquemment des pannes de courant pour économiser de l'énergie)

2,4g RF à distance allumé et désactiver les instructions

Allumez le mode " Ne pas déranger ":

Appuyez trois fois sur le bouton "OFF" en trois secondes et appuyez trois fois sur le bouton "ON",

Activé avec succès une fois que la lumière LED clignote quatre fois rapidement.

Attention: le mode Ne pas déranger est activé

1. Lorsque la lumière est éteinte (par exemple: utilisez l'application ou la télécommande pour éteindre la lumière).

Le voyant est éteint une fois que vous éteignez et rallumez. **(L'utilisateur doit éteindre et allumer l'alimentation deux fois pour activer la lumière ou utiliser app / télécommande pour activer la lumière)**

2. Lorsque le voyant est allumé

La lumière est allumée une fois que vous éteignez et allumez l'alimentation une fois.

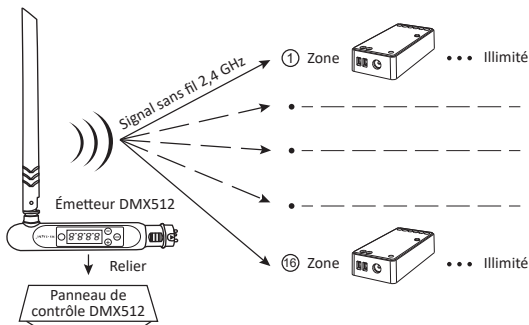
Éteignez le mode "Ne pas déranger":

Appuyez trois fois sur le bouton "ON" en trois secondes et appuyez trois fois sur le bouton "OFF", fermé avec succès une fois que le voyant LED clignote quatre fois lentement.

Attention: la lumière sera toujours à l'état "ON" si vous allumez et éteignez l'alimentation une fois que l'utilisateur a fermé le mode "Ne pas déranger".

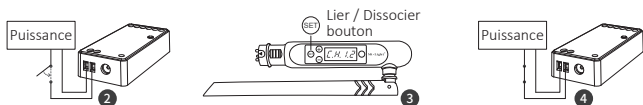
Prend en charge le contrôle de l'émetteur LED DMX512

(Acheté séparément) Uniquement pour le mode de sortie RGB + CCT



DMX512 Lien d'émetteur à Lier / Dissocier

- 1 Suivez les instructions de l'émetteur DMX512 (FUTD01), choisissez la zone pour la lumière en appuyant sur "+" ou "-" (par exemple, "CH12" signifie zone 12)



Code de lien

Le contrôleur est éteint pendant 10 secondes puis rallumé, ou appuyez 1 fois sur le bouton "SET".

Appuyez brièvement sur "SET" 3 fois en 3 secondes pendant que l'indicateur du contrôleur est allumé

La liaison est établie une fois que l'indicateur du contrôleur clignote 3 fois lentement

Code de dissocier

Le contrôleur est éteint pendant 10 secondes puis rallumé, ou appuyez 1 fois sur le bouton "SET".

Appuyez brièvement sur "SET" 5 fois en 3 secondes pendant que l'indicateur du contrôleur est allumé

La déconnexion est effectuée une fois que l'indicateur du contrôleur clignote 10 fois rapidement



If the link or unlink failed, please follow the above steps again.

Attention

1. Veuillez éteindre l'alimentation avant l'installation.
2. Veuillez vous assurer que la tension d'entrée est identique aux exigences de l'appareil.
3. Ne démontez pas l'appareil si vous n'êtes pas expert, sinon cela l'endommagera.
4. Please do not use the light in the place with widely range metal area or strong electromagnetic wave nearby, otherwise, the remote distance will be seriously affected.



Analyser le code QR pour regarder les instructions vidéo de la série 2,4 GHz ou entrez directement dans le lien suivant https://miboxer.com/light/video/1pc_remote.html



Made in China

Controller LED da 3 in 1 (2.4G)

Manuale di istruzioni

Contenuti

<u>Caratteristiche del prodotto</u>	2
<u>Imposta la modalità di output</u>	3
<u>Compatibile con remoto</u>	3
<u>2,4 g di istruzioni di controllo del telecomando RF</u>	4-7
<u>Istruzioni Collega / Scollega</u>	4
<u>Trasmissione e sincronizzazione automatica</u>	5
<u>Selezione della tabella in modalità dinamica</u>	5
<u>Commutazione della frequenza PWM</u>	6
<u>La modalità "Non disturbare" è attivata e chiusa</u>	7
<u>Istruzione di controllo del trasmettitore LED DMX512</u>	8
<u>Aufmerksamkeit</u>	9

Caratteristiche del prodotto

Realizzato da una nuova tecnologia di trasmissione wireless a 2,4 GHz con un basso consumo di energia, una forte capacità di costruire la rete automaticamente e anti-interferenza. Con il gateway Miboxer a 2,4 GHz per ottenere colore wireless Dimming, Remote Control, Temping Control, Group Control, Music Rhythm Function. Supporto telecomando RF 2.4G.



16 milioni di colori tra cui scegliere



Temperatura di colore regolabile



Luminosità debole / saturazione



2,4 g di tecnologia di trasmissione wireless RF



Distanza di controllo telecomando 30m



Auto-trasmittenza e sincronizzazione



Controllo tramite app per smartphone
(è necessario un gateway a 2.4GHz)



Supporta il controllo vocale di terze parti
(è necessario un gateway a 2.4GHz)



DMX512 Controllabile
(Solo per la modalità di uscita RGB+CCT è necessario il trasmettitore LED DMX512)

Imposta la modalità di output

Imposta la modalità di uscita corretta in base alla caratteristica delle luci

Metodo di impostazione: premere il pulsante " SET " continuamente per cambiare la modalità di uscita (attenzione: si disconetterà senza funzionamento entro 3 secondi)

Foglio della modalità di output (conferma la modalità di output in base al colore dell'indicatore)

Colore indicatore	Luce rossa	Luce verde	Luce blu
Produzione	RGB	RGBW	RGB+CCT

Compatibile con questi telecomandi RF da 2,4 g (Acquistato separatamente)



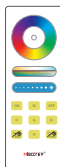
FUT100



FUT089S



FUT089
FUT089-B



FUT088



FUT092
FUT092-B



FUT096
FUT096-B



B8



B0 / B0-B



B4 / B4-B / T4



B3 / B3-B / T3



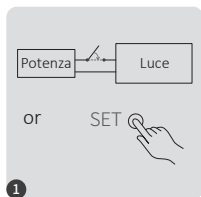
S2-B / S2-W
S2-G



FUTD01

2,4 g di istruzioni di controllo del telecomando RF

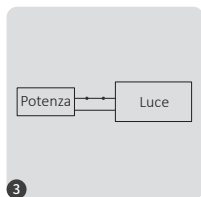
1). Istruzioni per il codice di collegamento



Spegnere 10 secondi e accendere di nuovo o premere a breve "SET" una volta.



Premere brevemente il pulsante " I " 3 volte entro 3 secondi quando la luce è accesa.

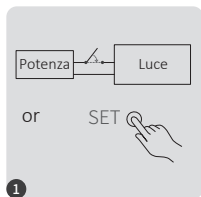


Le luci lampeggiano 3 volte lentamente significa che il collegamento è stato eseguito correttamente.



Collegamento non riuscito se la spia non lampeggia lentamente, seguire nuovamente i passaggi precedenti. (Nota: il luce collegato non può collegarsi di nuovo)

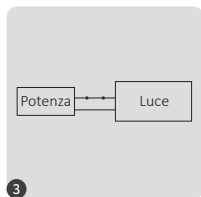
2). Istruzioni per lo scollegamento del codice



Spegnere 10 secondi e accendere di nuovo o premere a breve "SET" una volta.



Premere brevemente il pulsante " I " 5 volte entro 3 secondi quando la luce è accesa.



Le luci lampeggiano 10 volte velocemente significa che lo scollegamento è stato eseguito correttamente.



Scollegamento non riuscito se la spia non lampeggia rapidamente, seguire nuovamente i passaggi precedenti. (Nota: il luce non è stato collegato e non è necessario scollegarlo)

3). Trasmissione e sincronizzazione automatica (solo per telecomando)

Segnale remoto trasmissione automatica

Una luce può trasmettere i segnali dal telecomando a un'altra luce entro 30 m, purché vi sia una luce entro 30 m, la distanza del telecomando può essere illimitata.

Modalità dinamica Sincronizzazione automatica

Le luci multiple possono sincronizzarsi se sono nella stessa modalità dinamica e collegate allo stesso telecomando (la distanza tra ciascuna luce è entro 30 m).



4). Selezione della tabella della modalità dinamica (solo per telecomando)

Seleziona la tabella della modalità dinamica 1: Mentre la luce è in modalità statica, premere brevemente il pulsante " S+ " 5 volte rapidamente fino a quando la luce blu lampeggia 3 volte lentamente.

Seleziona la tabella della modalità dinamica 2: Mentre la luce è in modalità statica, premere brevemente il pulsante " S- " 5 volte rapidamente fino a quando la luce gialla lampeggia 3 volte lentamente.

Modalità dinamica tabella 1 (predefinita)

Numero	Modalità dinamica	Luminosità / Saturazione / Velocità
1	Martedì grasso	Regolabile
2	Cambio colore automatico	
3	Sam	
4	Pietra preziosa	
5	crepuscolo	
6	Americano	
7	Giovedì grasso	
8	Partito	
9	Spruzzi di colore lenti	

Modalità dinamica tabella 2 (è necessario passare manualmente)

Numero	Modalità dinamica	Luminosità / Saturazione / Velocità
1	I colori cambiano gradualmente	Regolabile
2	Luce bianca Cambiamento graduale	
3	Cambio graduale RGB	
4	Sette colori saltano per cambiare	
5	Salta per cambiare a caso	
6	Luce rossa cambiamento graduale + Lampeggia 3 volte	
7	Luce verde cambiamento graduale + Flash 3 volte	
8	Luce blu cambiamento graduale + Lampeggia 3 volte	
9	Luce bianca cambiamento graduale + Flash 3 volte	

5). Commutazione PWM ad alta frequenza / bassa frequenza (solo per telecomando)

Passa alla frequenza ad alta frequenza (16KHz):

Premere il pulsante **"OFF"** 1 ora entro tre secondi e premere il pulsante **"ON"** 5 volte, attivato correttamente una volta che la luce LED lampeggia 2 volte rapidamente.

Passa alla bassa frequenza (250Hz):

Premere il pulsante **"ON"** 1 ora entro tre secondi e premere il pulsante **"OFF"** 5 volte, attivato correttamente una volta che la luce LED lampeggia 2 volte lentamente.

6). La modalità "Non disturbare" viene attivata e chiusa (Attivata predefinita)

Attiva "Non disturbare" (ampio utilizzo nell'area che ha frequenti interruzioni di corrente per risparmiare energia)

2,4 g di RF Accendi e disattiva le istruzioni

Attiva la modalità "Non disturbare":

Premere il pulsante "OFF" tre volte entro tre secondi e premere il pulsante "ON" tre volte, attivato con successo una volta che la luce a led lampeggia quattro volte rapidamente.

Attenzione: la modalità Non disturbare è attivata

1. Quando la luce è spenta (ad esempio: utilizzare l'APP o il telecomando per spegnere la luce)

La luce è in stato OFF quando si spegne e si riaccende. **(L'utente deve spegnere e riaccendere l'alimentazione due volte per attivare la luce o utilizzare l'APP / il telecomando per attivare la luce)**

2. Quando la luce è accesa

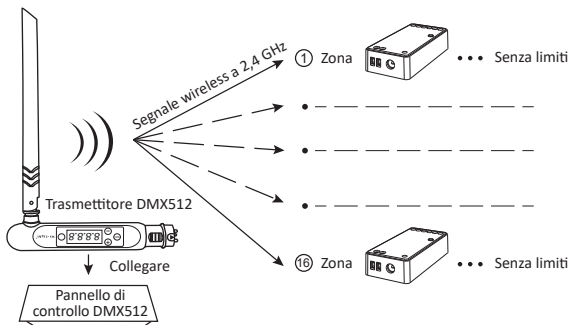
La luce è accesa una volta che si spegne e si accende l'alimentazione una volta.

Disattiva la modalità "Non disturbare":

Premere il pulsante "ON" tre volte entro tre secondi e premere il pulsante "OFF" tre volte, chiuso correttamente una volta che la luce del led lampeggia quattro volte lentamente.

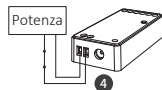
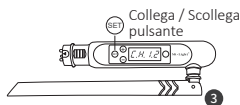
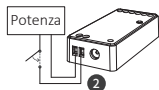
Attenzione: la luce sarà sempre in stato "ON" se si accende e si spegne l'alimentazione una volta che l'utente ha chiuso la modalità "Non disturbare".

Supporta il controllo del trasmettitore LED DMX512 (acquistabile separatamente) Solo per la modalità di uscita RGB+CCT




Collega / Scollega Trasmettitore LED DMX512

- 1 Seguire le istruzioni del trasmettitore DMX512 (FUTD01), Scegliere la zona per la luce premendo "+" o "-" (es. "CH12" significa zona 12)



Collega

Il controller viene spento per 10 secondi e quindi acceso, oppure premere il pulsante "SET" 1 volta.


Premere brevemente "  "

3 volte entro 3 secondi mentre l'indicatore del controller è acceso

Il collegamento viene eseguito una volta che l'indicatore del controller lampeggia 3 volte lentamente

Scollega

Il controller viene spento per 10 secondi e quindi acceso, oppure premere il pulsante "SET" 1 volta.

Premere brevemente "  "

5 volte entro 3 secondi mentre l'indicatore del controller è acceso

Lo scollegamento viene eseguito una volta che l'indicatore del controller lampeggia 10 volte rapidamente



If the link or unlink failed, please follow the above steps again.

Attenzione

1. Si prega di spegnere l'alimentazione prima dell'installazione.
2. Assicurarsi che la tensione di ingresso sia la stessa dei requisiti del dispositivo.
3. Non smontare il dispositivo se non sei un esperto, altrimenti lo danneggerai.
4. Si prega di non utilizzare la luce in un luogo con un'area metallica ad ampio raggio o una forte onda elettromagnetica nelle vicinanze, altrimenti la distanza remota sarà seriamente compromessa.



Scansiona il codice QR per guardare l'istruzione video della serie 2.4GHz o inserire direttamente nel collegamento seguente https://miboxer.com/light/video/1pc_remote.html



Made in China