

## 3合1 LED控制器(2.4G) 使用说明书

### 目录

---

产品特性 .....	2
设置输出模式 .....	3
兼容遥控器 .....	3
2.4G RF遥控器控制说明 .....	4-7
<u>对码/清码说明</u> .....	4
<u>自动转发&amp;自动同步</u> .....	5
<u>动态模式表选择</u> .....	5
<u>PWM频率切换</u> .....	6
<u>勿扰模式开启和关闭</u> .....	7
DMX512 LED发射器控制说明 .....	8
注意事项 .....	9

## 产品特性

采用最新的 2.4GHz 无线传输技术, 低功耗, 自组网能力强, 抗干扰能力强。搭配MiBoxer网关, 实现无线调光, 远程控制, 定时控制, 分组控制, 音乐律动等功能。支持2.4G RF遥控器控制。



1600万色可调



色温可调



可调亮度/饱和度



2.4G RF无线传输技术



自动转发&自动同步



支持2.4G遥控器控制(控制距离30m)



支持手机App控制(需要 2.4GHz网关)



支持第三方语音控制(需要 2.4GHz网关)



支持DMX512控制  
(仅限RGB+CCT输出模式, 需要DMX512 LED发射器)

## 设置输出模式

根据连接的灯具设置对应输出模式，

设置方法：连续短按“SET”键切换（注意：3秒内如无操作会自动退出）。

输出模式表（指示灯颜色对应输出模式）

指示灯颜色	红光	绿光	蓝光
输出	RGB	RGBW	RGB+CCT

## 兼容以下2.4G RF遥控器（需要单独购买）



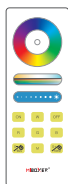
FUT100



FUT089S



FUT089  
FUT089-B



FUT088



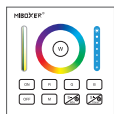
FUT092  
FUT092-B



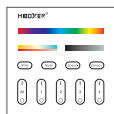
FUT096  
FUT096-B



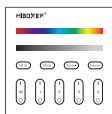
B8



B0 / B0-B



B4 / B4-B / T4



B3 / B3-B / T3



S2-B / S2-W  
S2-G



FUTD01

## 2.4G RF遥控器控制说明

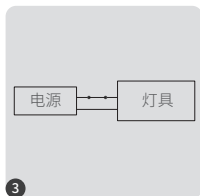
### 1). 对码说明



1 断电, 10秒后再上电  
或短按“SET”键1次



2 在3秒内短按“1”键3次。

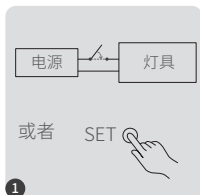


3 灯光慢闪3次, 表示对码成功。



如果灯光无慢闪, 则对码失败, 请重新执行上述步骤。  
(注意: 已对码的灯具不能再次对码)。

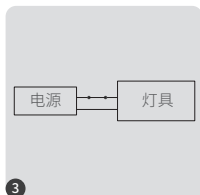
### 2). 清码说明



1 断电, 10秒后再上电  
或短按“SET”键1次



2 在3秒内短按“1”键5次。



3 灯光快闪10次, 表示清码成功。



如果灯光无快闪, 则清码失败, 请重新执行上述步骤。  
(注意: 没有对码的灯具, 不需要清码)。

### 3). 自动转发&自动同步 (仅限遥控器调光)

#### 遥控器信号自动转发

灯具可将接收到的遥控信号转发给30m内的另一个灯具，只要每30m内有一个灯具，控制距离就可以无限远。

#### 动态模式自动同步

被同一个遥控器控制的多个灯具，它们在相同的动态模式时，灯具之间会自动同步，让灯具的动态模式始终保持一致。(灯具与灯具之间的距离需在30m内)



### 4). 动态模式表选择 (仅限遥控器控制)

#### 选择动态模式表1:

在静态模式下，快速短按“S+”键5次，灯具蓝光慢闪3次，表示选择成功。

#### 选择动态模式表2:

在静态模式下，快速短按“S-”键5次，灯具黄灯慢闪3次，表示选择成功。

#### 动态模式表 1 (默认)

序号	动态模式	亮度 / 饱和度 / 速度
1	狂欢节	可调
2	自动变色	
3	山姆	
4	宝石	
5	迟暮	
6	美国	
7	油腻的星期二	
8	派对	
9	缓慢的颜色飞溅	

## 动态模式表2(需手动切换)

序号	动态模式	亮度 / 饱和度 / 速度
1	七色渐变	可调
2	白光渐变	
3	RGB 渐变	
4	七色跳变	
5	随机跳变	
6	红光渐变+爆闪3次	
7	绿光渐变+爆闪3次	
8	蓝光渐变+爆闪3次	
9	白光渐变+爆闪3次	

## 5). PWM高频/低频切换 (仅限遥控器切换)

### 切换到高频

3秒内短按“OFF”键1次,再短按“ON”键5次,灯光快闪2次表示切换成功。

### 切换到低频

3秒内短按“ON”键1次,再短按“OFF”键5次,灯光慢闪2次表示切换成功。

## 6). 勿扰模式开启和关闭 (默认开启)

开启“勿扰模式”(适用经常停电的地区,以节约能源)

### 2.4G RF遥控器开启和关闭说明

**开启勿扰模式:**

3秒内短按“OFF”键3次,再短按“ON”键3次,灯光快闪4次表示开启成功。

**注意:**开启勿扰模式后

1. 当灯具处于关灯状态(例如,用APP或遥控器关灯):

将灯具断电后再上电,灯为关灯状态(需要连续上电两次才会开灯或用APP或遥控器开灯)。

2. 当灯具处于开灯状态:

将灯具断电后再上电,灯为开灯状态。

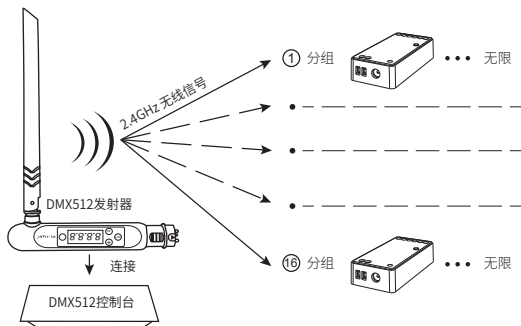
**关闭勿扰模式:**

3秒内短按“ON”键3次,再短按“OFF”键3次,灯光慢闪4次表示关闭成功。

**注意:**关闭勿扰模式后,灯具在任何状态,将灯具断电后再上电,灯均为开灯状态。

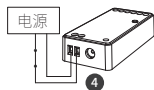
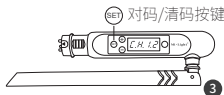
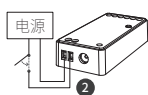
# DMX512 LED发射器控制 (需单独购买)

仅限于RGB+CCT输出模式



## 与DMX512 LED发射器对码/清码

- 1 按DMX512发射器上的“+”或“-”选择的区域(例如：“CH12”表示区域12)



### 对码

短按1次控制器上的“SET”键,或都将控制器断电10秒钟后,再上电

当控制器指示灯点亮时,在3秒钟内短按“SET”3次

控制器指示灯慢闪3次,表示连接成功

### 清码

短按1次控制器上的“SET”键,或都将控制器断电10秒钟后,再上电

当控制器指示灯点亮时,在3秒钟内短按“SET”5次

控制器指示灯快闪10次,表示清码成功

如果对码或清码失败,请再次执行上述步骤。



## 注意事项

1. 安装设备时, 请关闭电源以确保安全。
2. 请检查输入电压是否与设备一致。
3. 非专业用户不可直接拆卸设备, 否则可能会损坏设备。
4. 请勿在附近有大范围金属区域或强电磁波的区域使用设备, 否则会严重影响遥控距离。



扫码观看2.4GHz系列视频教程

或者点击以下链接观看

[https://miboxer.com/light/video/1pc\\_remote.html](https://miboxer.com/light/video/1pc_remote.html)



Made in China