

# 100W RGB+CCT 景观灯(2.4GHz)

型号: FUTC13

## 产品特点

- 1600万种颜色可供选择
- RGB+CCT+亮度可调, 色温范围, 2700K~6500K
- 2.4GHz RF 无线传输技术
- 1个灯具最多可配对12个2.4G RF遥控器(控制距离30m)
- 内置18种动态模式, 含跳变, 渐变(仅限2.4G RF遥控器控制)
- 自动转发: 自动将遥控信号转发到另一个灯具, 使遥控距离无限远
- 支持勿扰模式设置, 适合常停电的地区, 以节约用电
- 支持“涂鸦智能”APP控制(需要2.4G网关)
- 支持Alexa, Google Assistant, Yandex Alice, 天猫精灵, 百度小度, 小米小爱(需要2.4G网关)

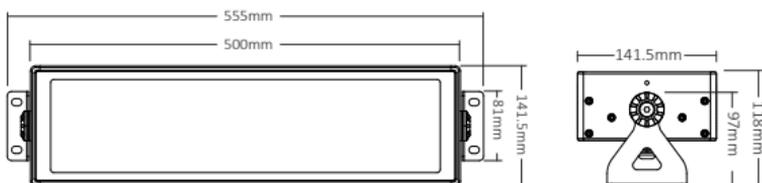


## 产品参数

产品名称:	100W RGB+CCT 智能投光灯
型 号:	FUTC13
输入电压:	AC100~240V 50/60Hz
功 率:	100W
功率因素:	> 0.9
显色指数:	> 80
色 温:	2700~6500K
光 通 量:	8700LM
光 效:	88LM/W
发光角度:	15°
通讯协议:	2.4GHz RF
控制距离	30米

防水等级:	IP20
工作温度:	-10~40°C
照射距离:	30米
调光等级:	4096
调光范围:	0.1~100%
调光曲线:	对数
EMC标准 (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.3.2
安全标准 (LVD) :	EN 62560:2012+A1; 2015+A11:2019
无线电设备 (RED)	ETSI EN 300 400 V2.2.1
认证:	CE、EMC、LVD、RED

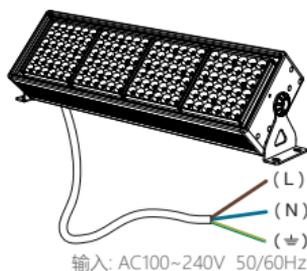
## 产品尺寸



## 安装说明

使用本产品前，请仔细阅读完整的使用说明书，并保留以备日后参考。

如果您对技术问题有任何疑问，请联系我们的客服。



需使用防水接头接线（需另外购买）

本灯具光源不可更换;当光源达到使用寿命时，应更换整个灯具。

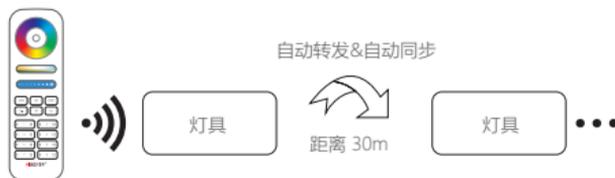
## 自动转发&自动同步

### 遥控器信号自动转发

主机接收到的遥控信号会转发给30m内的另一个主机，使控制距离无限远。

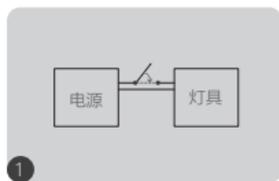
### 动态模式自动同步

同一动态模式，灯具之间会自动同步，使动效始终保持一致。



## 与灯具对码/清码说明

**对码说明** 注意：遥控器必须与灯具对码后，才能控制灯具。



将灯具断电10秒后再开灯，或按“SET”键



灯亮3秒内短按遥控器 | “键3次

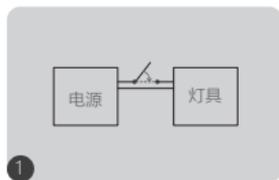


灯光慢闪 3 次表示对码成功



如果灯光无闪烁，则对码失败，请重新执行上述步骤。  
(注意：已经对码的灯具，无法再次对码)。

## 清码说明



将灯具断电10秒后再开灯，或按“SET”键



灯亮3秒内短按遥控器 | “键5次



灯光快闪 10 次表示清码成功



如果灯光无闪烁，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)。

## 兼容以下遥控器 (需另行购买)



B8



B0



B3 / B3-B / T3



B4 / B4-B / T4



S2-B / S2-W  
S2-G



S2W+



S1W+



FUT100



FUT089  
FUT089-B



C5



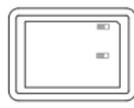
FUT092  
FUT092-B



FUT088



FUT096  
FUT096-B



WL-Box1



FUTD01

## 动态模式表选择

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	

## 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)

### 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。

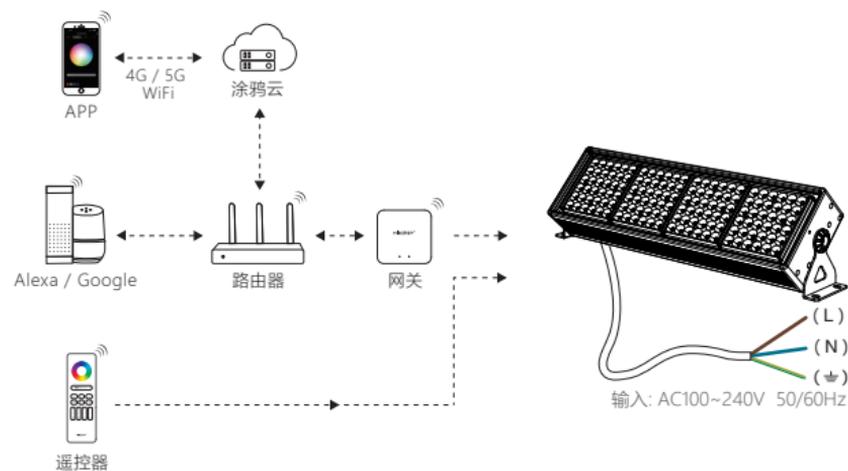
**注意:** 灯具在断电后重新上电时, 其状态 (开灯或关灯) 与断电前保持一致。

### 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:** 灯具在断电后重新上电时, 其状态默认开灯。

## 连接示意图



## 注意事项

1. 请确认电源电压与灯具匹配。
2. 接线前请关闭电源, 在保连接正确且无短路后, 再接通电源。
3. 非专业人士请勿自行拆卸灯具。
4. 请勿在大面积金属区域或强磁环境中使用, 以免严重影响控制距离。



中国制造