

RM1, RM2, RM3
单区无线遥控器

特点

- 适用于单色、双色温、RGB/RGBW LED控制器。
- 每个遥控器可以配对一个或多个接收器。
- CR2032电池供电。
- 操作时有LED灯状态指示。
- 白色或黑色可选。

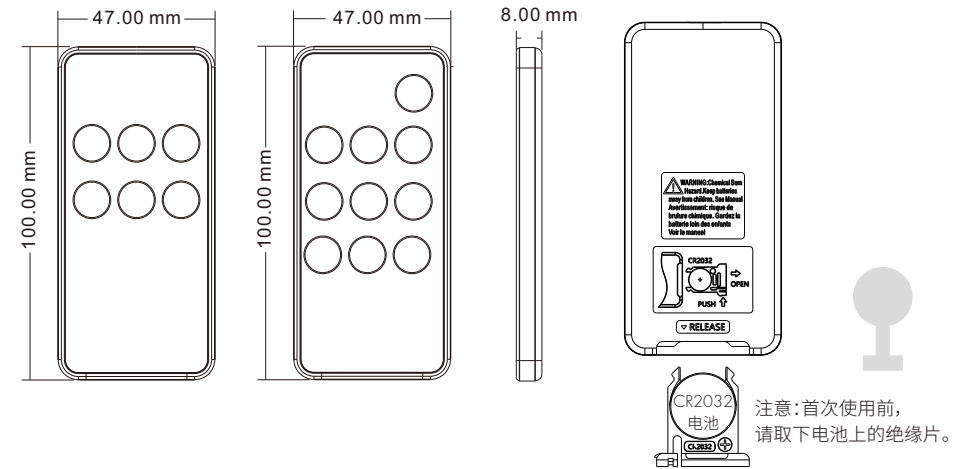


CE RoHS

技术参数

输入和输出		环境		安全和EMC	
输出信号	RF(2.4GHz)	工作温度	Ta: -30℃ ~ +55℃	EMC标准	EN IEC 55015/ EN IEC 61547 ETSI EN 301 489-1/-3
工作电压	3VDC(CR2032)	IP 等级	IP20	安全标准	EN 61347-1/-2 EN 62493
工作电流	<5mA	产品包装	包装尺寸 104 x 50 x 12mm(长x宽x高)	无线设备	ETSI EN 300 440
待机电流	<2µA			认证	CE RoHS
待机时间	2 年			质保	5 年
遥控距离	30m(空旷无障碍)	毛重	0.040kg		

机械结构和安装



配对遥控器

有两种配对/删除方式可供用户选择：

使用控制器配对键

配对：
短按控制器配对键，立即短按遥控器上的开/关键，LED指示灯快闪表示配对成功。

删除：
按住控制器配对键5秒，删除所有配对，LED指示灯快闪表示所有配对的遥控器已全部删除。

使用上电配对

配对：
控制器连续两次上电后，立即短按遥控器上的开/关键，快速按3次。灯闪烁3次表示配对成功。

删除：
控制器连续两次上电后，立即短按遥控器上的开/关键，快速按5次。灯闪烁5次表示所有配对的遥控器已全部删除。

按键功能

• RM1 单区调光遥控器



• RM2 单区色温遥控器

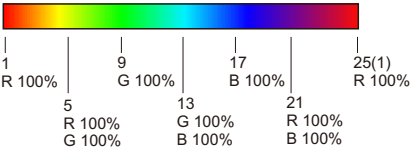




开/关: 开启/关闭灯光。



彩环: 短按顺序切换24种静态RGB颜色; 长按静态RGB颜色连续变化, 直到松开。



模式+: 短按运行下一个动态模式, 长按2秒运行动态模式循环。



模式 -: 短按运行前一个动态模式, 长按2秒运行第一个动态模式。



亮度/速度+: 对于静态RGB颜色, 增加亮度, 短按10级, 长按1-6秒连续256级增加亮度。
对于动态模式, 提高速度, 短按10级, 长按获得最快速度。



亮度/速度 -: 对于静态RGB颜色, 降低亮度, 短按10级, 长按1-6秒连续256级降低亮度。
对于动态模式, 降低速度, 短按10级, 长按获得最慢速度。



红/绿/蓝: 短按直接获得红色, 绿色或蓝色,
长按1-6秒可连续调节R / G / B亮度, 实现数百万种颜色。



白光: RGB彩光和W白光可以同时点亮模式下,
对于RGB灯, 短按开启/关闭白光(RGB混合), 长按1-6秒连续调节色彩饱和度,
即当前静态RGB颜色缓慢变为RGB混合白色。
对于RGBW灯, 短按开启/关闭白光, 长按1-6秒连续256级调节白光亮度。

RGB彩光和W白光不能同时点亮模式下,
对于RGB灯, 短按白光(RGB混合)。
对于RGBW灯, 短按开启白光 (RGB彩光自动关闭),
长按1-6秒连续256级调节白光亮度。

注:

RGBW遥控器可设置两种工作模式: 1. RGB彩光和W白光可以同时点亮; 2. RGB彩光和W白光不能同时点亮 (出厂默认)。

同时长按 键和 键2秒, 切换两种工作模式。

指示灯闪烁2次时, 设置为RGB彩光和W白光可以同时点亮模式; 指示灯闪烁4次时, 设置为RGB彩光和W白光不能同时点亮模式。

安全信息

1. 在开始安装之前, 请仔细阅读所有说明。
2. 长时间不使用遥控器, 请取出电池。当遥控距离变小或遥控频繁失效时, 请及时更换电池。
3. 如果接收器没有反应, 请重新配对遥控器。
4. 轻拿轻放, 避免跌落。
5. 仅限室内和干燥环境使用。
6. 取出废旧电池并立即按照当地规定进行回收或处理, 远离儿童。切勿将电池丢入家庭垃圾中或进行焚烧。
7. 即使是用过后的电池也可能造成严重伤害或死亡。
8. 致电当地毒物控制中心获取治疗信息。
9. 兼容电池类型为 CR2032, 电池电压为 3V。
10. 不可充电电池。
11. 请勿强行放电、充电、拆卸、加热至 55 °C 以上或焚烧。否则可能会因排气、泄漏或爆炸导致化学灼伤而造成伤害。
12. 确保按照极性 (+ 和 -) 正确安装电池。
13. 请勿混用新旧电池、不同品牌或类型的电池, 如碱性电池、碳锌电池或充电电池。
14. 根据当地的规定, 取出并立即回收或处理长期不用的设备上的电池。
15. 务必完全固定电池盒。如果电池盒没有安全关闭, 请停止使用产品, 取出电池, 并将电池远离儿童。



WARNING

• INGESTION HAZARD:

This product contains a button cell or coin battery.



• DEATH or serious injury can occur if ingested.

• A swallowed button cell or coin battery can cause **Internal Chemical Burns** in as little as **2 hours**.

• **Keep** new and used batteries **OUT OF REACH of CHILDREN**
• **Seek immediate medical attention** if a battery is suspected to be swallowed or inserted inside any part of the body.