

RL1, RL2, RL3

12键RF遥控器

特点

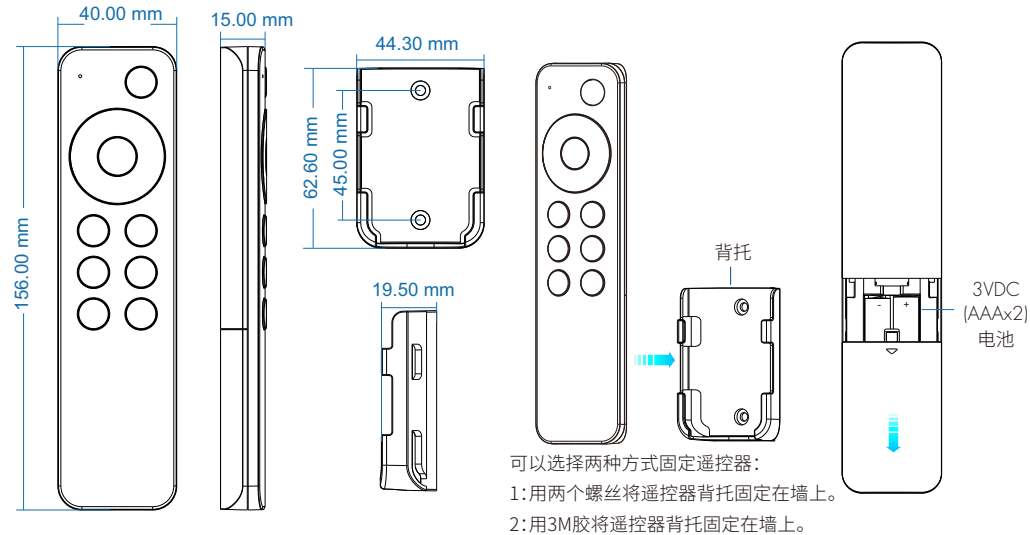
- 配对RF单色、色温或RGB/RGBW/RGB+CCT LED控制器使用。
- 每个遥控器可以配对一个或多个控制器。
- 4分区或4场景模式可选。
- AAAx2电池供电。
- 操作时带有LED指示灯状态提示。

CE RoHS

技术参数

输入和输出		安全和EMC		环境	
输出信号	RF2.4GHz	EMC标准	EN IEC 55015/ EN IEC 61547 ETSI EN 301 489-1/-3	工作温度	Ta: -30°C ~ +50°C
工作电压	3VDC(AAAx2)	安全标准	EN 61347-1/-2	包装	
工作电流	<5mA	无线电设备	ETSI EN 300 440	包装尺寸	170x45x28mm(长x宽x高)
待机电流	<5μA	认证	CE RoHS	毛重	0.090kg
待机时间	1年			质保	
遥控距离	30m(空旷无障碍)			质保	5年

机械结构和安装



无线调光/色温/RGB

按键功能

● RL1调光遥控器

RL1遥控器可设置为单区遥控器(出厂默认)或四区遥控器。

1. 同时长按 和 键5秒, 设置为单区遥控器, 红色指示灯闪烁1次。
2. 同时长按 和 键5秒, 设置为四区遥控器, 红色指示灯闪烁2次。

: 开启或关闭灯光。

: 五个快捷亮度键, 设置10%, 25%, 50%, 75%, 100%亮度。

: 亮度+/-, 短按20级, 长按1-6秒连续调节亮度。

: 单区模式下, 调出或记忆场景。
短按: 调出场景1/2/3/4。
长按5秒: 将当前灯光效果保存到场景1/2/3/4。

四区模式下, 开启或关闭分区灯光。
短按: 选择并打开分区灯光。
长按2秒: 关闭分区灯光。
快速连续短按多个分区键, 将同时选择多个分区。

● RL2色温遥控器

RL2遥控器可设置为单区遥控器(出厂默认)或四区遥控器。

1. 同时长按 和 键5秒, 设置为单区遥控器, 红色指示灯闪烁1次。
2. 同时长按 和 键5秒, 设置为四区遥控器, 红色指示灯闪烁2次。

: 开启或关闭灯光。

: 暖白光。

: 冷白光。

: 正白光。

: 色温+/-, 短按11级, 长按1-6秒连续调节色温。

: 亮度+/-, 短按10级, 长按1-6秒连续调节亮度。

: 单区模式下, 调出或记忆场景。
短按: 调出场景1/2/3/4。
长按5秒: 将当前灯光效果保存到场景1/2/3/4。

四区模式下, 开启或关闭分区灯光。
短按: 选择并打开分区灯光。
长按2秒: 关闭分区灯光。
快速连续短按多个分区键, 将同时选择多个分区。

● RL3 RGB/RGBW/RGB+CCT遥控器



RL3遥控器可设置单区遥控器 (出厂默认) 或四区遥控器。

- 1. 同时长按 和 键5秒, 设置为单区遥控器, 红色指示灯闪烁5次。
- 2. 同时长按 和 键5秒, 设置为四区遥控器, 红色指示灯闪烁6次。

RL3遥控器可设置为RGB/RGB+W/RGBW/RGB+CCT四种灯光模式。

- 1. 同时长按 和 键5秒, 切换为RGB灯光模式, 红色指示灯闪烁1次。
- 2. 同时长按 和 键5秒, 切换为RGB+W灯光模式(RGB和W同时亮), 红色指示灯闪烁2次。
- 3. 同时长按 和 键5秒, 切换为RGBW灯光模式(RGB和W不同时亮, 出厂默认), 红色指示灯闪烁3次。
- 4. 同时长按 和 键5秒, 切换为RGB+CCT灯光模式, 红色指示灯闪烁4次。

: 开启或关闭灯光。

: 静态彩色调节。
短按: 顺序切换24种静态色。
长按>1秒: 96色调节。

: 动态模式调节。
短按: 运行上/下一个动态模式。
长按2秒: 调节动态模式速度, 共10档。

: RGB灯光模式下,
短按: 顺序切换5档色彩饱和度 (75%, 50%, 25%, 0%, 100%) ;
长按1-6秒: 连续调节色彩饱和度。

RGB+W灯光模式下,
短按: 顺序切换5档白光亮度 (100%, 75%, 50%, 25%, 0%) ;
长按1-6秒: 连续调节白光亮度。

RGBW灯光模式下,
短按: 顺序切换5档白光亮度 (100%, 75%, 50%, 25%, 10%) ;
长按1-6秒: 连续调节白光亮度。

RGB+CCT灯光模式下,
短按: 顺序切换5档色温 (暖白-正白-冷白顺序) ;
长按1-6秒: 连续调节色温。

: 亮度+/-, 短按10级, 长按1-6秒连续调节亮度。

: 单区模式下, 调出或记忆场景。
短按: 调出场景1/2/3/4。
长按5秒: 将当前灯光效果保存到场景1/2/3/4。

四区模式下, 开启或关闭分区灯光。
短按: 选择并打开分区灯光。
长按2秒: 关闭分区灯光。
快速连续短按多个分区键, 将同时选择多个分区。



配对RF遥控器

有两种配对/删除方式可供用户选择:

使用配对键

配对:
短按配对键,
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。

注: 当设置为四区遥控器时, 需改用遥控器上的分区键进行配对或删除操作。

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. 不可充电电池。
- 10. 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。
- 11. 确保按照极性 (+ 和 -) 正确安装电池。
- 12. 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。
- 13. 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。
- 14. 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。