

RQ4

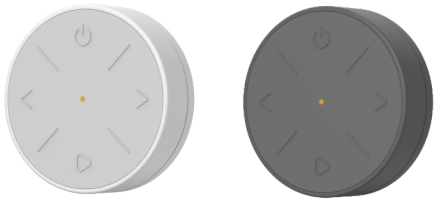
四键RF遥控器

DIM/CCT/RGB/RGBW/RGB+CCT

景 晴 光 电
SKYDANCE

特点

- 5合1 四键遥控器, 支持1-5色LED控制, 适用于单色、色温、RGB、RGBW或RGB+CCT LED控制器。
- 通过按键开/关灯,调节亮度、色温、RGB颜色。
- 操作时有LED灯状态指示。
- CR2032电池供电。
- 黑色和灰白色可选。

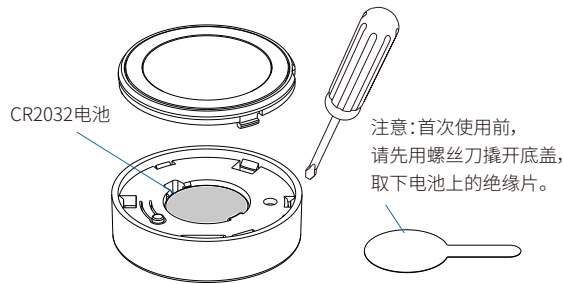
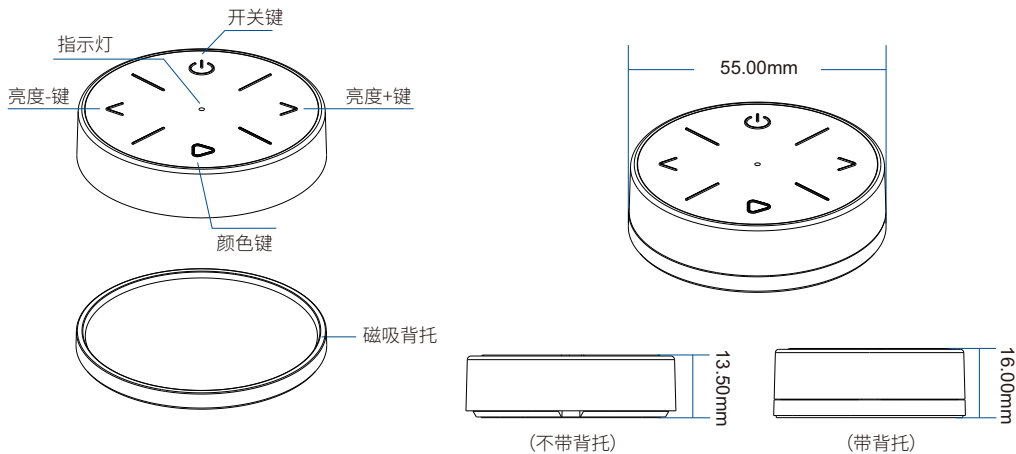


CE RoHS

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: -10°C ~ +55°C	EMC标准	EN IEC 55015/ EN IEC 61547-1/-2 ETSI EN 301 489-1/-17
工作电压	3VDC(CR2032)	IP 等级	IP20	安全标准	EN 61347-1/-2
工作电流	<8mA	包装	尺寸 L 60 x W60 x H32mm	无线电设备	ETSI EN 300 440 ETSI EN 300 328
待机电流	<10μA			认证	CE RoHS
遥控距离	30m(空旷无障碍)				
质保	5年	重量	0.055kg		

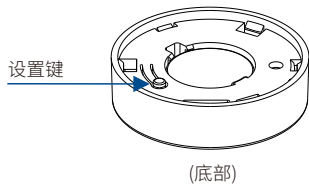
机械结构和安装



可以选择两种方式固定遥控器:
1: 遥控器可直接吸附在金属表面上。
2: 用3M胶将遥控器背拖固定在墙上。

灯光类型设置

长按设置键2秒顺序切换五种灯光类型。
1. DIM灯光类型时, 指示灯闪烁1次。
2. CCT灯光类型时, 指示灯闪烁2次。
3. RGB灯光类型时, 指示灯闪烁3次。
4. RGBW灯光类型时, 指示灯闪烁4次。
5. RGB+CCT灯光类型时, 指示灯闪烁5次。



出厂默认DIM灯光类型。
当遥控器更换电池重新上电时, 指示灯根据当前灯光类型闪烁相应的次数。

配对遥控器

用户可以选择两种配对/删除方式:

使用配对键

配对:
短按控制器的配对键,
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:
按住控制器的配对键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之后,
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之后,
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

DIM灯光类型

-  开启或关闭灯光。
-  顺序切换5档亮度 (10%、25%、50%、75%、100%)。
-   调节亮度, 短按10级, 长按亮度连续降低/增加。

CCT灯光类型

-  开启或关闭灯光。
-  顺序切换5档色温 (暖白-正白-冷白顺序)。
-   调节亮度, 短按10级, 长按亮度连续降低/增加。

RGB灯光类型

-  开启或关闭灯光。
-  短按: 切换静态彩光和混白光模式 (混白光默认当前彩色+50%饱和度), 同时进入长按调节彩色或饱和度状态。
双击: 顺序切换多个动态变化模式。
长按: 静态彩光模式下, 连续调节彩色。
静态混白光模式下, 连续调节饱和度。
-   静态模式时调节亮度, 短按10级, 长按亮度连续降低/增加。
动态模式时调节速度, 短按10级, 长按2秒获得最慢/最快速度。

RGBW灯光类型

-  开启或关闭灯光。
-  短按: 切换静态彩光和白光, 同时进入长按调节彩色或白光亮度状态。
双击: 顺序切换多个动态变化模式。
长按: 静态彩光模式下, 连续调节彩色。
静态白光模式下, 连续调节白光亮度。
-   静态模式时调节亮度, 短按10级, 长按亮度连续降低/增加。
动态模式时调节速度, 短按10级, 长按2秒获得最慢/最快速度。

RGB+CCT灯光类型

-  开启或关闭灯光。
-  短按: 切换静态彩光和色温, 同时进入长按调节彩色或色温状态。
双击: 顺序切换多个动态变化模式。
长按: 静态彩光模式下, 连续调节彩色。
静态色温模式下, 连续调节色温。
-   静态模式时调节亮度, 短按10级, 长按亮度连续降低/增加。
动态模式时调节速度, 短按10级, 长按2秒获得最慢/最快速度。

注意事项

1. 在开始安装之前, 请仔细阅读所有说明。
2. 长时间不使用控制器, 请取出电池。当遥控距离变小或遥控频繁失效, 请及时更换电池。
3. 如果遥控器没有反应, 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. 兼容电池类型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、泄露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。