

触摸环RF遥控器

型号: RT1/RT6/RT8

1区,4区,8区/触摸色环 / 遥控距离30米 / AAAx2电池 / 磁吸背托



RT1
单区调光



RT6
四区调光



RT8
八区调光

CE RoHS EMC LVD RED

特点

- 适用于单色LED控制器。
- 超灵敏触摸亮度环调节亮度。
- 每个遥控器可配对一个或多个控制器。
- AAAx2电池供电。
- 操作时有LED灯状态指示。
- 背面含磁铁, 可吸附在遥控器背托上或其它金属表面上。

技术参数

输入和输出

| | |
|------|-------------|
| 输出信号 | RF(2.4GHz) |
| 工作电压 | 3VDC(AAAx2) |
| 工作电流 | <5mA |
| 待机电流 | <10μA |
| 待机时间 | 1年 |
| 遥控距离 | 30m(空旷无障碍) |

环境

| | |
|--------|---------------------|
| 工作温度 | Ta: -30 °C ~ +55 °C |
| 外壳最高温度 | Tc: +60 °C |
| IP等级 | IP20 |

安全和EMC

| | |
|------------|--------------------|
| EMC标准(EMC) | EN301 489,EN 62479 |
| 安全标准(LVD) | EN60950 |
| 无线电设备(RED) | EN300 328 |
| 认证 | CE,EMC,LVD,RED |

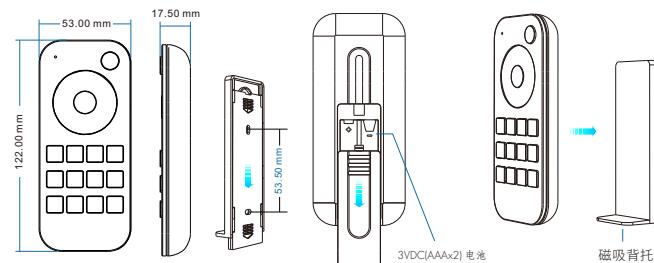
质保

| | |
|----|----|
| 质保 | 5年 |
|----|----|

重量

| | |
|----|--------|
| 净重 | 0.048g |
| 毛重 | 0.088g |

机械结构与安装



可以选择三种方式固定遥控器:

- 将遥控器直接吸附在任何金属表面上。
- 用两个螺丝将遥控器背托固定在墙上。
- 用3M胶将遥控器背托固定在墙上。

指示灯状态

- 开灯时, 指示灯显示蓝色。关灯时, 指示灯显示红色。
- 触摸环时, 指示灯显示相应亮度。
- 当按键或触摸操作无效时, 指示灯显示红色。
- 20秒后无触摸或按键操作, 触摸环将进入睡眠状态, 需按任意键使触摸环退出睡眠状态。

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: 控制器上电时刻, 立即短按单区遥控器上的开/关键或多区遥控器上的分区键。

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:

控制器上电时刻, 立即短按单区遥控器上的开/关键或多区遥控器上的分区键, 快速按3次。

灯闪烁3次表示配对成功。

删除:

控制器上电时刻, 立即短按单区遥控器上的开/关键或多区遥控器上的分区键, 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

• RT1 单区调光遥控器



- :开启/关闭灯光。
- :触摸调节亮度。
- :调节亮度，短按10级，长按1-6秒连续256级调节。
- :小夜灯 (10%亮度)。
- :短按，30秒延时关灯；长按2秒，60秒延时关灯。
- :25%, 50%, 75%,100% 亮度
- :短按调出场景，
长按2秒将当前亮度分别保存到S1/S2/S3/S4，
保存成功LED指示灯显示绿色。

• RT6 四区调光遥控器



- :开启/关闭灯光。
- :触摸调节亮度。
- :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。
- :当前分区25%, 50%, 75%,100% 亮度。
- :短按调出场景，
长按2秒将当前亮度分别保存到S1/S2/S3/S4，
保存成功LED指示灯显示绿色。
4个分区同时调出或同时保存。

• RT8 八区调光遥控器



- :开启/关闭灯光。
- :触摸调节亮度。
- :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。
- :短按调出场景，
长按2秒将当前亮度分别保存到S1/S2/S3/S4，
保存成功LED指示灯显示绿色。
8个分区同时调出或同时保存。

安全信息

- 在开始安装之前，请仔细阅读所有说明。
- 安装电池时，注意电池的正极和负极。
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。
- 如果接收器没有反应，请重新配对遥控器。
- 轻拿轻放，避免跌落。
- 仅限室内和干燥环境使用。