

RT1,RT6,RT8

调光触摸环RF遥控器

- 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。

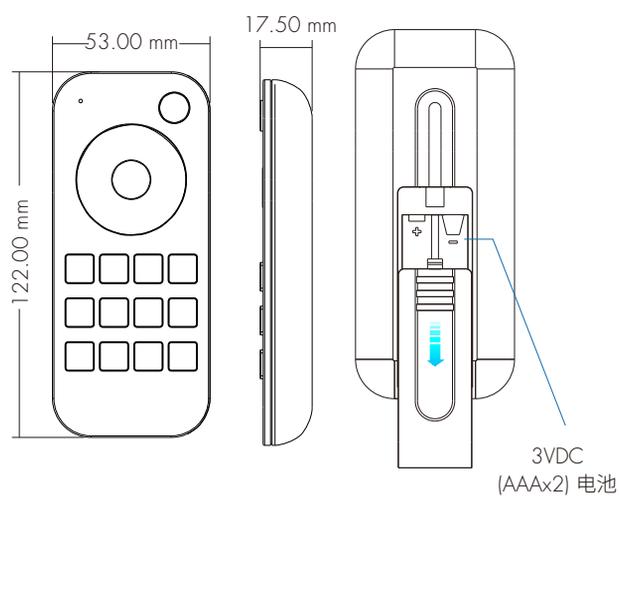
RT1
单区调光RT6
四区调光RT8
八区调光

CE RoHS RED

技术参数

输入和输出		安全和EMC		环境	
输出信号	RF(2.4GHz)	EMC标准	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4	工作温度	Ta: -30 C ~ +55 C
工作电压	3VDC(AAAx2)	安全标准	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-13:2014+A1:2017	IP等级	IP20
工作电流	<5mA	无线设备	ETSI EN 300 328 V2.2.2	包装	
待机电流	<10μA	认证	CE RED	尺寸	140 x 60 x 26mm(长x宽x高)
待机时间	1 年	质保	5 年	毛重	0.088kg
遥控距离	30m(空旷无障碍)				

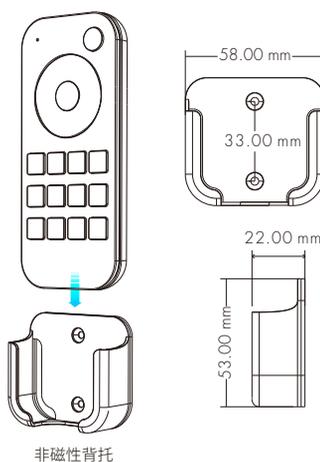
机械结构与安装



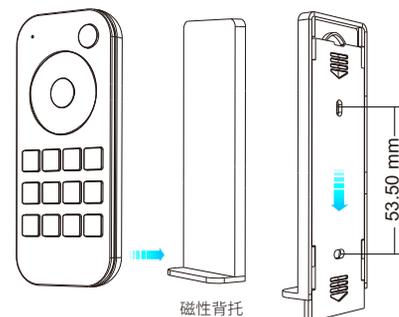
遥控器背托

两种遥控器背托可选，可以用两个螺丝将遥控器背托固定在墙上，或用3M胶将遥控器背托固定在墙上。

1. 非磁性背托(默认)



2. 磁性背托 (遥控器需内置磁铁)



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。
- 触摸色环时，指示灯显示相应颜色。
- 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。

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。

遥控器可以用作4区域调光遥控或单区4通道调光遥控器。

开/关+4: 长按2秒可设置为4通道调光遥控器, 只能配对一个或多个4通道接收器, 例如V4或C4控制器。

开/关+1: 长按2秒可设置为4区域调光遥控器, 每个区域配对一个或多个接收器。

当设置成功时, 绿色指示灯会亮的时间更长。

●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。

配对遥控器

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。

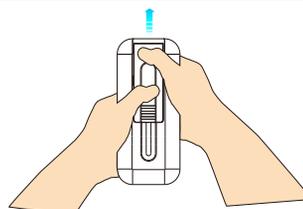
使用上电配对

配对:
控制器连续两次上电后,
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:
控制器连续两次上电后,
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。

安全信息

1. 在开始安装之前, 请仔细阅读所有说明。
2. 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。
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。



更换电池时, 用双手拆卸遥控器背盖。