

RK4-1, RK4-2, RK4-4, RK4-U

四键RF遥控器



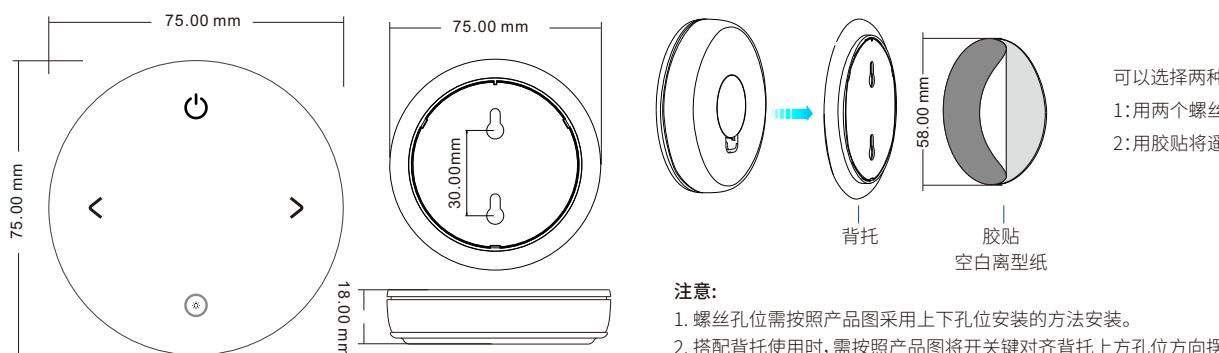
- 适用于单色、双色(暖白+冷白)或RGB/RGBW LED控制器。
- 每个遥控器可配对一个或多个控制器。
- CR2032 纽扣电池供电。
- 操作时有LED灯状态指示。
- 背面含磁铁，可吸附在遥控器背托上或其它金属表面上。

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	工作温度 Ta: -30 °C ~ +55 °C
工作电压 3VDC(CR2032)	ETSI EN 301 489-17 V3.2.4	包装
工作电流 <5mA	安全标准 EN 61347-1:2015+A1:2021	尺寸 80 x 80 x 30mm(长x宽x高)
待机电流 <5μA	EN 61347-2-13:2014+A1:2017	毛重 0.097kg
待机时间 2 年	无线电设备 ETSI EN 300 328 V2.2.2	质保
遥控距离 30m(空旷无障碍)	认证 CE RED	质保 5 年

机械结构与安装



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：

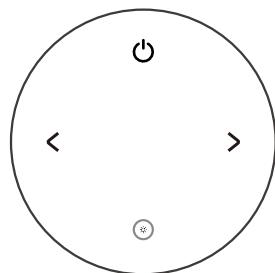
控制器连续两次上电后，

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。

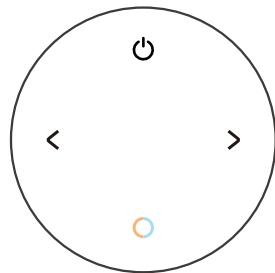
按键功能

● RK4-1 单区调光遥控器



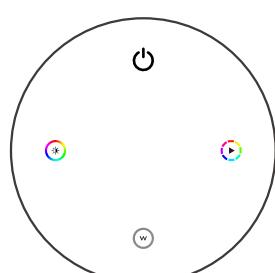
- : 开启/关闭灯光。
- : 亮度减, 短按10级, 长按亮度连续降低。
- : 亮度加, 短按10级, 长按亮度连续增加。
- : 切换10%, 100% 两档亮度。

● RK4-2 单区色温遥控器



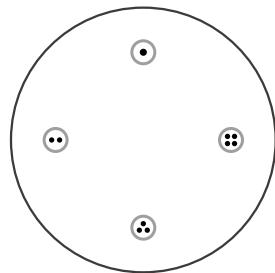
- : 开启/关闭灯光。
- : 亮度减, 短按10级, 长按亮度连续降低。
- : 亮度加, 短按10级, 长按亮度连续增加。
- : 短按顺序切换五档色温; 长按色温连续增加或降低。

● RK4-4 单区RGB/RGBW遥控器



- : 开启/关闭灯光。
- : 短按顺序切换24种静态彩色; 长按调节亮度。
- : 短按顺序切换动态模式; 长按2秒调节速度。
- : 短按白光; 长按调节白光亮度。

● RK4-U 四场景/四分区遥控器



- : 场景1/分区1
- : 场景3/分区3
- : 场景2/分区2
- : 场景4/分区4
- + : 长按5秒设置为四场景, 指示灯快闪2次。
- + : 长按5秒设置为四分区, 指示灯快闪4次。

四场景: 短按调出场景, 再次短按关闭该场景。

四分区: 短按开启/关闭分区灯光, 长按调节分区灯光亮度。

出厂默认为四分区功能。

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。