

## 桌面旋钮面板无线遥控器

型号: RK1, RK2, RK3

旋钮调光/1-3色/30m无线遥控距离/CR2032电池



RK1  
1 区调光面板遥控器



RK2  
1 区色温面板遥控器



RK3  
1 区RGB面板遥控器

CE RoHS  LVD RED

### 特点

- 适用于单色、双色或RGB LED控制器。
- 旋转旋钮调节RGB颜色、色温或亮度，支持长按或双击操作。
- 每个遥控器可以配对一个或多个接收器。
- CR2032电池供电。
- 桌面式，可任意移动位置。

### 技术参数

| 输入和输出 |              |
|-------|--------------|
| 输出信号  | RF(2.4GHz)   |
| 工作电压  | 3VDC(CR2032) |
| 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)   |

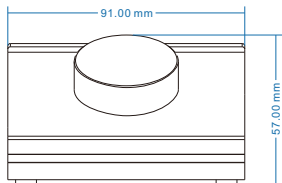
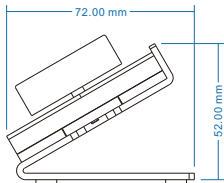
| 环境    |              |
|-------|--------------|
| 工作温度  | Ta:-30℃~+55℃ |
| IP 等级 | IP20         |

| 安全和EMC     |                                                       |
|------------|-------------------------------------------------------|
| EMC标准(EMC) | ETSI EN 301 489-1 V2.2.3<br>ETSI EN 301 489-17 V3.2.4 |
| 安全标准(LVD)  | EN 62368-1:2020+A11:2020                              |
| 无线电设备(RED) | ETSI EN 300 328 V2.2.2                                |
| 认证         | CE,EMC,LVD,RED                                        |

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

| 重量 |      |
|----|------|
| 净重 | 61g  |
| 毛重 | 118g |

### 机械结构和安装



#### 电池更换示意图:



### 配对遥控器

有两种配对/删除方式可以选择：

#### 使用配对键

配对：  
短按配对键，立即短按旋钮。  
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：  
上电，断电；再上电，断电。  
立即短按旋钮，快速按5次。  
灯闪烁3次表示配对成功。

#### 删除：

上电，断电；再上电，断电。  
立即短按旋钮，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



### RK1 单色调光面板遥控器

- 短按旋钮: 开启/关闭灯光

开灯状态下:

- 旋转: 调节亮度 (2.5圈, 50级)。
- 长按 (1-6秒): 连续256级亮度调节。



### RK2 色温面板遥控器

- 短按旋钮: 开启/关闭灯光

开灯状态下:

- 旋转: 调节色温或亮度 (2.5圈, 50级)。
- 双击: 切换色温或亮度调节。
- 长按 (1-6秒): 连续256级亮度调节。



### RK3 RGB 面板遥控器

- 短按旋钮: 开启/关闭灯光

开灯状态下:

- 旋转: 调节RGB颜色 (3圈, 60色) 或亮度 (2.5圈, 50级) 。
- 双击: 切换RGB颜色或亮度调节。
- 长按 (1-6秒): 连续256级亮度调节。

## 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。