

R9

超薄RGB/RGBW RF遥控器

- 适用于RGB或RGBW LED控制器。
- 每个遥控器可以配对一个或多个接收器。
- CR2032电池供电。
- 操作时有LED灯状态指示。
- 白色或黑色可选。



R9



R9(B)

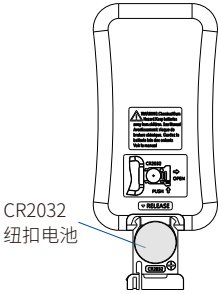
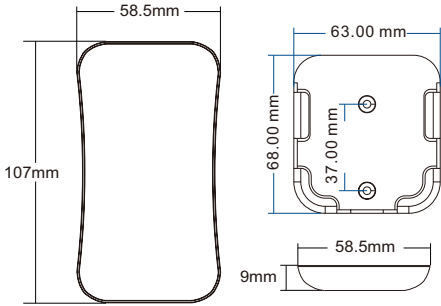
CE RoHS RED

1区RGB或RGBW 27键 遥控距离30米 CR2032电池

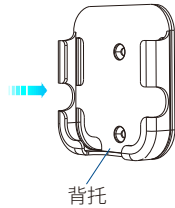
技术参数

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℃ ~ +55℃
工作电压	3VDC(CR2032)	安全标准	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-13:2014+A1:2017	包装	
工作电流	<5mA	无线电设备	ETSI EN 300 328 V2.2.2	尺寸	114 x 65 x 20mm(长x宽x高)
待机电流	<3μA	认证	CE RED	毛重	0.062kg
待机时间	1 年			质保	5 年
遥控距离	30m(空旷无障碍)				

尺寸



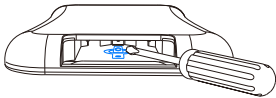
CR2032
纽扣电池



背托

可以选择两种方式固定遥控器背托：
1:用两个螺丝将遥控器背托固定在墙上。
2:用3M胶将遥控器背托固定在墙上。

- 注意：
1. 首次使用前，请取下电池上的绝缘片。
 2. 如果按下按键时LED指示灯不亮，这是由于电池没电或多次插拔导致接触不良，请更换电池或用螺丝刀抬起电池弹片。



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。

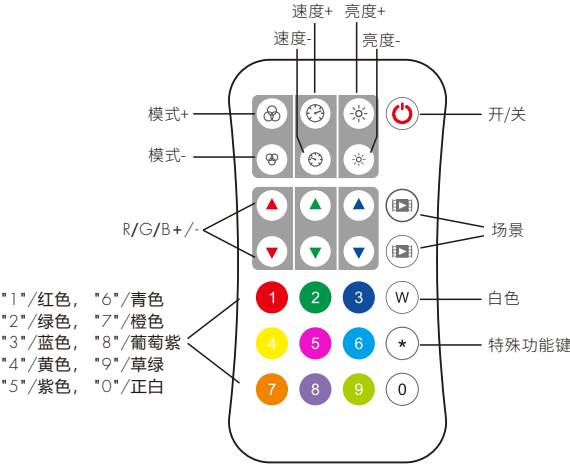
使用上电配对

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

在按键操作之前,从遥控器底部的电池盒中拔出绝缘片。



- 模式+/-:** 短按切换动态模式;
长按模式+键2秒,运行动态模式循环;长按模式-键2秒,运行第一个模式。
遥控器默认32个动态模式,长按模式+键2秒自动获取当前控制器的动态模式数量。
- 速度+/-:** 调节动态模式速度,短按10级,长按2秒获得最快/最慢速度。
- 亮度+/-:** 调节亮度,短按10级,长按1-6秒连续256级调节。
- R/G/B +/-:** 分别调节R/G/B亮度,短按10级,长按1-6秒进行连续256级调节,实现数百万种颜色。
- 白色:** 调节白光,
对于RGB灯,短按打开/关闭白色(RGB混合),长按1-6秒连续调节饱和度。
对于RGBW灯,按W键调节W通道亮度。短按开启/关闭W通道,长按1-6秒连续调节W通道亮度。
- 场景:** 短按调出场景,长按2秒将当前颜色分别保存到2个场景中。
当保存成功时,LED指示灯亮的时间更长。

使用R9遥控器设置SPI LED灯带的长度,芯片类型和RGB颜色顺序

- 设置LED 灯带长度[像素数量(8~1024)]: * + 3 位数字 + * 。例如: *032*: 设置像素数量32, *600*: 设置像素数量600, *1024*: 设置像素数量1024。
- 设置LED 灯带芯片类型: * + 2位数字 + *。
 - *11*: TM1803
 - *12*: TM1809,TM1804,TM1812,UCS1903,UCS1909,UCS1912,SK6813,UCS2903,UCS2909,UCS2912,WS2811,WS2812,WS2813,WS2815,SM16703P
 - *13*: TM1829
 - *14*: TLS3001,TLS3002
 - *15*: GW6205
 - *16*: MBI6120
 - *17*: TM1814B(RGBW)
 - *18*: SK6812(RGBW), WS2813(RGBW),WS2814(RGBW)
 - *19*: UCS8904B(RGBW)
 - *21*: LPD6803,LPD1101,D705,UCS6909,UCS6912
 - *22*: LPD8803,LPD8806
 - *23*: WS2801,WS2803
 - *24*: P9813
 - *25*: SK9822
 - *31*: TM1914A
 - *32*: GS8206,GS8208
 - *33*: UCS2904
 - *34*: SM16804
 - *35*: SM16825
 - *36*: SM16714(RGBW)
 - *37*: UCS5603
 - *38*: UCS2603
 - *39*: SM16714D
 - *41*: UCS7604(RGBW)
 - *42*: UCS7804(RGBW)
- 设置LED 灯带RGB颜色顺序: * + 1位数字 + *
 - *1*:RGB, *2*:RBG, *3*:GRB, *4*:GBR, *5*:BRG, *6*:BGR
- 设置RGBW LED灯带的RGB与W的顺序:
 - *7*:W在RGB之后
 - *9*:W在RGB之前例:*1* + *7* 设置RGBW顺序, *1* + *9* 设置WRGB顺序。

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. 取出废电池并立即按照当地规定回收或处理,远离儿童。切勿将电池丢入家庭垃圾中或进行焚烧。
4. 切勿强行放电、充电、拆卸、加热电池。
5. 如果电池盒没有安全关闭,请停止使用本产品。
6. 如果发生误吞请立刻就医。
7. 轻拿轻放,避免跌落。
8. 仅限室内和干燥环境使用。