无线调光/色温/RGB

RL1, RL2, RL3
12键RF遥控器

特点

- 配对RF单色、色温或RGB/RGBW/RGB+CCT LED控制器使用。
- 每个遥控器可以配对一个或多个控制器。
- 4分区或4场景模式可选。
- AAAx2电池供电。
- 操作时带有LED指示灯状态提示。

CE RoHS

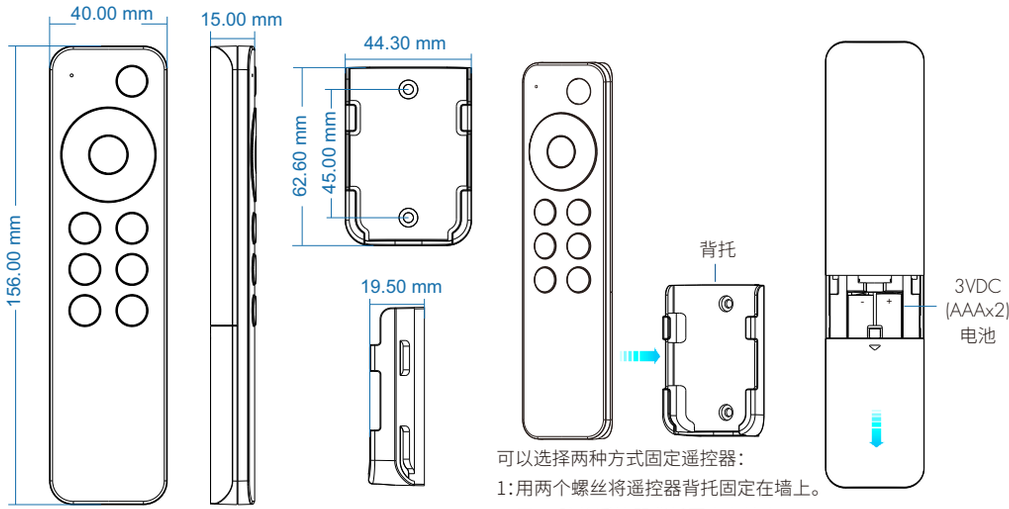
技术参数

输入和输出	
输出信号	RF2.4GHz
工作电压	3VDC(AAAx2)
工作电流	<5mA
待机电流	<5μA
待机时间	1年
遥控距离	30m(空旷无障碍)

安全和EMC	
EMC标准	EN IEC 55015/ EN IEC 61547 ETSI EN 301 489-1/-3
安全标准	EN 61347-1/-2
无线电设备	ETSI EN 300 440
认证	CE RoHS

环境	
工作温度	Ta: -30°C ~ +50°C
包装	
包装尺寸	170x45x28mm(长x宽x高)
毛重	0.090kg
质保	
质保	5年

机械结构和安装



可以选择两种方式固定遥控器:
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。

按键功能

● RL1调光遥控器

RL1遥控器可设置为单区遥控器(出厂默认)或四区遥控器。
1. 同时长按⏻和●键5秒,设置为单区遥控器,红色指示灯闪烁1次。
2. 同时长按⏻和⁘键5秒,设置为四区遥控器,红色指示灯闪烁2次。

⏻:开启或关闭灯光。

●●●●●:五个快捷亮度键,设置10%, 25%, 50%, 75%, 100%亮度。

☀☀:亮度+/-,短按20级,长按1-6秒连续调节亮度。

●●●⁘:单区模式下,调出或记忆场景。
短按:调出场景1/2/3/4。
长按5秒:将当前灯光效果保存到场景1/2/3/4。

四区模式下,开启或关闭分区灯光。
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。

● RL2色温遥控器

RL2遥控器可设置为单区遥控器(出厂默认)或四区遥控器。
1. 同时长按⏻和●键5秒,设置为单区遥控器,红色指示灯闪烁1次。
2. 同时长按⏻和⁘键5秒,设置为四区遥控器,红色指示灯闪烁2次。

⏻:开启或关闭灯光。

WW:暖白光。

CW:冷白光。

NW:正白光。

CT-CT+:色温+/-,短按11级,长按1-6秒连续调节色温。

☀☀:亮度+/-,短按10级,长按1-6秒连续调节亮度。

●●●⁘:单区模式下,调出或记忆场景。
短按:调出场景1/2/3/4。
长按5秒:将当前灯光效果保存到场景1/2/3/4。

四区模式下,开启或关闭分区灯光。
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。

本资料上的内容均经过认真核对,如有任何印刷错漏或内容上的误解,本公司保留最终解释权。
产品若有技术改进,会编入新版说明书中,恕不另行通知。

广州景晴光电科技有限公司
Guangzhou Skydance Co.,Ltd
www.iskydance.cn

● RL3 RGB/RGBW/RGB+CCT遥控器

RL3遥控器可设置单区遥控器（出厂默认）或四区遥控器。

1. 同时长按⏻和·键5秒，设置为单区遥控器，红色指示灯闪烁5次。
2. 同时长按⏻和⁘键5秒，设置为四区遥控器，红色指示灯闪烁6次。

RL3遥控器可设置为RGB/RGB+W/RGBW/RGB+CCT四种灯光模式。

1. 同时长按W和·键5秒，切换为RGB灯光模式，红色指示灯闪烁1次。
2. 同时长按W和··键5秒，切换为RGB+W灯光模式(RGB和W同时亮)，红色指示灯闪烁2次。
3. 同时长按W和∴键5秒，切换为RGBW灯光模式(RGB和W不同时亮，出厂默认)，红色指示灯闪烁3次。
4. 同时长按W和⁘键5秒，切换为RGB+CCT灯光模式，红色指示灯闪烁4次。

⏻：开启或关闭灯光。

：静态彩色调节。
短按：顺序切换24种静态色。
长按>1秒：96色调节。

：动态模式调节。
短按：运行上/下一个动态模式。
长按2秒：调节动态模式速度，共10档。

W：RGB灯光模式下，
短按：顺序切换5档色彩饱和度（75%，50%，25%，0%，100%）；
长按1-6秒：连续调节色彩饱和度。

RGB+W灯光模式下，
短按：顺序切换5档白光亮度（100%，75%，50%，25%，0%）；
长按1-6秒：连续调节白光亮度。

RGBW灯光模式下，
短按：顺序切换5档白光亮度（100%，75%，50%，25%，10%）；
长按1-6秒：连续调节白光亮度。

RGB+CCT灯光模式下，
短按：顺序切换5档色温（暖白-正白-冷白顺序）；
长按1-6秒：连续调节色温。

：亮度+/-，短按10级，长按1-6秒连续调节亮度。

· ·· ∴ ⁘：单区模式下，调出或记忆场景。
短按：调出场景1/2/3/4。
长按5秒：将当前灯光效果保存到场景1/2/3/4。

四区模式下，开启或关闭分区灯光。
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。

配对RF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。

注：当设置为四区遥控器时，需改用遥控器上的分区键进行配对或删除操作。

安全信息

1. 在开始安装之前，请仔细阅读所有说明。
2. 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。
6. 取出废旧电池并立即按照当地规定进行回收或处理，远离儿童。切勿将电池丢入家庭垃圾中或进行焚烧。
7. 即使是用过的电池也可能造成严重伤害或死亡。
8. 致电当地毒物控制中心获取治疗信息。
9. 不可充电电池。
10. 请勿强行放电、充电、拆卸、加热至 55 °C以上或焚烧。否则可能会因排气、泄漏或爆炸导致化学灼伤而造成伤害。
11. 确保按照极性（+ 和 -）正确安装电池。
12. 请勿混用新旧电池、不同品牌或类型的电池，如碱性电池、碳锌电池或充电电池。
13. 根据当地的规定，取出并立即回收或处理长期不用的设备上的电池。
14. 务必完全固定电池盒。如果电池盒没有安全关闭，请停止使用产品，取出电池，并将电池远离儿童。

本资料上的内容均经过认真核对，如有任何印刷错漏或内容上的误解，本公司保留最终解释权。
产品若有技术改进，会编入新版说明书中，恕不另行通知。

广州景晴光电科技有限公司
Guangzhou Skydance Co.,Ltd
www.iskydance.cn