

8. 售后服务

从购买本产品之日起, 3年时间内按操作说明正常使用出现质量问题的, 本公司免费提供维修或更换服务。

由于不遵循此说明书说明和下列条款而致使产品损坏的, 本公司不负责由此引起的任何问题和缺陷, 即使在质保期内, 也必需由客户承担维修费用。

1. 误操作造成的损坏, 如没按照操作说明的误操作。
2. 使用不合适的供电电源和过高的电压造成的损坏。
3. 私自拆除、维修、修改电路、不正确连接以及私自拆换芯片造成的损坏。
4. 购买后由于运输、震荡、摔地、进水造成的损坏。
5. 地震、火灾、洪水、雷击自然灾害、环境污染造成的损坏。
6. 储存在高温潮湿环境, 离有害化学物质附近等不恰当维护造成的损坏。

9. 温馨提示

供电电源选择:

供电电源一定要选择DC(直流)恒压型的开关电源。开关电源的有效功率只是电源标记的80%, 所以用户选择电源最大负载功率的时候要比LED灯负荷功率稍大一点, 最少多出20%以上。

4

RF LED 无线遥控控制器 使用说明书



CE FC RoHS (FCC ID: 2APBAT1)
(安装使用前请通读本手册)

1、概述

欢迎使用该款LED控制器, T4无线遥控器是一款通过RF远程射频遥控对控制器进行遥控的产品, 可控制开关、暂停、变化模式, 调节亮度、速度等多种功能, 它具有极强的无线信号穿透力, 不受方向和障碍物限制, 配合我司R系列接收器使用, 可实现RGBW控制功能。外观设计时尚简单, 手感舒适更加人性化!

2、性能参数

型号	无线遥控器 (T4)
工作电压	3V(CR2032)
工作频率	433.92MHz
遥控距离	40m-50m
工作温度	-20°C-55°C
产品尺寸	L106×W56×H9(mm)
重量	40g

型号	接收器 (R4)
工作电压	DC12V-DC24V
输出电流	Max 5A×4CH
输出功率	Max 240W(12V)/480W(24V)
工作温度	-30°C-55°C
产品尺寸	L176×W46×H30(mm)
重量	110g

1

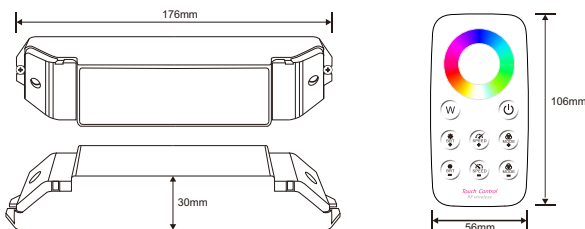
3、功能特点

1. 接收器自动适应 DC12-24V 工作电压范围内的 LED 灯具。
2. RF远程射频遥控, 无线信号穿透力强, 不受方向和障碍物限制, 可控制开关、暂停、变化模式, 调节亮度、速度等多种功能。
3. 10种跳、渐变变化模式, 每通道4096级灰度, 调节灯光柔和细腻无频闪。

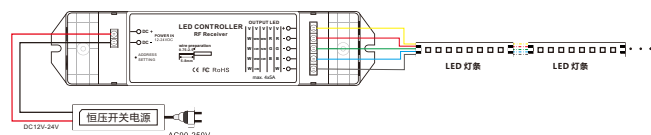
4、安全使用注意事项

1. 为保证安全及产品正常使用, 使用前请仔细阅读使用说明书。
2. 安装时尽量避免在雷区、强磁场和高压的区域。
3. 确保接线正确牢固, 以免短路损坏部件和触发火灾事故。
4. 请将控制器安装在通风良好的地方, 以保证环境温度适宜。
5. 控制器一定要配套直流恒压开关电源, 通电前请检查输入供电电源是否符合产品要求, 电源输出电压是否和产品一致。
6. 禁止带电接线, 检查确认接线正确后, 检查无短路, 再通电!
7. 发生故障时请勿私自维修, 如有疑问, 请联系供应商。

5、外型尺寸



6. 连接说明

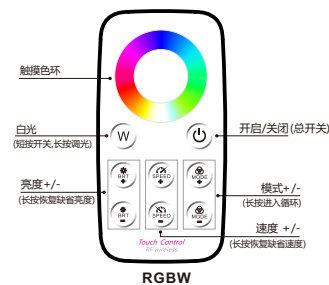


2

遥控器ID学习方法:

出厂前遥控器与配套的接收器已经匹配好, 如果不小心删除了, 你可以重新学习ID:
学习ID: 在接收器上长按ID按键3秒, 指示灯长亮, 然后按下遥控器上的任意一键, 指示灯闪烁, 表示ID已学习。
删除ID: 长按接收器上的ID按键5秒种, 指示灯快速闪烁表示ID已删除。

7、操作说明



遥控器停止操作30秒后, 会自动进入休眠状态, 下次操作前请先按下任意一键, 唤醒遥控器, 才可正常操作。

配RGBW遥控的变化模式:

序号	变化模式	说明	说明及备注
1	三色跳变	红绿蓝跳变(跑马)	亮度、速度可调
2	七彩跳变	七种颜色跳变	亮度、速度可调
3	白色频闪	白色频闪	亮度、速度可调
4	三色渐变	红绿蓝三种颜色渐变	亮度、速度可调
5	全彩渐变	全色谱颜色渐变	亮度、速度可调
6	RG渐变	红绿两色渐变	亮度、速度可调
7	RB渐变	红蓝两色渐变	亮度、速度可调
8	GB渐变	绿蓝两色渐变	亮度、速度可调
9	白色渐变	白色渐明渐暗	亮度、速度可调
10	循环模式	所有模式循环变化	亮度、速度可调

3