

## 7、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。

4

LED信号调光器  
使用说明书

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

更新日期: 202211

## 1、概述

该款LED信号调光器, 可以直接输入AC85-265V电压, 输出AC85-265V电压和0/1-10V模拟信号、PWM5V、PWM10V信号。配合我司T1无线遥控器通过RF远程射频遥控对调光器进行遥控。安装方便, 外观设计时尚简单, 手感舒适, 更加人性化!

## 2、性能参数

型号	R1-010V	R1-PWM5V	R1-PWM10V
输入电压(INPUT)	AC85-265V		
输出电压(AC OUT)	AC85-265V		
最大输出电流(AC OUT)	10A		
输出最大信号电流(OUTPUT)	20mA	40mA	40mA
输出信号	0/1-10V模拟信号	PWM5V信号	PWM10V信号
工作温度	-30°C-55°C		
产品尺寸	L135×W30×H20(mm)		
重量	48g		

型号	T1无线遥控器
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

1

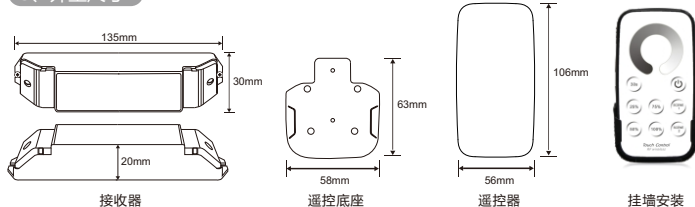
## 3、功能与特点

- 1、接收器自动适应AC85V-265V的工作电压;
- 2、接收器高压输入, 隔离电源, 可配套调光电源使用;
- 3、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;
- 4、外观设计时尚, 操作简单;
- 5、25%、50%、75%、100%四种亮度模式及两种DIY情景模式快速选择功能;
- 6、上电下电记忆功能。

## 4、安全使用注意事项

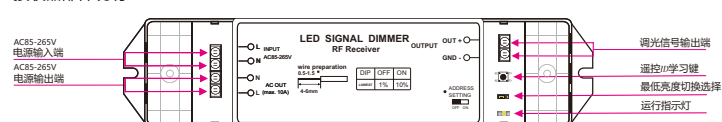
- 1、为保证安全及产品正常使用, 使用前请仔细阅读使用说明书。
- 2、安装时尽量避免在雷区、强磁场和高压的区域。
- 3、确保接线正确牢固, 以免短路损坏部件和触发火灾事故。
- 4、请将控制器安装在通风良好的地方, 以保证环境温度适宜。
- 5、禁止带电接线, 检查确认接线正确后, 检查无短路, 再通电!
- 6、发生故障时请勿私自维修, 如有疑问, 请联系供应商。

## 5、外型尺寸



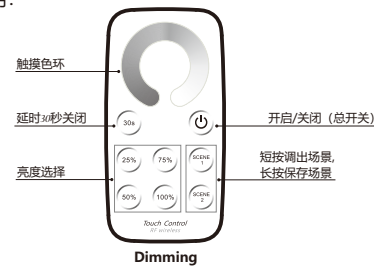
## 6、操作说明

接收器部件说明:



2

按键说明:



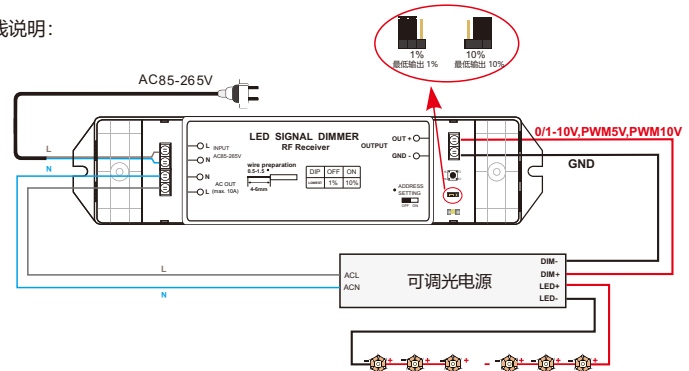
※ 遥控器停止操作30秒后, 会自动进入休眠状态, 下次操作前请先按下任意一键, 唤醒遥控器, 才可正常操作。

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秒钟, 指示灯快速闪烁表示ID已删除。

接线说明:



※ 调光器在输出0%的亮度信号时, 会自动切断输出电压, 停止给调光电源供电, 这样可解决市面上部分调光电源通过调光信号不能关断输出的问题。

3