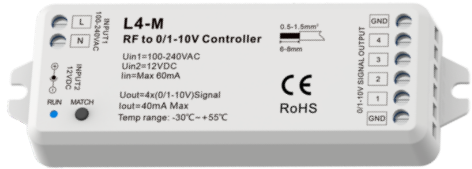


L4-M

RF 4通道0/1-10V LED调光器

特点

- RF遥控4通道0/1-10V调光器, 100-240VAC或12VDC供电。
- 输出4路0/1-10V信号, 连接0/1-10V调光电源。
- 256级0-100%调光, 无闪烁。
- 配对RF 2.4G单色、色温和RGB/RGBW遥控器使用。
- 一个RF控制器最多可配对10个遥控器。
- 可设置3秒开关渐变。

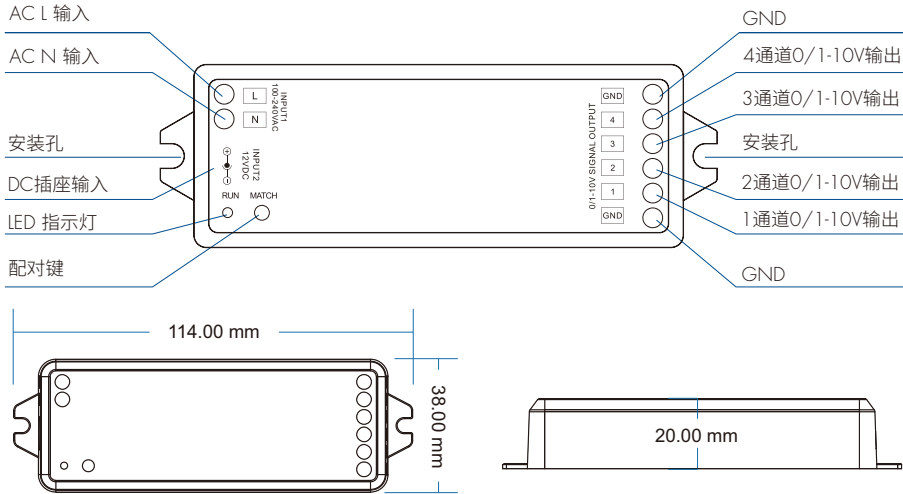


CE RoHS

技术参数

输入和输出		调光数据		安全和EMC	
输入电压	100-240VAC / 12VDC	输入信号	RF 2.4GHz	EMC标准	EN IEC 55015/ EN IEC 61547
输出信号	4x[0/1-10]VDC	遥控距离	30米 (空旷无障碍)		ETSI EN 301 489-1/-3
输出电流	4CH, 10mA/CH	调光范围	0-100%	安全标准	EN 61347-1/-2
环境		调光曲线	线性	无线设备	ETSI EN 300 440
工作温度	Ta: -30°C ~ +55°C	包装		认证	CE RoHS
外壳最高温度	Tc: +65°C	尺寸	120 x 43 x 27mm(长x宽x高)	质保	
IP 等级	IP20	毛重	0.068kg	质保	5 年

机械结构和安装



0/1-10V

配对遥控器(两种配对方式)

用户可以选择两种配对/删除方式:

使用控制器配对键

配对:
短按配对键,
立即短按单区遥控器上的开/关键
或多区遥控器上的分区分键,
指示灯快闪表示配对成功。

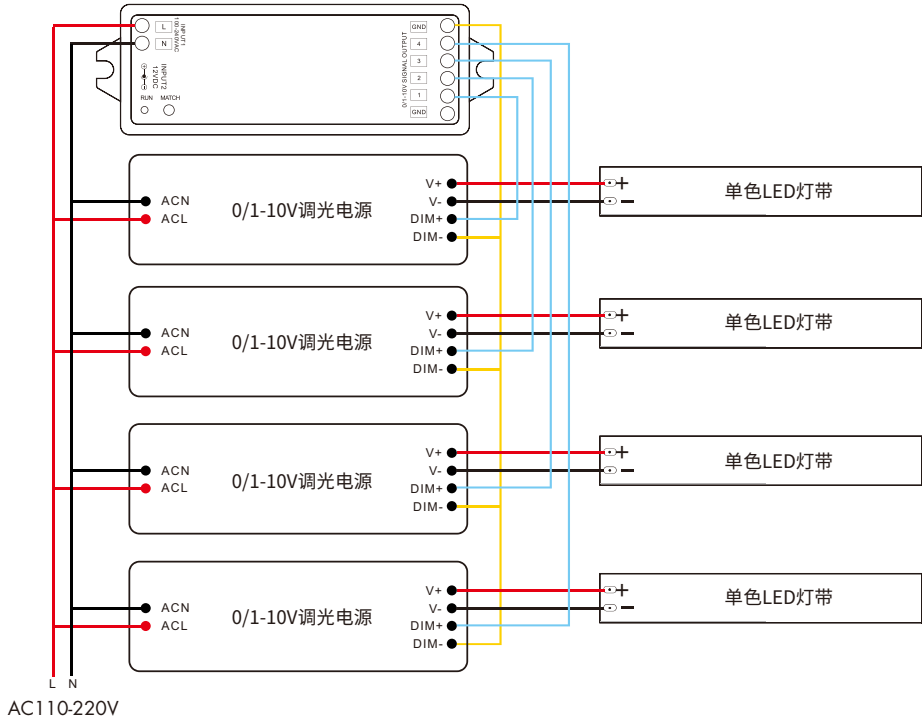
删除:
按住配对键5秒,
指示灯快闪表示所有配对的遥控器已全部删除。

使用上电配对

配对:
断电, 上电, 再次断电, 上电。
立即短按单区遥控器上的开/关键
或多区遥控器上的分区分键, 快速按3次。
灯闪烁3次, 表示配对成功。

删除:
断电, 上电, 再次断电, 上电。
立即短按单区遥控器上的开关键
或多区遥控器上的分区分键, 快速按3次。
灯闪烁5次, 表示所有配对的遥控器都已经删除。

接线图



- 注意:
- 用户可使用AC100-240V或DC12V电源适配器作为电源输入。
 - 为确保调光一致性, 建议连接到0/1-10V调光器的LED调光电源数量不超过25个, 从调光器到LED调光电源的最大接线长度不超过50米 (接线使用横截面积为0.75mm²的铜线)。

开关渐变时间设置

长按配对键5秒, 然后短按配对键3次, 可设置3秒开关渐变, 指示灯闪烁3次。
长按配对键10秒, 恢复出厂默认参数, 灯开关渐变时间也恢复为0.5秒。

可选配的遥控器



RS6
4 路调光



RT1
1 区调光



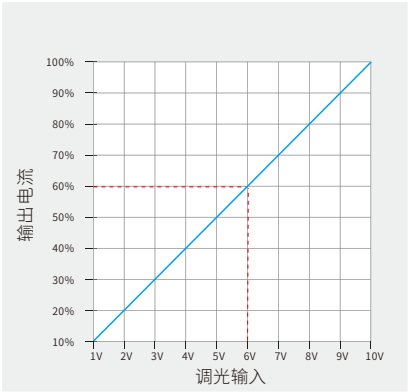
RT6
4 区调光

如果使用一个接收器, 有两个选择:

- 选项 1: 配对 RS6 4 路调光遥控器, 4 路 0/1-10V 信号可独立控制。
- 选项 2: 配对 RT1 单区调光遥控器, 4 路 0/1-10V 信号同步控制。

如果使用多个接收器, 有两个选择:

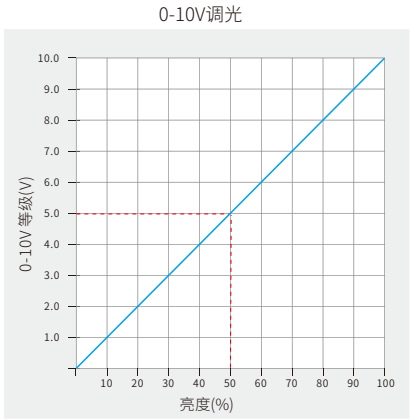
- 选项 1: 配对与 RT1 单区调光遥控器, 可同时控制多个接收器, 每个接收器的 4 路 0/1-10V 信号相同。
- 选项 2: 配对 RT6 四区调光遥控器, 每个接收器 (一个或多个) 位于不同区域。



注意:
当输出通道关闭时, 输出调光信号为0V。
请阅读0/1-10V调光电源手册的调光部分。
如果调光特性曲线如左图所示, 它将不能关闭灯光,
您需要选择其他型号的具有AC-OUT 开关功能的1-10V调光器。

调光曲线

根据调光LED电源选择0-10V或1-10V调光器。



长按配对键10秒, 选择0-10V调光器。
长按配对键15秒, 选择1-10V调光器。

