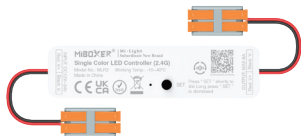


Mini 单色LED控制器 (2.4GHz)

型号:MLR2

产品特点

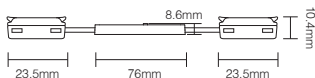
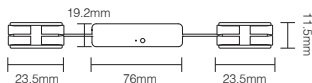
- 4096级 平滑调光, 最低亮度0.1%, 调光范围0.1%-100%
- 1个控制器最多可配对12个遥控器 (控制距离30m)
- 自动转发: 自动将遥控信号转发到另一控制器, 使遥控距离无限远
- 支持勿扰模式设置, 适合常停电的地区, 以节约用电
- 支持“涂鸦智能”APP控制 (需要2.4G网关)
- 支持Alexa, Google Assistant, Yandex Alice, 天猫精灵, 百度小度, 小米小爱 (需要2.4G网关)



产品参数

产品名称:	Mini 单色LED控制器 (2.4GHz)
型号:	MLR2
输入电压:	DC12V-24V
输出电流:	最大6A
输出功率:	72-144W
输出类型:	恒压输出
输入信号:	2.4GHz RF
遥控距离:	30m
IP等级:	IP20
工作温度:	-10~40°C

调光等级:	4096级
调光范围:	0.1%-100%
调光曲线:	对数
EMC标准 (EMC):	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1
安全标准 (LVD):	EN 61347-1:2015+A1: 2021 EN 61347-2-11: 2001+A1:2019
无线电设备 (RED):	ETSI EN 300 440 V2.2.1
认证:	CE, EMC, LVD, RED
质保:	5年



连接示意图

输入: DC12-24V

红色: V+

黑色: V-

输入: DC12-24V

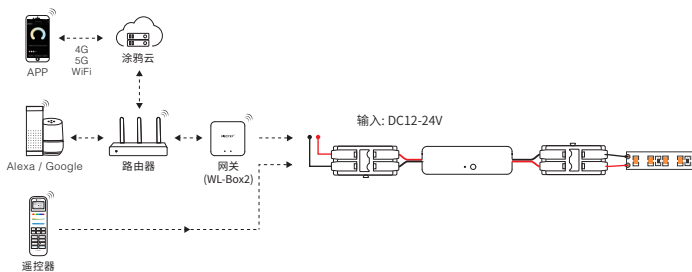
红色: V+ 黑色: V-



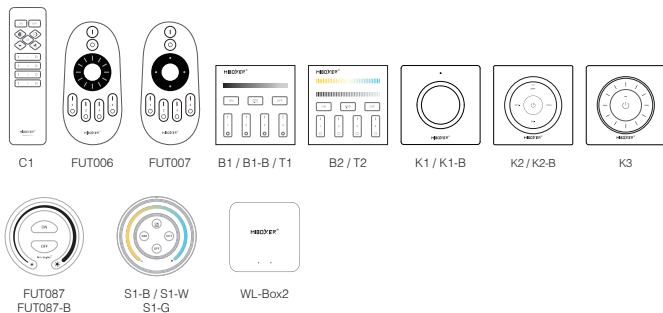
线径: 0.5-4.0mm²

剥线长度: 10-12mm

应用示意图

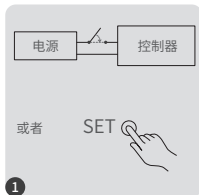


兼容以遥控器(需另行购买)



遥控器控制说明

1). 对码说明



断电, 10秒后再上电或短按“SET”
键1次或通过PUSH开关开灯



在3秒内短按“1”键3次。



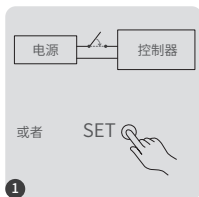
灯光慢闪 3 次, 表示对码成功。



如果灯光无慢闪, 则对码失败, 请重新执行上述步骤。
(注意: 已对码的灯具不能再次对码)。

2). 清码说明

方式一:



断电, 10秒后再上电或短按“SET”
键1次或通过PUSH开关开灯



在3秒内短按“1”键5次。



灯光快闪 10 次, 表示清码成功。



如果灯光无快闪, 则清码失败, 请重新执行上述步骤。
(注意: 没有对码的灯具, 不需要清码)。

方式二: 长按“SET”键5秒, 灯光快闪10次, 清码成功。

3). 自动转发

遥控器信号自动转发

控制器接收到的遥控信号会转发给30m内的另一个控制器，使控制距离无限远。



4). 勿扰模式开启和关闭 (默认开启)

开启“勿扰模式” (适用经常停电的地区，以节约能源)

开启勿扰模式：

3秒内短按“OFF”键3次，再短按“ON”键3次，灯光快闪4次表示开启成功。

注意：灯具在断电后重新上电时，其状态 (开灯或关灯) 与断电前保持一致。

关闭勿扰模式

3秒内短按“ON”键3次，再短按“OFF”键3次，灯光慢闪4次表示关闭成功。

注意：灯具在断电后重新上电时，其状态默认开灯。

5). PWM高频/低频切换

切换到高频：

3秒内短按“OFF”键1次，再短按“ON”键5次，灯光快闪2次表示切换成功。

切换到低频：

3秒内短按“ON”键1次，再短按“OFF”键5次，灯光慢闪2次表示切换成功。

注意事项

1. 安装设备时，请关闭电源以确保安全。
2. 请检查输入电压是否与设备一致。
3. 非专业用户不可直接拆卸设备，否则可能会损坏设备。
4. 请勿在附近有大范围金属区域或强电磁波的区域使用设备，否则会严重影响遥控距离。



Made in China