

40W 单色面板灯驱动 (2.4GHz)

型号: PL1

产品特点

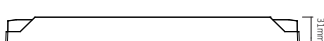
采用广泛使用的2.4GHz无线技术,通过无线遥控器控制,也可通过智能手机控制(需要2.4GHz网关),广泛用于酒店控制。照明和办公室照明。

- 亮度可调
- 4096级平滑调光,最小亮度0.1%
- 一个面板灯驱动可配对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个面板灯驱动,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)



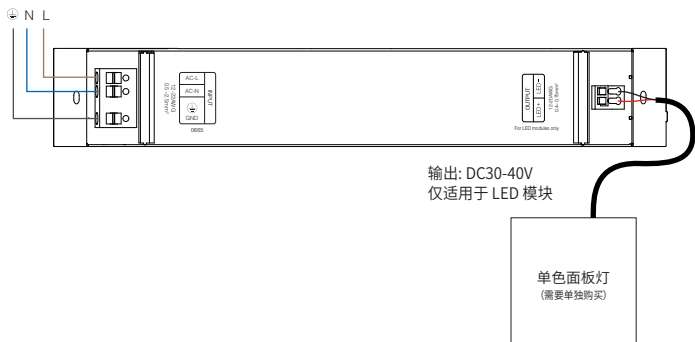
产品参数

名称: 40W单色面板灯驱动(2.4G)	调光等级: 4096 级
型号: PL1	调光范围: 0.1%-100%
输入电压: AC180~240V	调光曲线: 对数
输出电流: 1A	EMC标准 (EMC): ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-3 V2.1.1 ETSI EN 301 489-17 V3.1.1
输出功率: Max 40W	安全标准 (LVD): EN 61347-1: 2015+A1: 2018 EN 61347-2-11: 2001+A1:2019
输出类型: 恒流	无线电设备 (RED): ETSI EN 300 328 V2.2.2 (2019-07)
控制信号: 2.4GHz RF	认证: CE、EMC、LVD、RED
控制距离: 30m	
防护等级: IP20	
Ta:40°C Tc:85°C	

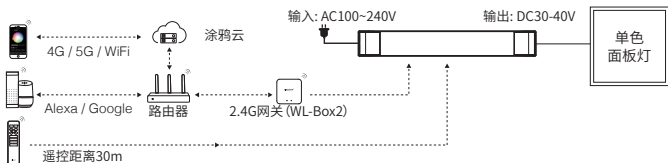


连接示意图

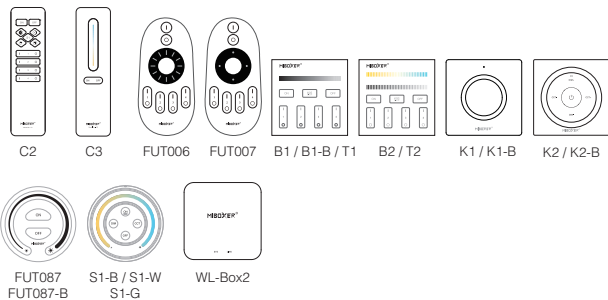
输入: AC180~240V



应用示意图

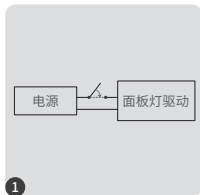


兼容以遥控器 (需另行购买)



遥控器控制说明

对码说明



1

断电, 10秒后再上电或短按“SET”键1次或通过PUSH开关开灯



2

在3秒内短按“I”键3次。



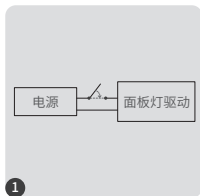
3

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)。

清码说明



1

断电, 10秒后再上电或短按“SET”键1次或通过PUSH开关开灯



2

在3秒内短按“I”键5次。



3

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)。

自动转发&自动同步

遥控器信号自动转发

面板灯驱动接收到的遥控信号会转发给30m内的另一个面板灯驱动,使控制距离无限远。



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。

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。

中国制造



不能在潮湿环境下使用