

TL-K(WT)

旋钮玻璃面板WiFi 0/1-10V调光器

WiFi

景 晴 光 电
SKYDANCE

特点

- 输出1通道0/1-10V信号，控制0/1-10V调光LED电源。
- 旋转旋钮调节亮度，支持短按和长按操作。
- 涂鸦智能APP云控制，支持开/关，亮度调节，延时开关，定时器，场景功能。
- 语音控制，支持亚马逊Alexa，谷歌Assistant，天猫精灵和小度语音助手。
- 高浪涌规格AC继电器开关输出，具有过零检测功能。
- 白色或黑色玻璃面板可选。

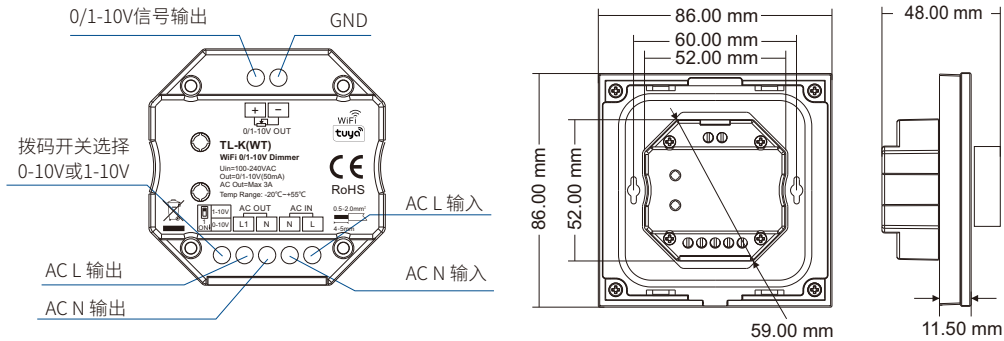


CE RoHS

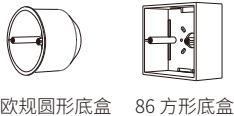
技术参数

输入和输出		调光参数		安全和EMC	
输入电压	AC100-240V	输入信号	WiFi + 旋钮	EMC标准	EN IEC 55015/ EN IEC 61547 ETSI EN 301 489-1/-3
输出信号	0/1-10V (50mA)	调光灰度等级	256级	安全标准	EN 61347-1/-2
输出电流	Max 3A (AC)	调光范围	0-100%	无线设备	ETSI EN 300 440
继电器浪涌电流	200A	环境		认证	CE RoHS
包装		工作温度	Ta: -20℃ ~ +55℃	质保	5 年
包装尺寸	112 x 112 x 60mm(长x宽x高)	外壳最高温度	Tc: +65℃	质保	
毛重	0.245kg	IP 等级	IP20		

机械结构和安装

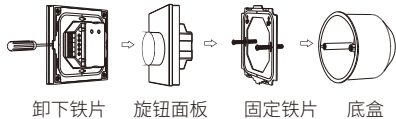


各类面板底盒:



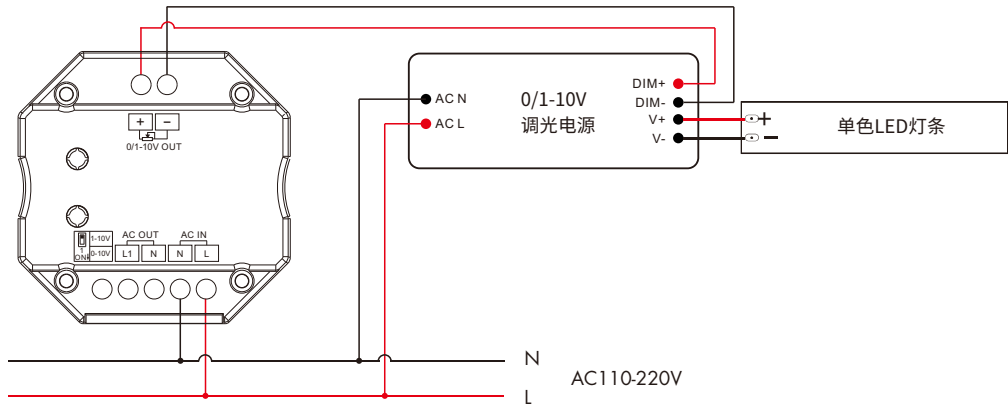
欧规圆形底盒 86 方形底盒

安装图:

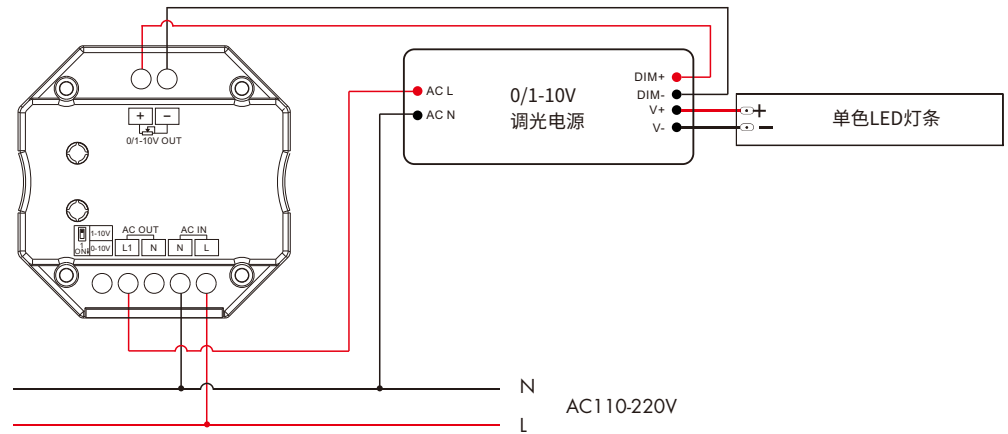


接线图

- 连接0/1-10V调光电源(不使用AC输出)



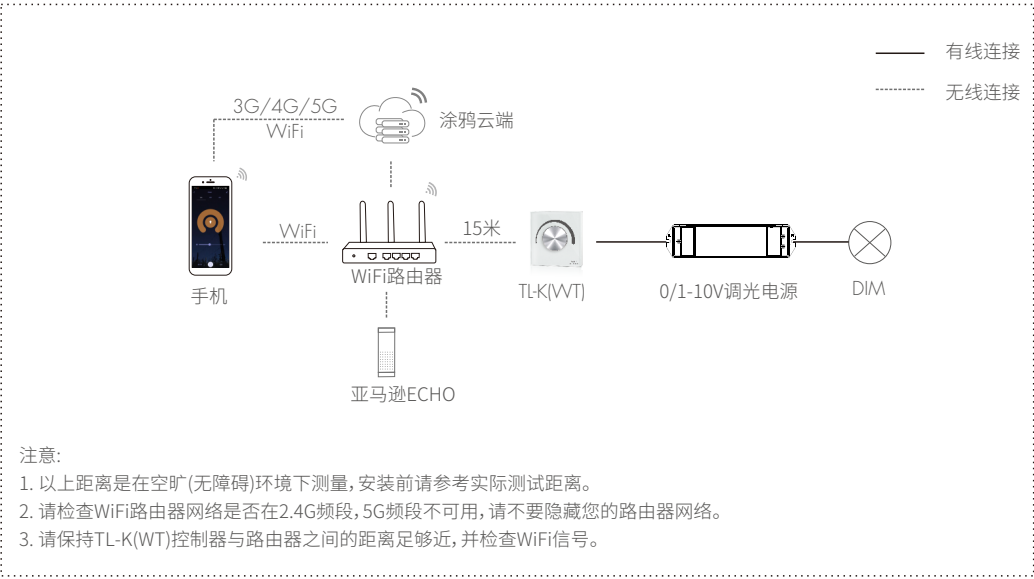
- 连接0/1-10V调光电源(使用AC输出)



注意:

1. 建议连接到0/1-10V调光器的LED电源数量不超过100个，从调光器到LED电源的最大电线长度不应超过50米。
2. AC输出的最大浪涌电流为200A，当连接多个容性(LED电源)或感性负载时，注意浪涌电流之和不能超过其最大值，否则长时间使用，容易造成产品损坏。

系统连接图

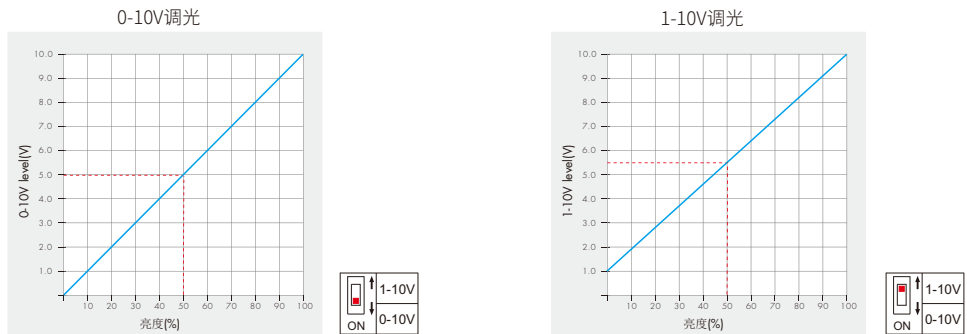


旋钮功能

- 短按: 开启或关闭灯光。
- 开灯后:
- 旋转: 调节亮度, 2.5圈, 50级。
- 长按(1-6秒): 连续256级亮度调节。

0-10V或1-10V设置

根据调光电源选择0-10V或1-10V输出。



涂鸦智能APP网络连接

● 下载并打开APP

在应用商店搜索“涂鸦智能/智能生活APP”, 或扫描右方二维码下载APP。
安装完成后注册登录使用。

● APP配网操作

以下三种方式都将清除之前的网络连接, 进入配网状态, LED指示灯快速闪烁。

1. 调光器快速上电5次 (一关一开算一次)。
2. 快速短按旋钮开/关3次 (一开一关算一次), 立即长按旋钮5秒。
3. 调光器上电时刻, 长按旋钮5秒。

如果涂鸦智能APP网络连接成功, RUN指示灯停止闪烁,

在涂鸦智能APP中, 您可以找到DIM设备。

当使用涂鸦智能/智能生活APP控制灯具时, 若网络连接不佳,
可在蓝牙控制距离内, 使用蓝牙连接控制灯具。

注意: 在未进行WiFi配置前, 不可直接用蓝牙控制灯具。



智能生活



涂鸦智能

涂鸦智能APP界面

白光界面

触摸开/键打开或关闭灯光。

触摸亮度条调节亮度。

场景界面

1-4场景可选, 这些场景可以编辑。

音乐、计时器、时间表

音乐界面,
使用智能手机音乐播放器或麦克风作为音乐信号输入。

倒计时,

设置在未来24小时内自动开启或关闭灯光。

定时器,

添加多个定时器, 根据不同的时间来开启或关闭灯光。

