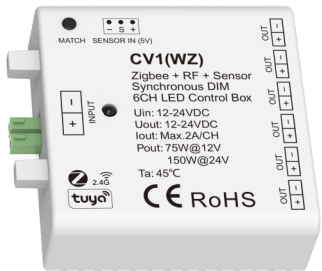


特点

- 调光接口： ZigBee, RF 2.4G遥控和感应。
- 涂鸦智能APP云控制，支持亮度调节，延时开/关灯，定时运行，场景功能。
- 通过飞利浦HUE桥接器实现飞利浦HUE APP控制。
- 语音控制，支持亚马逊Alexa，谷歌Assistant，天猫精灵和小度语音助手。
- 配对RF 2.4G单区或多区调光遥控器使用。
- 多种感应探头可选。
- 12-24VDC输入。
- 6通道恒压同步输出，最大总输出功率150W。
- 超薄设计，重量轻，高效能。
- 开关渐变时间3秒可选。
- 适用于室内LED照明应用。
- 5 年, 50,000小时保修。

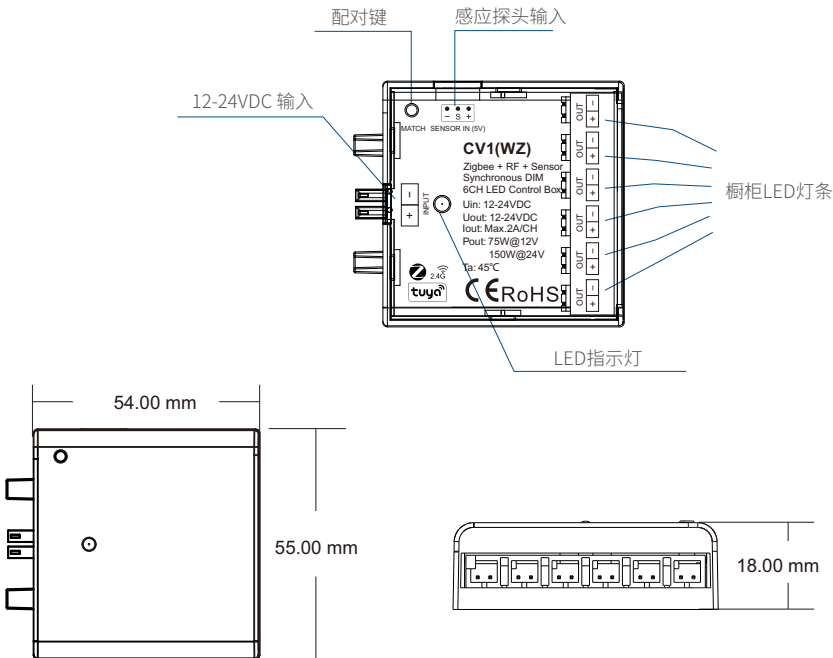
应用

- 适用于橱柜LED灯条。

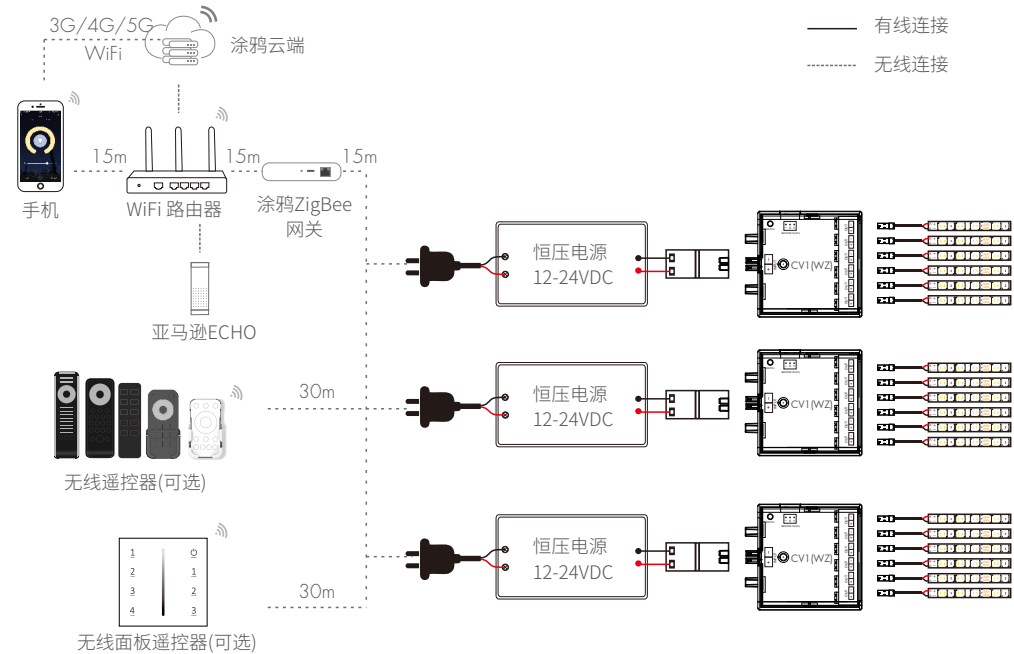


CE RoHS

机械结构和安装



系统连接图

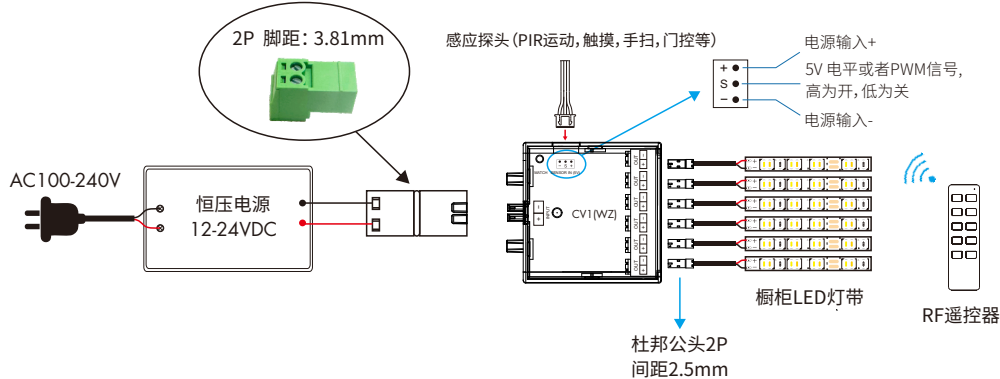


注意:

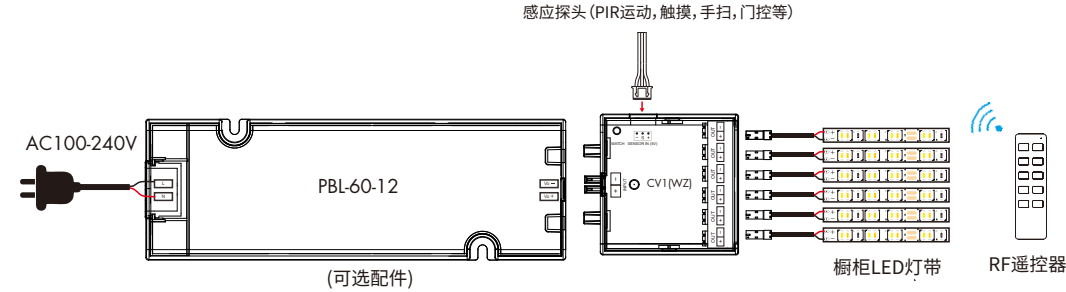
1. 以上距离是在宽敞（无障碍物）的环境下测量的，请在安装前参考实际测试距离。
2. 请检查WiFi路由器网络是否在2.4G频段，5G频段不可用，请不要隐藏您的路由器网络。
3. 请保持LED电源与路由器之间的距离足够近，并检查WiFi信号。
4. 用户可以使用涂鸦ZigBee网关实现远程控制和语音控制。

接线图

1. 单独使用, 由恒压开关电源供电



2. 配套橱柜恒压LED电源使用



配对RF遥控器

控制盒默认可配对RF 2.4G调光遥控器, 使用PIR运动感应探头输入时除外。
对于 PIR 运动感应探头输入, 长按配对键20秒以禁用RF遥控器配对功能。
对于其他感应探头输入, 长按配对键10秒以启用RF遥控器配对功能。
用户可以选择合适的配对/删除方式:

使用配对键	使用上电配对
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键。 指示灯闪烁表示配对成功。	配对: 断电, 上电;再断电, 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键, 快速按3次。 灯闪烁3次表示配对成功。
删除: 按住配对键10秒, 删除所有配对, 指示灯闪烁表示所有配对的遥控器已全部删除。	删除: 断电, 上电;再断电, 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键, 快速按5次。 灯闪烁5次表示所有配对的遥控器已全部删除。

涂鸦智能APP网络连接和操作

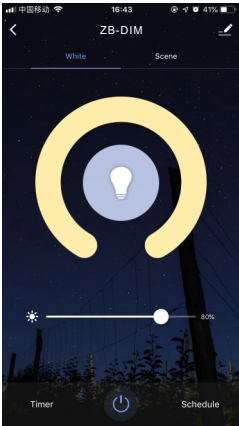
请根据您所在区域下载相应的涂鸦智能/智慧生活APP。

按住配对键5秒, 或快速按两次配对键,
清除以前的网络连接, 进入配网模式, 蓝色LED指示灯快速闪烁。

连续开关5次 (一开一关算一次), 也可以清除之前的网络连接,
进入配网模式, LED输出灯带闪烁10次。

如果涂鸦智能APP网络连接成功, 蓝色LED指示灯停止闪烁,
在涂鸦智能APP中, 您可以找到ZB-DIM设备。

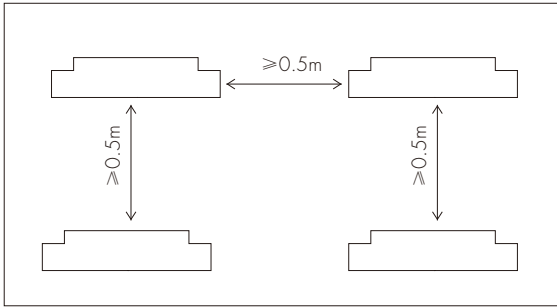
涂鸦智能APP界面操作:
触摸亮度条调节亮度。



开关渐变时间

长按配对键10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15秒, 恢复出厂默认参数, 灯开关渐变时间也恢复为0.5秒。

安装注意事项

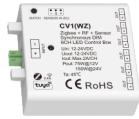


请不要堆叠产品。
两个产品之间的距离应 $\geq 0.5m$, 以免影响产品的散热和使用寿命。

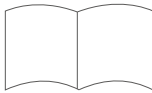
故障分析和故障排除

故障	原因	解决办法
灯不亮	1. 没电 2. 接线错误	1. 检查电源 2. 检查接线
遥控无反应	1. 电池没电 2. 超出遥控距离 3. 没有配对	1. 更换电池 2. 缩短遥控距离 3. 重新配对遥控器
打嗝式灯闪	过载	检查灯带功率
被其他遥控器控制	配对错误	删除所有配对, 重新配对遥控器
多个控制器开关不同步	开关渐变时间设置不一致	全部恢复出厂设置, 统一开关渐变时间

包装清单



LED控制盒
1个



说明书
1份



2P端子
1个



一字螺丝刀
1把

调光曲线

