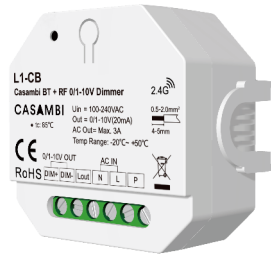


L1-CB

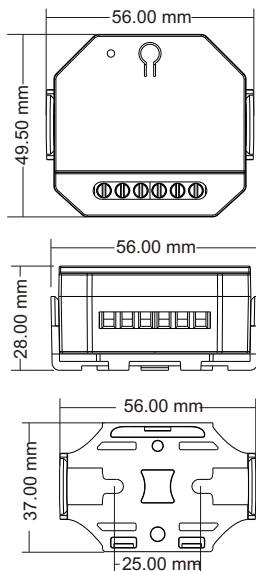
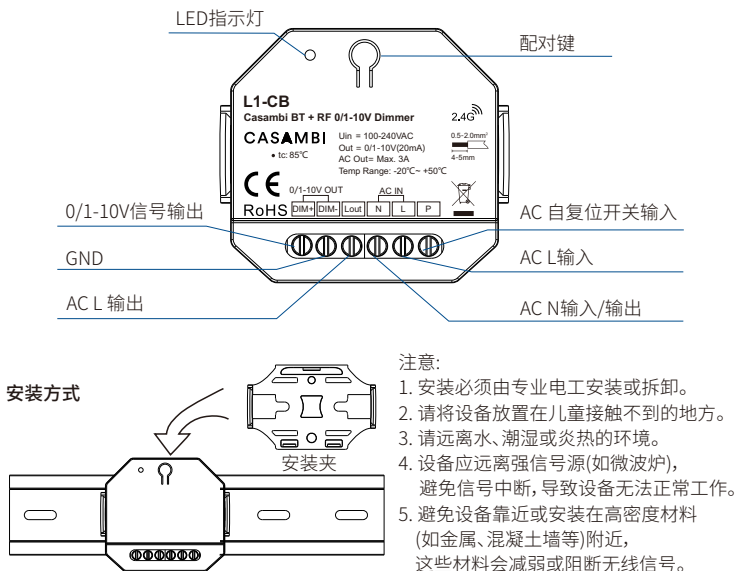


CE RoHS

技术参数

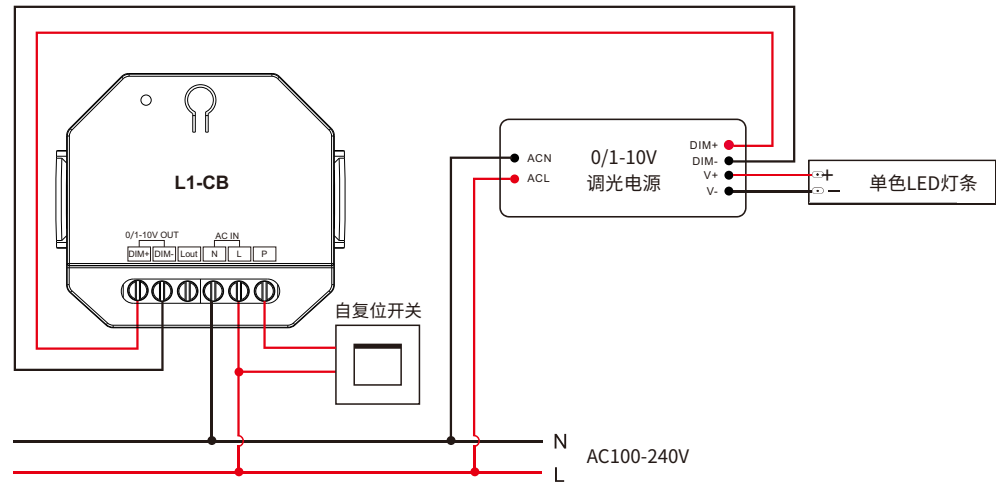
输入和输出		调光参数		安全和EMC	
输入电压	AC100-240V	输入信号	蓝牙+RF 2.4GHz+自复位开关	EMC标准	EN IEC 55015/ EN IEC 61547 ETSI EN 301 489-1/-3/-17
输出信号	0/1-10V [20mA]	遥控距离	30m[空旷无障碍]		
输出电流	Max. 3A (AC)	调光范围	0-100%	安全标准	EN 60669-1/-2
继电器浪涌电流	200A	环境	工作温度 Ta: -20℃ ~ +50℃	无线设备	ETSI EN 300 440 ETSI EN 300 328
包装				认证	CE RoHS
尺寸	L60 x W60 x H40mm	外壳最高温度	Tc: +85℃	质保	
毛重	0.060kg	IP 等级	IP20	质保	5 年

机械结构和安装

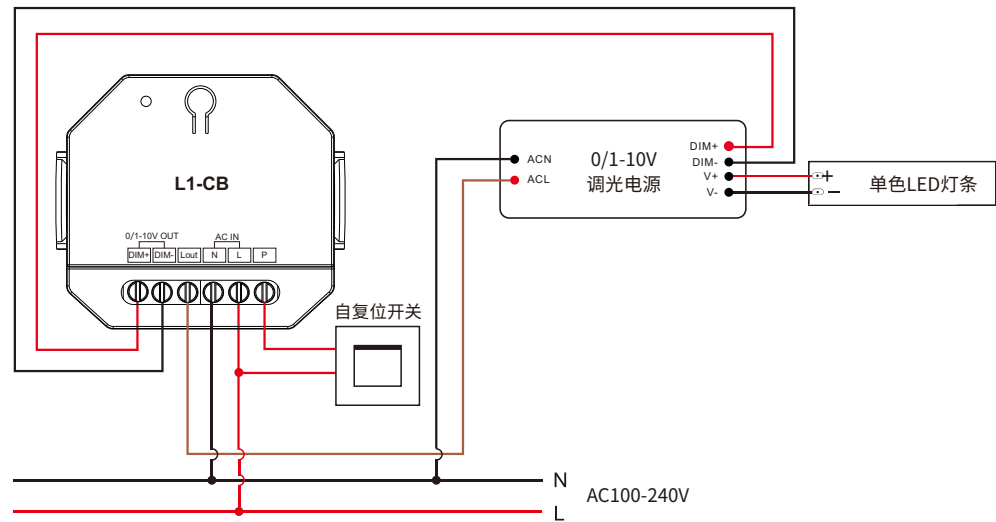


接线图

- 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：

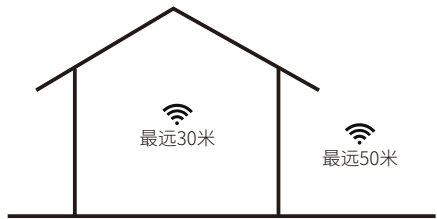
1. 为确保调光一致性，建议连接到0/1-10V 调光器的LED调光电源不超过50个，
从调光器到LED调光电源的最大接线长度不超过50米(接线使用横截面积为 0.75m^2 的铜线)。
2. AC输出的最大浪涌电流为200A，当连接多个容性(LED电源)或感性负载时，注意浪涌电流之和不能超过其最大值，
否则长时间使用，容易造成产品损坏。

Casambi APP连接

第一次使用Casambi APP

当设备第一次使用时,需要将它们添加到网络中。
一个设备只能是一个网络的一部分。
所有Casambi设备通常以未配对状态提供。

- 1. 在苹果应用商店或谷歌Play商店下载Casambi应用程序。
- 2. 设备接通电源, 自动进入配网状态。
- 3. APP将在移动设备的蓝牙范围内搜索所有启用casambi的设备。
- 4. 当设备被添加到网络中时, 可以通过应用程序控制设备。



Casambi使用蓝牙Mesh网络技术, 每个Casambi设备也可以作为中继器, 实现更远的距离。
距离高度依赖于周围环境和障碍物, 如墙壁和建筑材料。



兼容系统:安卓4.4及ios10.0以上版本。

Casambi APP操作界面



主界面调光:

- 方法1: 灯具图标处左右滑动, 调节亮度。
- 方法2: 长按灯具图标, 界面下方弹窗显示亮度条, 触摸亮度条调节亮度。

模式设置/通用启动状态/最低, 最高亮度设置:
双击灯具图标进入设置界面:
长按“模式1/2/3”, 可进行编辑/清除/取消设置模式。
短按“默认模式”, 选择通用启动状态。
左右滑动调节条或点击“+/-”键设置最低/最高亮度。

配对RF遥控器

用户可以选择两种配对/删除方式:

使用配对键

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键。
LED指示灯快闪表示配对成功。

删除:
按住配对键5秒, 删除所有配对,
LED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。

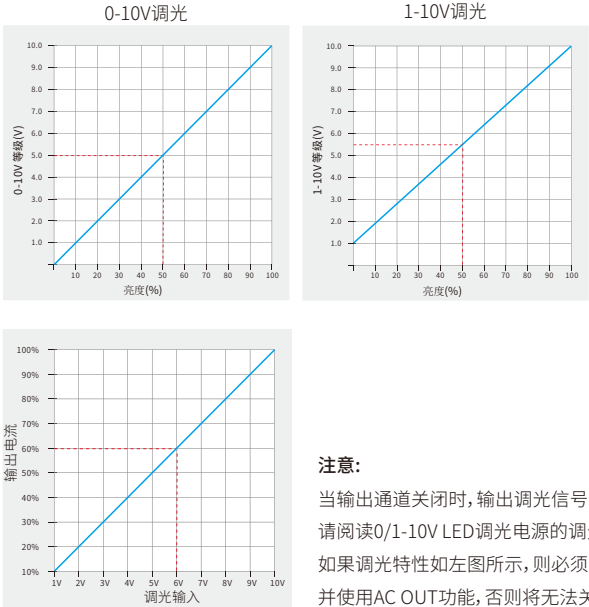
删除:
断电, 上电; 再断电, 上电。
立即短按单区遥控器上的开/关键
或多区遥控器上的分区键, 快速按5次。
灯闪烁5次表示所有配对的遥控器已全部删除。

AC自复位开关调光

- 短按: 开启或关闭灯光。
- 长按(1-6秒): 无级调光, 亮度连续增加或降低, 每次松开后再次长按, 亮度反方向变化。

0-10V或1-10V设置

根据调光电源选择0-10V或1-10V输出。



安装注意事项

- 1. 控制器不可紧贴开关电源安装, 间隔距离≥20CM, 以免受开关电源幅射干扰。
- 2. 安装高度距离地面≥1M, 避免接收信号过弱而导致遥控距离缩短。
- 3. 不可靠近金属物体或被金属物体遮挡覆盖, 间隔距离≥20CM, 以免信号衰减缩短遥控距离。
- 4. 避免安装在墙角或横梁边角, 间隔距离≥20CM, 以免信号干扰。