T18

触摸玻璃面板0-10V调光器

- 触摸面板0/1-10V调光器，输出1通道0/1-10V信号。
- 输出连接0 / 1-10V调光LED电源。
- 高灵敏度钢化玻璃触摸面板，触摸亮度条平滑准确地调节亮度。
- 高压AC输入，高压AC继电器开关输出，具有过零检测功能。
- 可配对RF 2.4G调光遥控器。
- 触摸按键带有LED指示灯。
- 高浪涌规格继电器。
- 白色或黑色玻璃面板可选。

FC CE RoHS RED

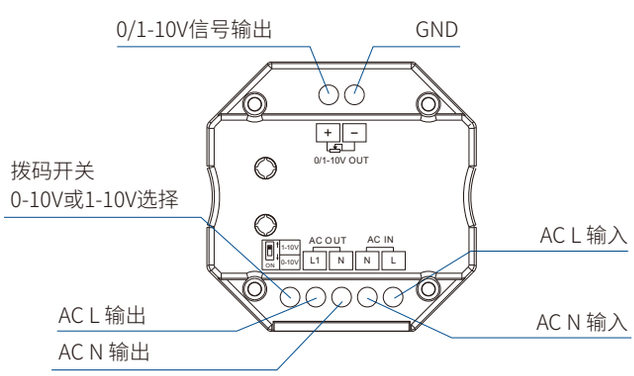
技术参数

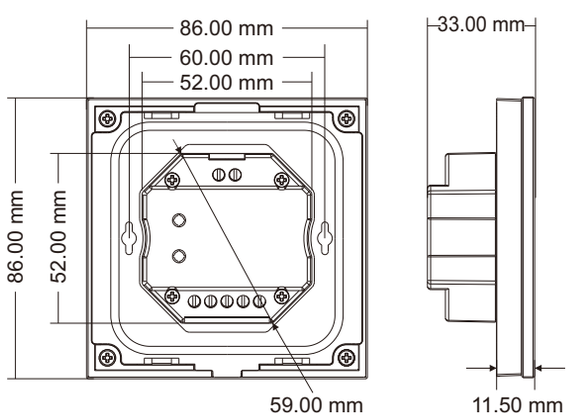
输入和输出	
输入电压	AC100-240V
输出信号	0-10V (50mA)
输出电流	Max. 3A (AC)
继电器浪涌电流	200A
环境	
工作温度	Ta: -30℃ ~ +55℃
外壳最高温度	Tc: +65℃
IP等级	IP20

调光参数	
输入信号	触摸 + RF 2.4GHz
遥控距离	10m(空旷无障碍)
调光灰度等级	256 级
调光范围	0-100%
质保	
质保	5 年

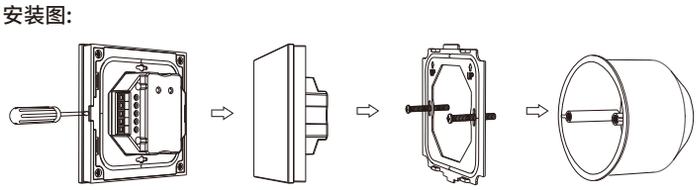
安全和EMC	
EMC标准	ETSI EN 301 489-1 V2.2.3 ETSI EN 301 489-17 V3.2.4
安全标准	EN 61347-1:2015+A1:2021 EN 61347-2-13:2014+A1:2017
无线设备	ETSI EN 300 328 V2.2.2
认证	CE RED
包装	
尺寸	L112 x W112 x H50mm
毛重	0.160kg

机械结构与安装



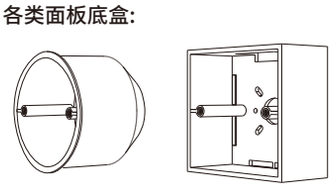


安装图:



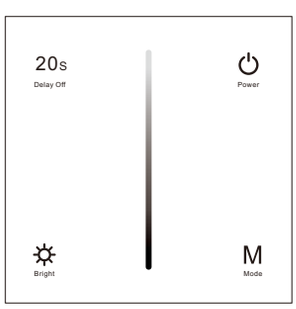
卸下铁片　触摸面板　固定铁片　底盒

各类面板底盒:



欧规圆形底盒　86 方形底盒

按键功能



Power —— 开启或关闭灯光

M Mode —— 动态渐变模式，6级速度

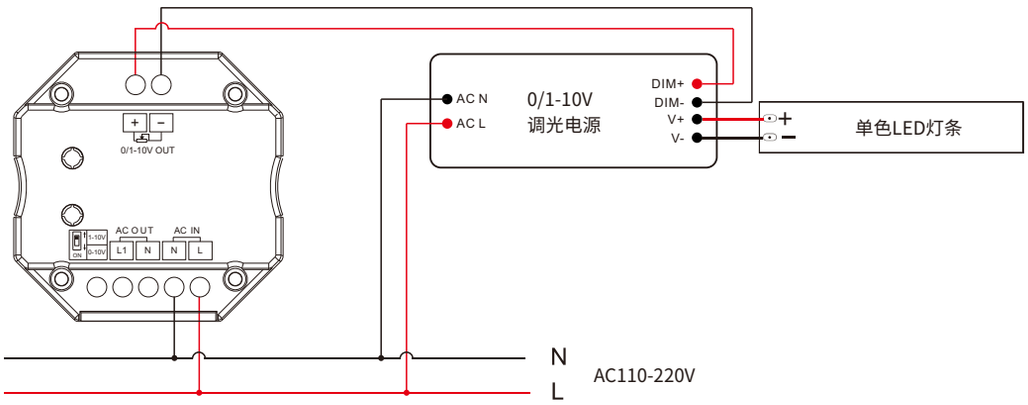
20s Delay Off —— 延时20秒关灯

Bright —— 10级亮度

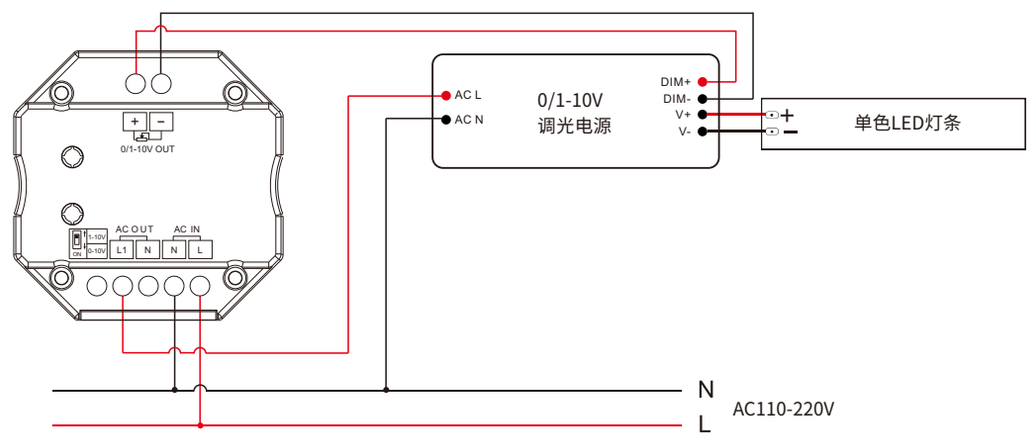
本资料上的内容均经过认真核对，如有任何印刷错漏或内容上的误解，本公司保留最终解释权。
产品若有技术改进，会编入新版说明书中，恕不另行通知。

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)



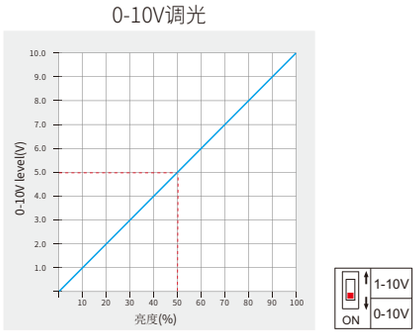
注意：

1. 建议连接到0-10V调光器的LED电源数量不超过100个，从0-10V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。

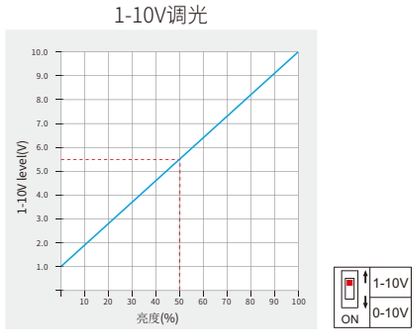
0-10V或1-10V设置

根据调光电源选择0-10V或1-10V输出。

0-10V调光



1-10V调光



配对遥控器

触摸面板0-10V调光器可配对RF调光遥控器使用(可选)。有两种配对/删除方式可供用户选择：

使用配对键

配对:
短按面板开/关键，先开灯，再关灯，
立即长按开/关键5秒，然后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3次表示配对成功。

删除:
短按面板开/关键，先开灯，再关灯，
立即长按开/关键10秒，删除所有配对的遥控器。
LED指示灯快闪6次表示删除成功。

使用上电配对

配对:
触摸面板连续两次上电后，
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。
指示灯闪烁3次表示配对成功。

删除:
触摸面板连续两次上电后，
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。
指示灯闪烁5次表示所有配对的遥控器已全部删除。

本资料上的内容均经过认真核对，如有任何印刷错漏或内容上的误解，本公司保留最终解释权。
产品若有技术改进，会编入新版说明书中，恕不另行通知。