

# LED触摸面板说明书

## 一、特点:

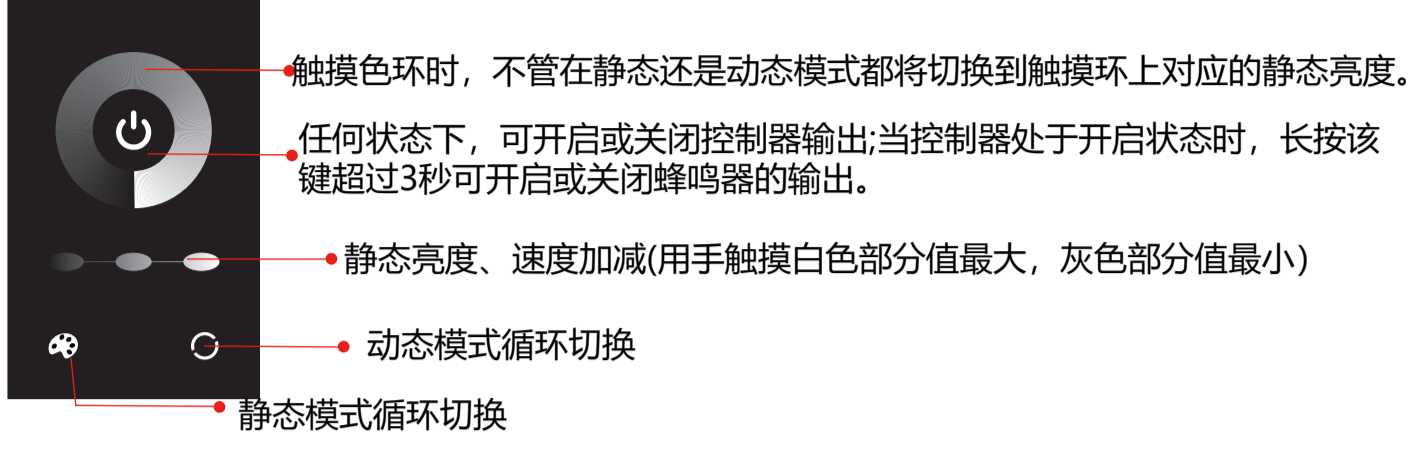
触摸面板控制器是我司新研发的新型高档控制器，采用玻璃面板设计，外观美观、时尚。采用高精度触摸控制芯片，增加了触摸的灵敏度，减少误触发。其用于控制各种以LED为光源的灯具，例如：点光源光条、面板灯等；具有接线方便，使用简单等优点。

## 二、技术参数

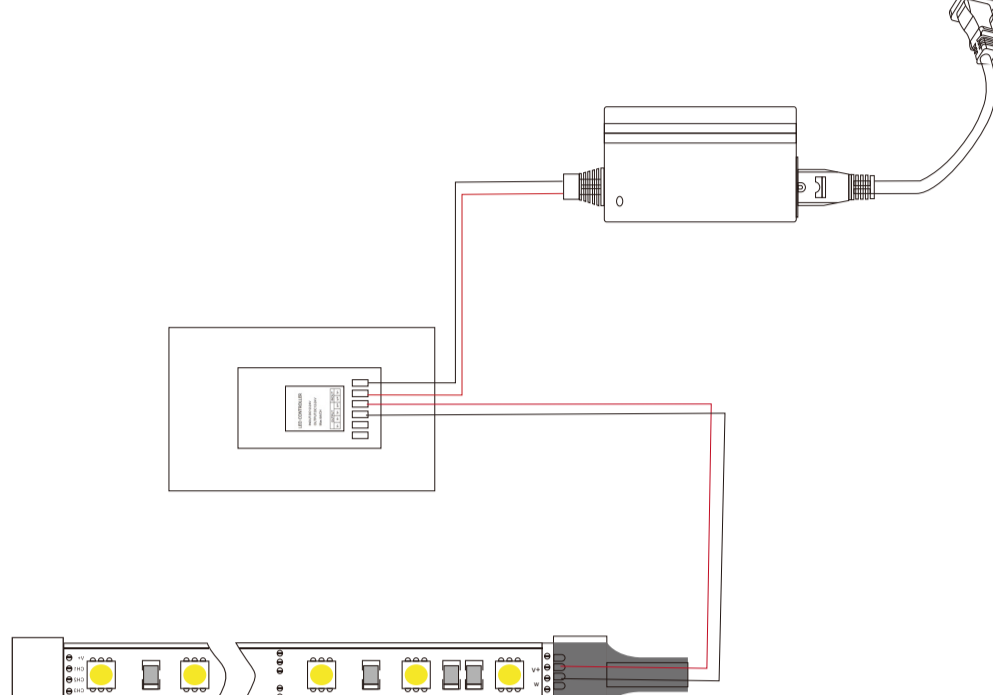
工作温度:-20-60°C  
 供电电压:DC 12~24V  
 输出电压:DC 12~24V  
 输出:3回路  
 连接方式:共阳  
 外型尺寸:L74XW120XH33.3 mm  
 静态功耗:<1W  
 输出电流:<6A(每回路)

## 三、触摸面板功能以及连接说明:

### (DIM)



连接示意图:



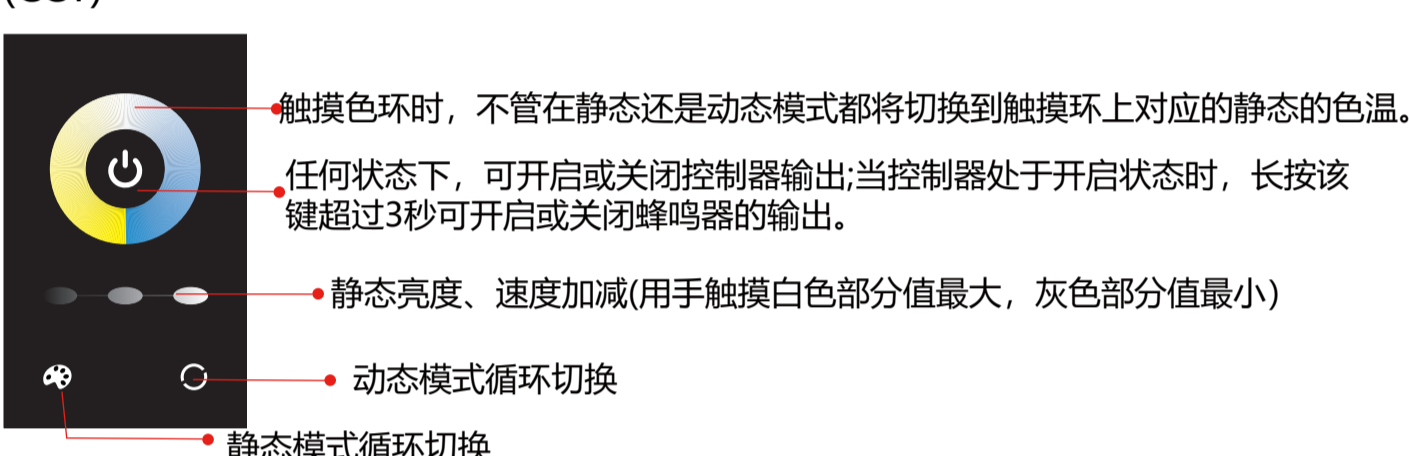
静态模式:

序号	模式	序号	模式	序号	模式
1	20%亮度	3	60%亮度	5	100%亮度
2	40%亮度	4	80%亮度		

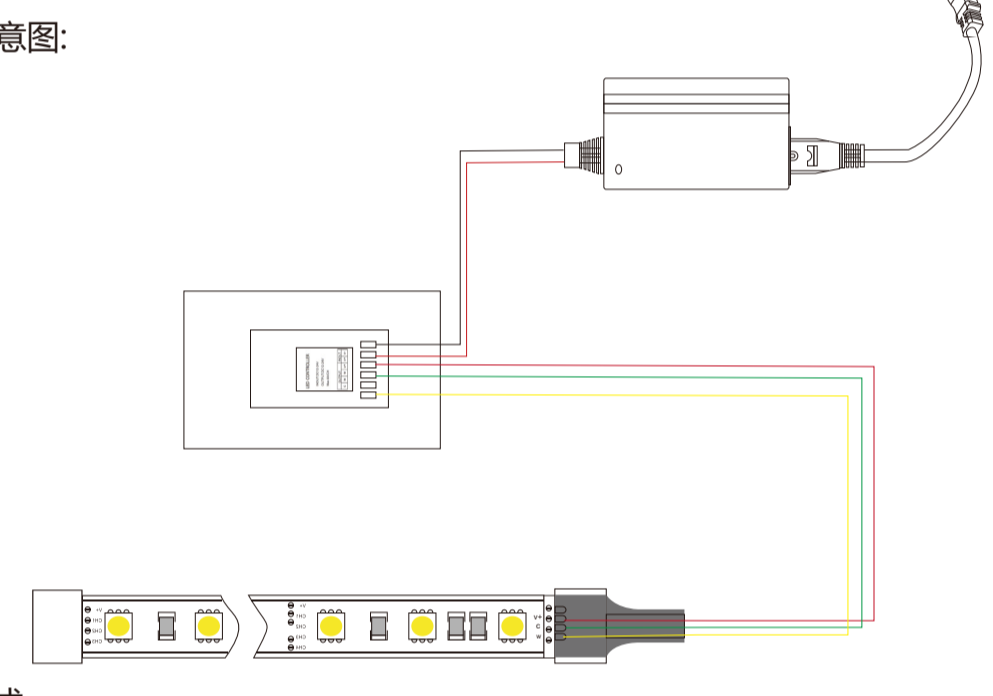
动态模式:

序号	模式	序号	模式	序号	模式
1	闪烁	2	闪跳	3	爆闪

### (CCT)



连接示意图:



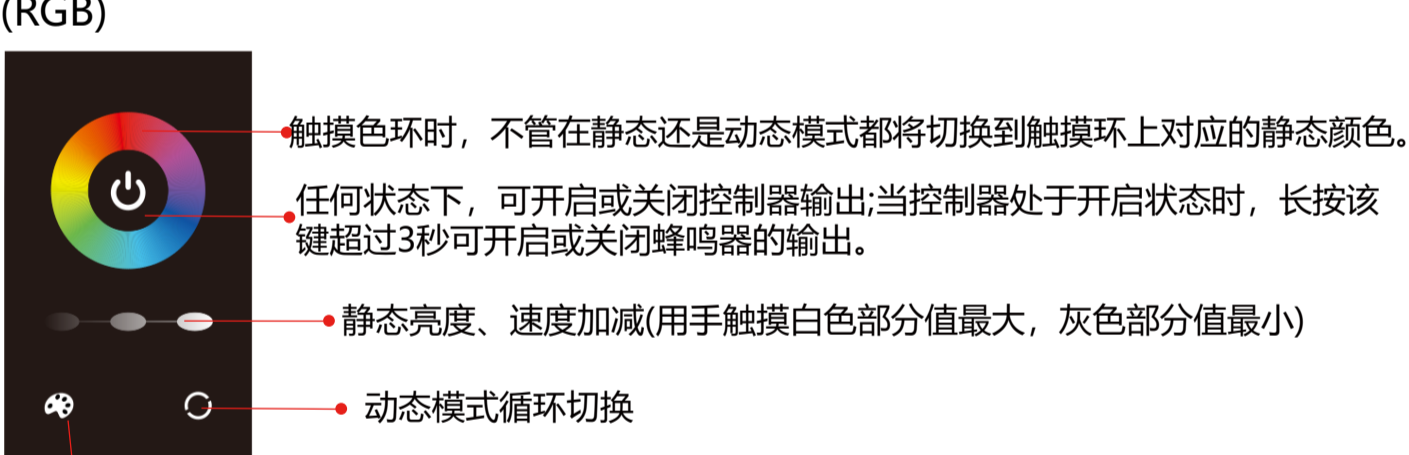
静态模式:

序号	模式	序号	模式	序号	模式
1	暖白色	3	冷白色	5	黄色
2	白色	4	暖黄色	6	深黄色

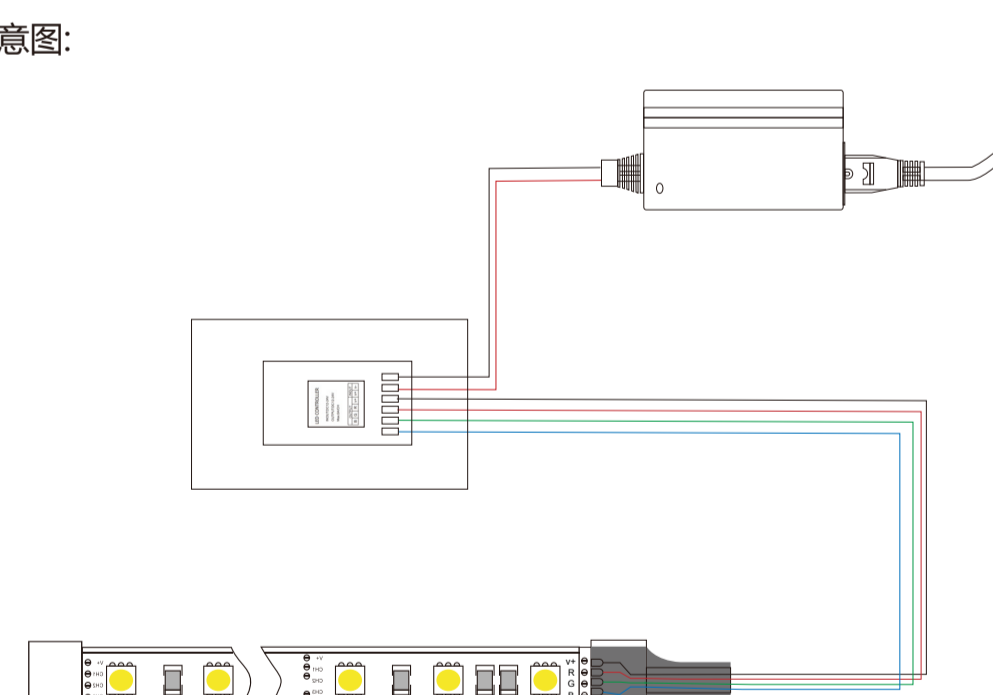
动态模式:

序号	模式	序号	模式	序号	模式
1	暖黄闪跳	5	暖黄渐变	9	暖黄爆闪
2	黄色闪跳	6	黄色渐变	10	黄色爆闪
3	白色闪跳	7	黄白渐变		
4	白色渐变	8	白色爆闪		

### (RGB)



连接示意图:



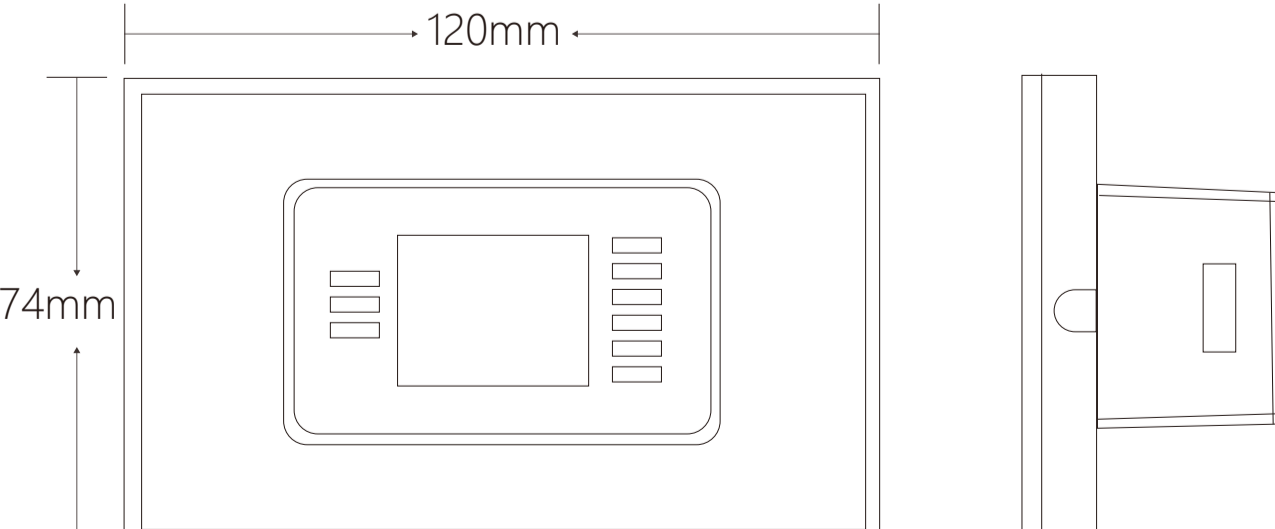
静态模式:

序号	模式	序号	模式	序号	模式
1	红色	8	青色	15	褐色
2	橙色	9	浅蓝色	16	白色
3	深黄色	10	天蓝色	17	乳白色
4	黄色	11	蓝色	18	粉白色
5	浅黄色	12	深蓝色	19	黄白色
6	绿色	13	蓝紫色	20	蓝白色
7	浅绿色	14	紫色		

动态模式:

序号	模式	序号	模式	序号	模式
1	红色爆闪	8	三色跳变	15	紫色渐明渐暗
2	绿色爆闪	9	六色跳变	16	白色渐明渐暗
3	蓝色爆闪	10	红色渐明渐暗	17	三色渐明渐暗
4	黄色爆闪	11	黄色渐明渐暗	18	七色渐明渐暗
5	白色爆闪	12	绿色渐明渐暗	19	七色渐变
6	三色爆闪	13	青色渐明渐暗	20	
7	三色闪烁	14	蓝色渐明渐暗		

## 四、产品尺寸



## 五、注意事项

- 1.请按照控制器的输入电源接线，需要电源适配器配合使用，请勿在高压或者其他电压直接输入，请在连接时注意安全。
- 2.请在断电状态下连接电源、控制器和灯具，连接好后再上电，请不要将输入和输出的正负极接反了。
- 3.请不要过载使用，查看设备最大输出电流，否则会引起设备损坏或者影响使用寿命；
- 4.请不要放置在高灰尘、高温的环境中。如果长时间不使用请关闭电源。
- 5.非专业工程师请不要自行拆、卸更换零件，以免造成设备损坏。