

360W控制器 RGB灯带控制器 触摸控制器2.4G灯条控制器LED灯控制器

产品名称	360W控制器 RGB灯带控制器 触摸控制器2.4G灯条控制器LED灯控制器
公司名称	深圳市光丽海科技有限公司
价格	42.00/个
规格参数	建议零售价:¥ 50.00 品牌:光丽海 型号:CG04
公司地址	深圳市宝安区西乡九围愉盛工业园新1栋A座七楼
联系电话	13612867834

产品详情

产品说明

2.4g铁壳全触摸控制器是一款人体触感式的通用型rgbw控制器，采用目前最先进的pwm（脉宽调制）控制技术；可控制所有四线三回路（共阳极）led全彩灯饰产品，拥有64 万种颜色和20 种演示模式的选择，广泛适用于rgbw的led模组，led光条，led灯箱，led点光源等；具有记忆存储，接线方便，使用简单等优点。采用2.4g 高频无线遥控控制，具有功耗低，传输距离远，抗干扰能力强，空中通讯速率高等特点。遥控器外形时尚美观，功能实用简单。采用电容式触控设计，具有丰富的调光，调色功能。

性能参数

控制器

工作温度：-20-60

供电电压：dc5v~24v

输出：3回路

连接方式：共阳

控制器尺寸：74*110*24mm

净重：195g，毛重：230g

静态待机功耗：<1w

输出电流：<10a/每路

输出功率：5v:<150w, 12v:<360w, 24v:<720w

遥控器按键说明

如右图所示：

项目	参数	备注
工作电压	3v	2节aaa电池
发射频率	2400-2483.5mhz	
调制方式	gfsk	
发射功率	6db	
待机功耗	5ua	
遥控距离	20-30米	
外观尺寸	110*55*20mm	

使用说明

功能简介：

- 1、通过2.4g rf射频进行无线遥控，遥控器无需对准控制器，可绕障碍物操控。
- 2、空旷遥控距离大概20-30米。
- 3、遥控器为全触摸操控方式。

操控方法：

- 1、先连接负载线，再接电源线；上电前确保连接线之间无短路现象；
- 2、在开机状态下，触摸色环可以实现颜色的快键而平滑的切换，按“模式+”“模式-”键可实现20种效果模式选择，模式如下表所示：

序号	模式	亮度状态	速度状态
1	静态白	可调	不可调
2	白色渐明渐暗	可调	可调
3	全彩渐变	可调	可调
4	红绿蓝三色渐变	可调	可调
5	七彩跳变	可调	可调
6	三色跳变	可调	可调
7	红绿两色跳变	可调	可调
8	红蓝两色跳变	可调	可调
9	蓝绿两色跳变	可调	可调
10	白色频闪	可调	可调
11	白色暴闪	可调	可调

12	红色频闪	可调	可调
13	红色暴闪	可调	可调
14	绿色频闪	可调	可调
15	绿色暴闪	可调	可调
16	蓝色频闪	可调	可调
17	蓝色暴闪	可调	可调
18	黄色频闪	可调	可调
19	黄色暴闪	可调	可调
20	循环播放模式		

3、当前状态处于色环调节模式时，按“模式+”“模式-”键均会回到上次所选择的模式。

4、长按“速度+”“速度-”“亮度+”“亮度-”可快速调节速度和亮度等级。

典型应用

实拍图

本产品的建议零售价是¥50.00，品牌是光丽海，型号是CG04，额定电压是DC5~24（V），调节范围是5-24V，连接方式是共阳，控制方式是触摸遥控，控制范围是20~30m，接口类型是螺丝，信号方式是2.4G无线射频，认证是ce,ROHS，外形尺寸是74*110*24（mm），重量是195（g），加工定制是否，输出电流是10A每回路，输出是3回路