

led灯具控制模块 wifi调光调色模块

产品名称	led灯具控制模块 wifi调光调色模块
公司名称	深圳市旭瑞昇科技有限公司
价格	45.00/个
规格参数	
公司地址	深圳市龙华新区东环一路东吴工业区5栋3-4楼
联系电话	0755-36943651 18682118385

产品详情

KM34是一个带有Wi-Fi通信功能并能够控制灯光变化的模块。该模块拥有5路PWM驱动电路，分别用于控制5色基本灯（R、G、B、冷白和暖白灯珠），另外预留了2路GPIO口用于扩展需求。KM34软件基于云平台设计，稳定、可靠、可扩展性强，具有丰富的API接口，同时支持Android和iPhone手机app端控制。用户通过手机app即可实现针对LED灯进行控制操作，包括本地控制、远程控制、定时控制、场景控制以及一些特殊效果控制。同时为了便于后续开发者使用，我们将提供Smartconfig接口的API、通信协议的打包和解析接口的API给予用户查阅。

KM34模块可应用于市面上通用的110V或220V普通开关，自带了WiFi模块、驱动以及开关监测模块，是一个集成度高、功耗低、体积小、联网速度快的模块，非常适合LED灯光控制。在当前LED灯具照明市场同质化严重的情况下，该产品采用了我司自有的随心光控技术，配合我司WiFi技术，可以应用于智慧照明产品，让灯具厂商差异化自身产品，扩大产品品类，提高竞争力，进而快速累加用户，优化市场渠道。

产品特性：

支持市面上绝大多数单刀单掷、单刀双掷开关

主要针对8~36W吊灯、吸顶灯、台灯、筒灯等其他灯具

支持五路PWM驱动电路，分别用于控制5色LED灯珠（R、G、B、冷白和暖白），可满足智能彩灯、色温灯、照明灯多种要求。

提供手机app软件，支持安卓与苹果版本；

可通过手机app一键智能配置网络，Smart-Connection功能；

支持远程或局域网的APP控制；

可通过手机APP控制灯的开/关

可通过手机app定时控制灯的开/关或提醒（定时方式：定时、延时）；

可通过手机app调节灯的色相、色温和亮度；

可通过手机app调节灯光特效（常亮、流光、呼吸、闪烁、开灯渐亮、关灯渐暗等）；

支持FOTA功能

通过电路监控功能（看门狗）来监测模组是否正常工作，如果非正常工作，可让模组自动断电重启；

具有手动复位或自动复位的功能；