

SP105E 蓝牙幻彩控制器使用说明

一、特点:

- 1、手机蓝牙 APP 控制，遥控距离远，操作人性化；
- 2、支持市面上常见的单线或双线的 LED 驱动 IC（App 内可选支持 IC）；
- 3、亮度可调，RGB 通道顺序可调，内置 200 种花样效果，炫丽灵动；
- 4、可调节级联点数，最多可驱动多达 2048 个像素点；
- 5、DC5~24V 宽电压输入，电源具有防反接功能；
- 6、具掉电保存设置参数功能；



二、手机 APP:

1、本控制器由手机 APP 进行控制。（手机需硬件支持蓝牙 4.0），支持 IOS 和安卓系统。

•支持苹果手机型号：iPhone4S | iPhone5/5S/5C | iPhone6S/6s Plus | iPhone6 / 6 Plus,需要 IOS8.0 或更高版本；

•安卓手机需要 Android 4.3 或者高版本；

•可在相应的应用市场(国内 Android 版本请在[应用宝](#)内搜索)搜索“Magic-LED”找到 APP，或者扫描以下相应二维码下载安装：



三、技术参数:

工作温度：-20℃~60℃；

工作电压：DC5V~24V；

工作电流：28mA~40mA；

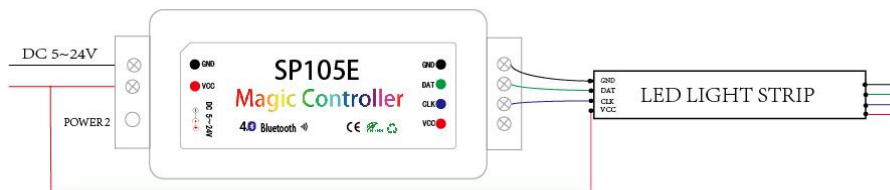
遥控距离：20M；

尺寸：85mm*45mm*22mm；

净重：40g；

认证：CE, RoHS；

四、接线方式:



SP105E Magic controller operating instructions

1. Features:

1. App Control via Bluetooth 4.0, long Control distance, convenient to use;
2. Support almost every kind of one-wire or two-wire LED driver IC ;
3. Brightness adjustable, With 200 kinds of patterns, which are vivid and beautiful;
4. Support setting total pixel number, able to control up to 2048 pixels;
5. DC5V~24V wide working voltage, preventing reverse connection of power supply;
6. User setting saving;



2. App:

The specialized App is available on both IOS and Android OS. (hardware should support Bluetooth 4.0)

- Apple Device:iPhone4S | iPhone5/5S/5C | iPhone6S/6s Plus | iPhone6 / 6 Plus, supported IOS 8.0 version or later;
 - Android OS version should be Android 4.4 or later.
- Search "Magic-LED" or scan the QR code below to download and install the App:



3. Specifications:

Working temperature : -20°C~60°C;

Working Voltage : DC5V~24V;

Working Current : 28mA~40mA;

Remote distance : 20 Meters;

Product size : 85mm*45mm*22mm;

Product weight : 40g ;

Certificates : CE, RoHS;

4. Wire Connection:

