



产品基础信息

产品名称:	默语智家炫彩灯
产品ID	3jb7fyecufknx2me
固件名称	keyj3w8cmutjmwk5
固件版本	1.0.8
固件Key	keyj3w8cmutjmwk5
关联硬件	CBU Wi-Fi&Bluetooth 模组

功能配置

按键功能	支持按键
本地麦克风音乐同步功能	支持本地麦克风音乐同步
幻彩灯带驱动芯片数量	50

产品配网选项

首次配网触发方式	上电闪烁后常亮
----------	---------

触发配网模式	开关开重置	
通断电复位次数	5	
配网提醒方式	呼吸提醒	
配网时长	3min配网	
配网提醒时长	18	秒
配网提醒颜色	红光	
配网提醒亮度	50	百分比 (%)

照明配置参数

常亮默认颜色	RGB混白光	
断电记忆	否	
灯带产测老化测试配置	灯带产测不进行老化	

产品硬件参数

彩光亮度最小值	10	百分比 (%)
彩光亮度最大值	100	百分比 (%)
幻彩灯带驱动芯片型号	WS2812B	

RGB颜色顺序	RGB	
按键1管脚	P6	低电平有效
麦克风电压输入管脚	ADC	
麦克风最大输出电压	2400	毫伏
mosi-DIN脚	P16	
控制管脚	空	高电平有效

产品硬件参数--按键配置

按键数量	1	
按键1短按功能	切换场景	
按键1长按功能	开/关	
按键1双击功能	切换本地音乐模式	
长按按键生效时间	3	秒 (s)

彩光伽马参数

红光伽马参数	80	百分比
绿光伽马参数	60	百分比

蓝光伽马参数	60	百分比
红光白平衡参数	100	百分比
绿光白平衡参数	70	百分比
蓝光白平衡参数	75	百分比

I/O序号与模块丝印I/O口名称对应图

