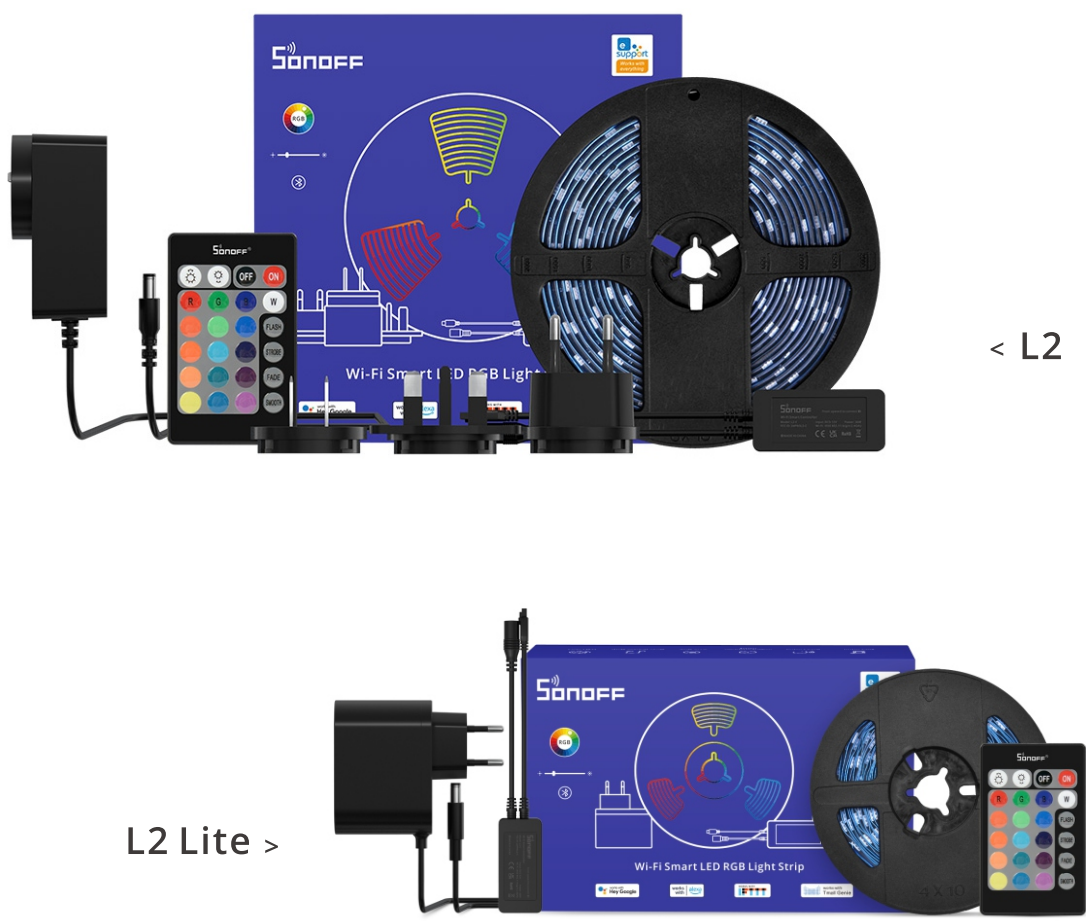


## 产品参数表 Product Specification

# L2/L2 Lite

Wi-Fi智能彩光灯带/Wi-Fi Smart LED RGB Light Strip



### 基本信息 Basic Information

产品系列 Product series	LBS照明系列 LBS Smart Lighting	
产品类型 Type	智能灯带 Smart Light Strip	
工作电压 Voltage	DC 12V (2A)	
光通量 Luminous Flux	≥300lumens/m	
发光角度 Beam Angle	L2: 140°	L2 Lite: 120°
寿命 Life Expectancy	>25000h	
防护等级 IP Grade	L2: IP65	L2 Lite: IP20
输入(控制器) Input(Controller)	DC 5-12V	
功率(控制器) Power(Controller)	24W(最大36W) 24W(36W Max)	
遥控器 Remote Control	24键红外发射 24 Keys IR Remote Controller	
遥控器电池 Remote controller battery	3V 纽扣电池(型号: CR2025) 3V button cell(Model: CR2025)	
输入(电源适配器) Input(Power Adapter)	100-240V AC 50/60Hz 0.6A Max	
输出(电源适配器) Output(Power Adapter)	DC 12V 2000mA	
MCU	OPL1200	
产品认证 Certification	CE/UKCA/FCC/ROHS	

### 外观信息 Appearance

产品颜色 Color	黑色 Black	
灯珠数量 LED QTY	30LEDs/m	
灯带长度 LED light strips length	L2: 2M/5M	L2 Lite: 5M
产品重量(含包装) Gross weight	L2-2M: 492g	L2-5M: 593g L2 Lite-5M-EU: 287g L2 Lite-5M-US: 283g
材质(灯带) material(light strip)	FPCB	

### 功能特性 Features

产品特点 Functions	手机控制、语音控制、智能定时/延时、分享功能、亮度调节、光随乐动、1600万种颜色、遥控器控制、蓝牙控制、情景模式
App 支持系统 App operating systems	Android & iOS

### 无线标准 Wireless standard

Wi-Fi	IEEE 802.11 b 2.4GHz
Bluetooth	5.0 BLE
安全机制 Security mode	WPA/WPA2
加密类型 Encryption type	WEP/TKIP/AES

### 使用环境 Working Enviroment

适用场所 Applicable place	室内使用 Indoor
工作温度 Working temperature	-15°C ~ 50°C
工作湿度 Working humidity	≤95%
工作海拔 Working height	2000米以下 Less than 2000m

### 安装信息 Installation

设备安装 Installation method	撕开背胶, 粘贴安装表面 Tear the backing tape, adhere it to the surface
-----------------------------	---