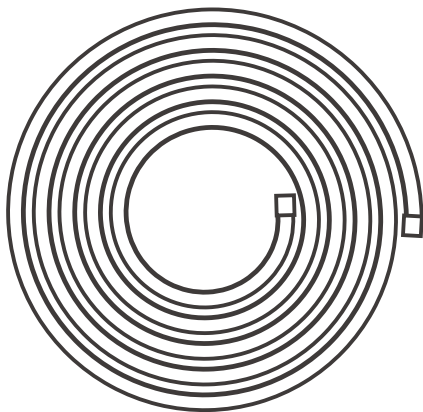




# LBS L1/L1 Lite

User manual V1.1

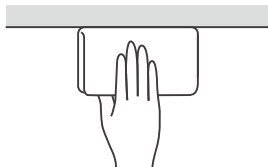


## Wi-Fi Smart LED Light Strip

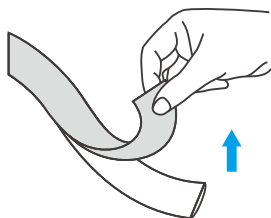
|                    |       |                 |       |
|--------------------|-------|-----------------|-------|
| · 中文 -----         | 1 - 4 | · English ----- | 5-8   |
| · Deutsch -----    | 9-12  | · Español ----- | 13-16 |
| · Français -----   | 17-20 | · Italiano----- | 21-24 |
| · Русский язык--   | 25-28 | · Português---  | 29-32 |
| .....              |       |                 |       |
| · FCC Warning----- | 33    |                 |       |

# 使用说明

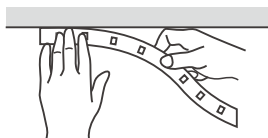
## 1. 清理安装表面



## 2. 撕开背部胶纸



## 3. 将灯带粘贴在安装表面

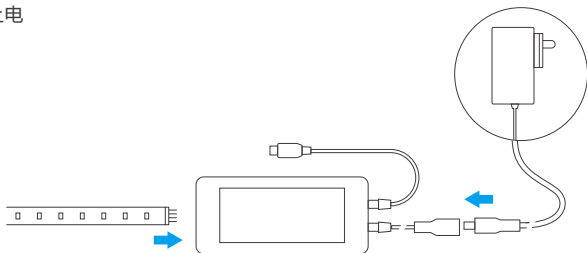


## 4. 下载“易微联”APP

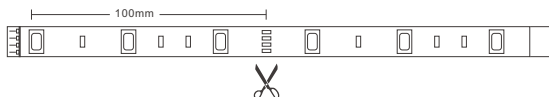


Android™ & iOS

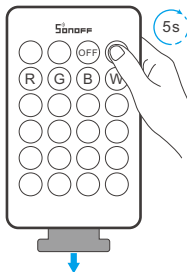
## 5. 上电



⚠ 每100mm可剪切

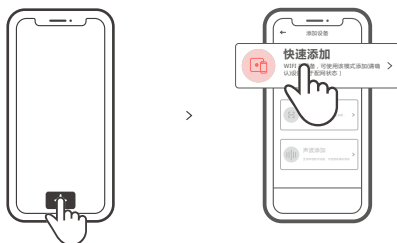


6. 取下遥控器电池绝缘片，长按“on”按键5秒直至灯带呈“闪烁”状态，设备进入快速配对模式。



⚠ 三分钟内没有进行配网，设备将退出快速配对模式。如需再次进入，长按遥控器“on”按键5秒直至灯带呈“闪烁”状态即可。

7. 点击“+”，选择“快速添加”，再根据app提示进行操作。



## 兼容模式

如使用快速配对模式配网失败，请使用“兼容模式”进行配对。

- ① 长按遥控器“on”按键5秒直到灯带呈“闪烁”状态，松开。再次长按遥控器“on”按键5秒直到灯带由“闪烁”切换至“快闪”状态，此时设备进入兼容模式。
- ② 在app界面，点击“+”，选择“兼容模式(AP)”。

先把移动设备连接上Wi-Fi账号为：ITEAD-\*\*\*\*\*，密码为：12345678，然后回到“易微联”app，点击“下一步”，等待配对完成。

## 产品参数

产品型号: L1-2M/L1-5M/L1 Lite-5M-EU/L1 Lite-5M-US

灯带

|      |                           |      |                           |
|------|---------------------------|------|---------------------------|
| 输入电压 | DC 12V                    | 灯珠数量 | 30LEDs/m                  |
| 光通量  | ≥300lumens/m              | 寿命   | > 25000 小时                |
| 发光角度 | L1: 140°    L1 Lite: 120° | 工作温度 | -15°C ~ 50°C              |
| 工作湿度 | ≤95%                      | 防护等级 | L1: IP65<br>L1 Lite: IP20 |
| 材质   | FPCB                      |      |                           |
| 光衰   | 持续工作1000小时后就只有不到3% 的亮度    |      |                           |

电源适配器

|    |                              |    |                    |
|----|------------------------------|----|--------------------|
| 输入 | 100-240V AC 50/60Hz 0.6A Max | 输出 | DC 12V 2000mA(24W) |
| 保护 | 过压、过载、过温                     |    |                    |

## 控制器

|       |            |       |                          |
|-------|------------|-------|--------------------------|
| 输入    | DC 5-24V   | 功率    | 144W                     |
| 遥控器   | 24键红外发射    | Wi-Fi | IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz |
| 遥控器电池 | 3V(CR2025) | 支持平台  | Android & iOS            |

## 产品特点

- 采用SMD5050 LED灯珠，FPCB线路板，每三个LED为一段
- 发光颜色：主要为红光/蓝光/绿光



手机控制



语音控制



智能定时/延时



分享功能



光随乐动



1600万种颜色



遥控器控制

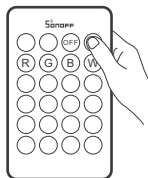


拍照取色

## 恢复出厂设置

长按遥控器“on”按键5秒直至灯带呈“闪烁”状态，此时设备重置成功，设备进入快速配对模式。

- ⓘ 更换新的网络环境使用时，需要恢复出厂设置，再重新进行网络连接。

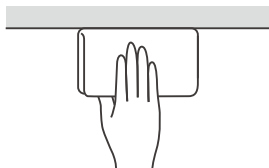


## 安全注意事项

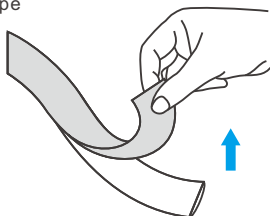
1. 使用前先确认电压是否符合本产品的工作电压，使用不适当的电压可能会损坏产品并带来安全隐患；
2. LED光源不可更换，请勿私自拆产品；
3. 灯带在工作中会产生热量，请保存周围空气对流，以便散热。

# Operation instruction

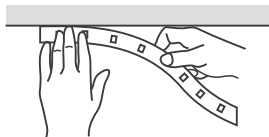
## 1. Clean the surface



## 2. Tear the backing tape



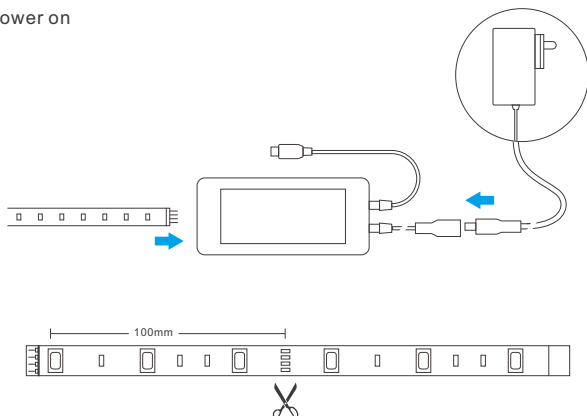
## 3. Adhere it to the surface



## 4. Download APP

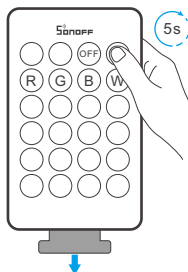


## 5. Power on



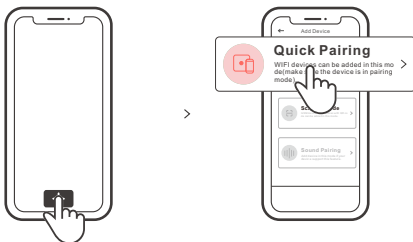
ⓘ Cutable every 100mm

6. Pull out the insulation sheet, then long press “on” button for 5s until the light strip “flashes”, which means it enters the quick pairing mode.



ⓘ The device will exit the quick pairing mode if not paired within 3mins. If you want to enter this mode again, long press the “on” button on the remote controller for 5s until the light strip “flashes” and release.

7. Tap "+" and select "Quick Pairing", then operate following the prompt on the app.



## Compatible Pairing Mode

If you fail to enter Quick Pairing Mode (Touch), please try "Compatible Pairing Mode" to pair.

- 1 Long press the "on" button on the remote controller for 5s until the device "flashes" and release. Long press this button for 5s again until the device status changes from "flashing" to "quick flashing", then the device enters the Compatible Pairing Mode.
- 2 Tap "+" and select "Compatible Pairing Mode" on APP.

Select Wi-Fi SSID with ITEAD-\*\*\*\*\* and enter the password 12345678, and then go back to eWeLink APP and tap "Next". Be patient until pairing completes.

## Specifications

**Model: L1-2M/L1-5M/L1 Lite-5M-EU/L1 Lite-5M-US**

LED Light Strips

|                  |                                             |                       |                           |
|------------------|---------------------------------------------|-----------------------|---------------------------|
| Input Voltage    | DC 12V                                      | LED QTY               | 30LEDs/m                  |
| Luminous Flux    | ≥300lumens/m                                | Life Expectancy       | > 25000 hours             |
| Beam Angle       | L1: 140°    L1 Lite: 120°                   | Operating Temperature | -15°C ~ 50°C              |
| Working Humidity | ≤95%                                        | Protect Range         | L1: IP65<br>L1 Lite: IP20 |
| Material         | FPCB                                        |                       |                           |
| Light Decay      | Less than 3% after 1000 hours constant work |                       |                           |

Power Adapter

|            |                                                   |        |                    |
|------------|---------------------------------------------------|--------|--------------------|
| Input      | 100-240V AC 50/60Hz 0.6A Max                      | Output | DC 12V 2000mA(24W) |
| Protection | Anti-overvoltage, Anti-overload, Anti-temperature |        |                    |

## Wi-Fi Controller

|                           |                              |                   |                          |
|---------------------------|------------------------------|-------------------|--------------------------|
| Input                     | DC 5-24V                     | Power             | 144W                     |
| Remote Control            | 24 Keys IR Remote Controller | Wi-Fi             | IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz |
| Remote controller battery | 3V(CR2025)                   | Operating systems | Android & iOS            |

## Features of the Smart LED Light Strip

- SMD5050 LED Beads; FPCB Circuit Board; Every 3 LED lights in one segment.
- Main Colors of the Light: Red/Blue/Green.



APP Control



Voice Control

Single/Countdown  
Timing

Share Control

Music Reactive  
Mode

16M Colors



Remote control

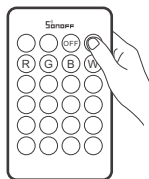


Color Picker

## Factory Reset

Long press the "on" button on the remote controller for 5s until the device starts flashing, then the device has been reset successfully and enters the quick pairing mode.

- ⚠ When the light strip is used on a new network, it must first be reset to its factory settings and then set up again on the new network.

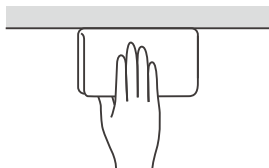


## Safety Warning

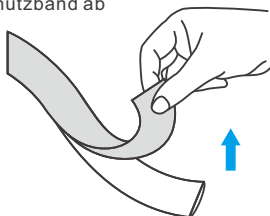
1. Before using this product, please make sure that your voltage is appropriate for this product's working voltage. Using this product with a voltage other than the one specified may damage the product and cause safety hazards.
2. LED Light Sources are unchangeable, please don't dismantle them.
3. While the Light Strip is working, it will generate heat so please keep it in a cross-ventilation environment for heat dissipation.

# Betriebsanweisung

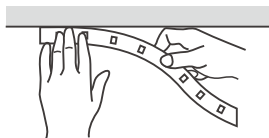
## 1. Reinigen Sie die Oberfläche



## 2. Reißen Sie das Schutzband ab



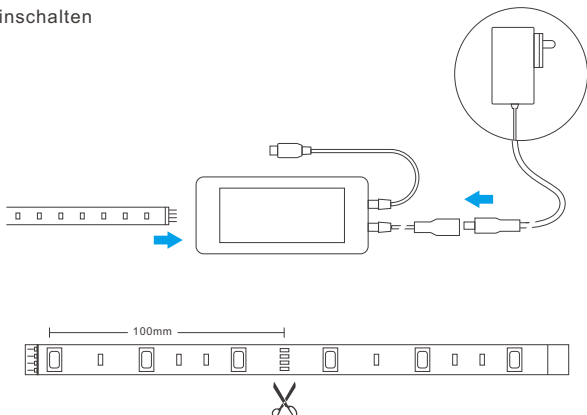
## 3. Kleben Sie es an die Oberfläche



## 4. APP herunterladen

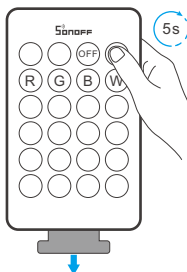


## 5. Einschalten



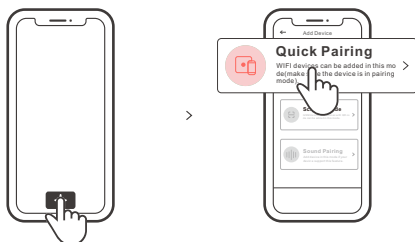
ⓘ Schneidbar alle 100 mm

6. Ziehen Sie die Isolierabdeckung heraus, dann drücken Sie 5 Sekunden lang die Taste „Ein“, bis der Lichtstreifen „blinkt“, dies zeigt an, dass es in den Schnellkopplungsmodus übergeht.



ⓘ Das Gerät verlässt den Schnell-Kopplungsmodus, wenn es nicht innerhalb von 3 Minuten gekoppelt wird. Wenn Sie wieder in diesen Modus eintreten möchten, drücken Sie die „Ein“-Taste auf der Fernbedienung 5 Sekunden lang, bis der Lichtstreifen „blinkt“, und lassen Sie dann los.

7. Tippen Sie auf „+“, wählen Sie „Schnellkopplung“ und arbeiten Sie dann gemäß der Aufforderung auf der app.



## Kompatibler Kopplungsmodus

Wenn Sie nicht in den Schnellkopplungsmodus (Touch) gelangen, versuchen Sie bitte den „Kompatibler Kopplungsmodus“ zum Koppeln.

- 1 Halten Sie die „Ein“-Taste auf der Fernbedienung gedrückt 5 Sekunden lang, bis das Gerät „blinkt“, und lassen Sie sie los. Drücken Sie diese Taste erneut 5 Sekunden lang, bis der Gerätestatus von „blinkend“ auf „schnell blinkend“ wechselt, danach geht das Gerät in den schnellen Kompatibilitätsmodus über.
- 2 Tippen Sie auf „+“ und wählen Sie „Kompatibler Kopplungsmodus“ auf der APP.

Wählen Sie Wi-Fi SSID mit ITEAD-\*\*\*\*\* und geben Sie das Passwort 12345678 ein, und gehen Sie dann zurück zu eWeLink APP und tippen Sie auf „Weiter“. Seien Sie geduldig, bis die Kopplung abgeschlossen ist.

## Technische Daten

**Modell: L1-2M/L1-5M/L1 Lite-5M-EU/L1 Lite-5M-US**

LED-Lichtbänder

|                      |                                                     |                    |                         |
|----------------------|-----------------------------------------------------|--------------------|-------------------------|
| Eingangsspannung     | DC 12V                                              | LED ANZAHL         | 30LEDs/m                |
| Lichtstrom           | ≥300Lumen/m                                         | Lebensdauer        | > 25000 Betriebsstunden |
| Strahlungswinkel     | L1: 140°    L1 Lite: 120°                           | Betriebstemperatur | −15°C ~ 50°C            |
| Betriebsfeuchtigkeit | ≤95%                                                | IP-Schutzklasse    | L1: IP65                |
| Material             | FPCB                                                |                    | L1 Lite: IP20           |
| Lichterfall          | Weniger als 3 % nach 1000 Stunden konstanter Arbeit |                    |                         |

## Netzteil

|         |                                           |         |                    |
|---------|-------------------------------------------|---------|--------------------|
| Eingang | 100-240V AC 50/60Hz 0.6A Max              | Ausgang | DC 12V 2000mA(24W) |
| Schutz  | Überspannung, Überlastung, Übertemperatur |         |                    |

## WLAN-Controller

|               |                                |                        |               |
|---------------|--------------------------------|------------------------|---------------|
| Eingang       | DC 5-24V                       | Leistung               | 144W          |
| Fernbedienung | IR-Fernbedienung mit 24 Tasten | Fernbedienungsbatterie | 3V(CR2025)    |
| WLAN-Standard | IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz       | Betriebssysteme        | Android & iOS |

## Funktionen des Smart LED-Lichtbandes

- SMD5050 LED-Perlen; FPCB-Leiterplatte; je 3 LED-Leuchten in einem Segmen
- Hauptlichtfarben: rot / blau / grün



App Fernbedienug



Sprachsteuerung



Einzel-/Countdown-Timer



Freigabesteuerung



Auf Musik reaktiver Modus



16M Farben



Fernsteuerung

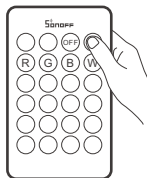


Farbpicker

## Zurücksetzen auf Werkseinstellungen

Halten Sie die „Ein“-Taste auf der Fernbedienung 5 Sekunden gedrückt, bis das Gerät zu blinken beginnt. Dies zeigt, dass das Gerät erfolgreich zurückgesetzt und es geht in den Schnellkopplungsmodus über.

- ⚠ Wenn das Lichtband in einem neuen Netzwerk verwendet wird, muss es zuerst auf die Werkseinstellungen zurückgesetzt und dann im neuen Netzwerk neu eingestellt werden.

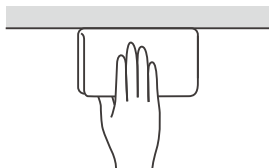


## Sicherheitswarnung

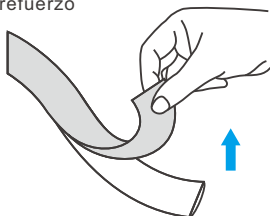
1. Stellen Sie vor der Verwendung dieses Produktes sicher, dass Ihre Netzspannung mit der Betriebsspannung dieses Produktes übereinstimmt. Die Verwendung dieses Produkts mit einer anderen als der angegebenen Spannung kann das Produkt beschädigen und Sicherheit beeinträchtigen.
2. Die LED-Lichtquellen können nicht geändert werden, bitte bauen Sie sie nicht ab.
3. Im laufenden Betrieb erzeugt das Lichtband Wärme und ist daher in einer belüfteten Umgebung zur Wärmeableitung zu verwenden.

# Betriebsanweisung

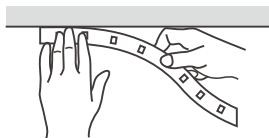
## 1. Limpie la superficie de instalación



## 2. Rasgue la cinta de refuerzo



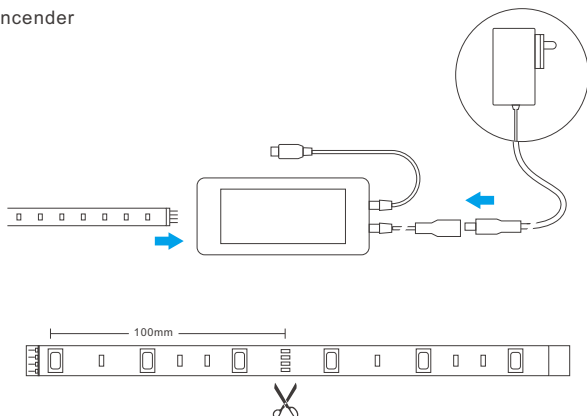
## 3. Adhiéralo a la superficie de instalación



## 4. Descargar la aplicación

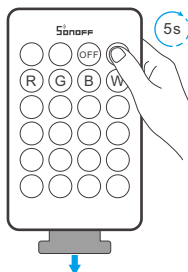


## 5. Encender



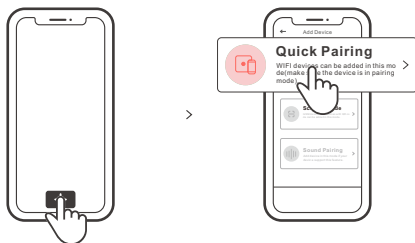
ⓘ Se puede cortar cada 100 mm

6. Tire de la lámina de aislamiento, luego mantenga presionado el botón "encender" durante 5 segundos hasta que la banda de luz "parpadee", lo que significa que ingresa al modo de emparejamiento rápido.



- ⓘ El dispositivo saldrá del modo de emparejamiento rápido si no se empareja en 3 minutos. Si desea ingresar a este modo nuevamente, mantenga presionado el botón "encender" en el control remoto durante 5 segundos hasta que la banda de luz "parpadee" y suéltelo luego.

7. Pulse “+” y seleccione “emparejamiento rápido”, luego opere siguiendo las indicaciones de la aplicación.



## Modo de emparejamiento compatible

Si no puede entrar al modo de emparejamiento rápido, por favor intente con “Modo de emparejamiento compatible” para emparejar.

1 Mantenga presionado el botón de “on” del control remoto durante 5s hasta que el dispositivo “parpadee” y luego suelte. Mantenga presionado este botón durante 5s hasta que el estado del dispositivo cambie de “parpadeos” a “parpadeo rápido”. Luego, el dispositivo entrará en el modo de compatibilidad rápido.

2 Presione “+” y seleccione “modo de emparejamiento compatible” en la aplicación.

Seleccione el SSID del Wi-Fi con ITEAD-\*\*\*\*\* e ingrese la contraseña 12345678, luego regrese a la aplicación eWeLink y presione “Siguiente” Sea paciente mientras se complete el emparejamiento.

## Especificaciones

**Modelo: L1-2M/L1-5M/L1 Lite-5M-EU/L1 Lite-5M-US**

Tiras de LED flexible

|                           |                                                         |                               |                           |
|---------------------------|---------------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Entrada                   | DC 12V                                                  | CANTIDAD DE LED               | 30LEDs/m                  |
| Flujo luminoso            | ≥300lúmenes/m                                           | Vida útil                     | > 25.000 horas            |
| Humedad de funcionamiento | ≤95%                                                    | Temperatura de funcionamiento | -15°C ~ 50°C              |
| Ángulo del haz de luz     | L1: 140°    L1 Lite: 120°                               | Rango de protección           | L1: IP65<br>L1 Lite: IP20 |
| Materiales                | FPCB                                                    |                               |                           |
| Disminución de luz        | Por debajo del 3% tras 1.000 horas de trabajo constante |                               |                           |

## Adaptador de corriente

|            |                                                    |        |                    |
|------------|----------------------------------------------------|--------|--------------------|
| Entrada    | 100-240V CA 50/60Hz 0.6A Max                       | Salida | DC 12V 2000mA(24W) |
| Protección | Contra sobretensión, Sobrecarga y Sobretemperatura |        |                    |

## Controlador Wi-Fi

|                |                                |                            |               |
|----------------|--------------------------------|----------------------------|---------------|
| Entrada        | DC 5-24V                       | Poder                      | 144W          |
| Control remoto | 24 Teclas IR de Control remoto | Batería del control remoto | 3V(CR2025)    |
| Estándar Wi-Fi | IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz       | Sistemas operativos        | Android & iOS |

## Características

- SMD5050 Microesferas LED; FPCB Placa de circuitos; Cada 3 luces LED en un segmento
- Colores principales de la luz: Rojo/Azul/Verde



Control remoto desde plicación



Control por voz



Sincronización simple/ regresiva



Control compartido



Modo de reacción a la música



16M Colores



Control remoto

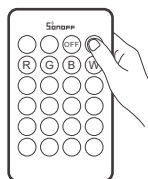


Selector de color

## Restablecimiento de los ajustes de fábrica

Mantenga presionado el botón de "encendido" del control remoto durante 5s hasta que el dispositivo emita destellos. Luego el dispositivo se habrá restaurado exitosamente y entrará en el modo de emparejamiento rápido.

- ⚠ Restablezca el dispositivo a los valores predeterminados de fábrica si desea utilizar otras redes Wi-Fi. A continuación, vuelva a conectar la red.

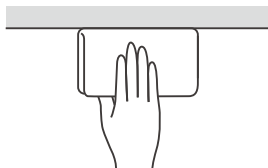


## Advertencia de seguridad

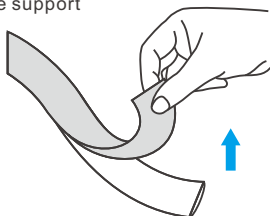
1. Antes de utilizar este producto, asegúrese de que la tensión sea adecuada a la tensión de funcionamiento de este producto. El uso de este producto con una tensión diferente a la recomendada, puede dañar el producto y ser riesgoso para la seguridad.
2. Las fuentes de luces LED no pueden cambiarse. No las desarme.
3. El funcionamiento de las tiras de luz generará calor. Por lo tanto, manténgalas en un ambiente con ventilación cruzada para disipar el calor.

# Instruction d'opération

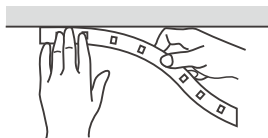
## 1. Bien nettoyer la surface



## 2. Enlever la bande de support



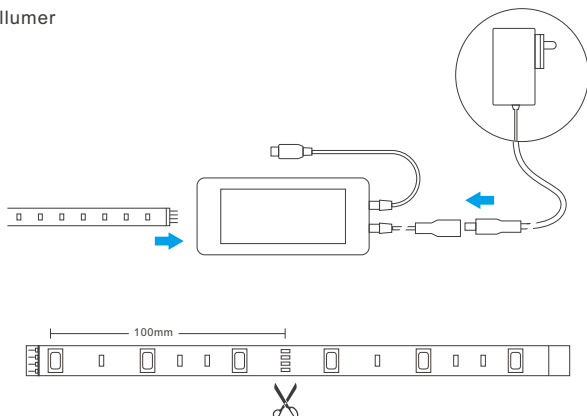
## 3. Faire adhérer à la surface



## 4. Télécharger l'application

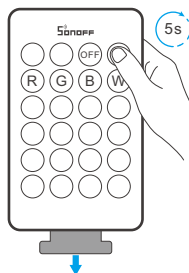


## 5. Allumer



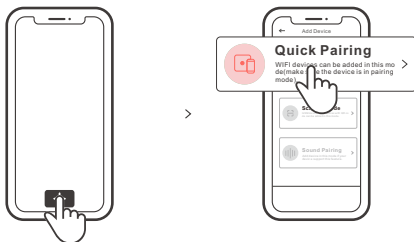
❗ Découpe tous les 100 mm

6. Retirez la feuille d'isolation, puis appuyez longtemps sur le bouton «allumer» pendant 5s jusqu'à ce que la bande lumineuse «clignote», ce qui signifie qu'elle passe en mode d'appairage rapide.



❗ L'appareil sortira du mode d'appairage rapide s'il n'est pas appairé dans les 3 minutes. Si vous voulez entrer à nouveau dans ce mode, appuyez longtemps sur le bouton «allumer» de la télécommande pendant 5s jusqu'à ce que la bande lumineuse «clignote» et relâchez.

7. Tapez sur « + » et sélectionnez « Appairage rapide », puis suivez l'invite sur l'application.



## Mode d'appairage compatible

Si vous ne parvenez pas à entrer en mode d'appairage rapide (Touch), veuillez essayer le « Mode d'appairage compatible » pour effectuer l'appairage.

- 1 Appuyez longtemps sur le bouton « on » de la télécommande pendant 5 s jusqu'à ce que l'appareil « clignote », puis relâchez-le. Appuyez à nouveau longuement sur ce bouton pendant 5 s jusqu'à ce que le statut de l'appareil passe de « clignotant » à « clignotant rapide », après quoi l'appareil passe en mode de compatibilité rapide.
- 2 Appuyez sur « + » et sélectionnez « Mode d'appairage compatible » sur l'APP.

Sélectionner Wi-Fi SSID avec ITEAD-\*\*\*\*\* et entrer le mot de passe 12345678, puis retourner à l'APP eWeLink et appuyer sur « Suivant ». Soyez patient jusqu'à ce que l'appairage soit terminé.

## Caractéristiques techniques

**Modèle:** L1-2M/L1-5M/L1 Lite-5M-EU/L1 Lite-5M-US

Guirlande lumineuse LEDips

|                         |                                                   |                               |                           |
|-------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------------|---------------------------|
| Tension d'Entrée        | CC 12V                                            | QTÉ LED                       | 30 LED/m                  |
| Luminous Flux           | ≥300lumens/m                                      | Longévité                     | > 25000 heures            |
| Humidité Opérationnelle | ≤95%                                              | Température de fonctionnement | -15°C ~ 50°C              |
| Angle du faisceau       | L1: 140°    L1 Lite: 120°                         | Protéger la portée            | L1: IP65<br>L1 Lite: IP20 |
| Matériau                | Carte Circuits Imprimés Souple                    |                               |                           |
| Déclin de la lumière    | Moins de 3% après 1000 heures de travail constant |                               |                           |

## Adaptateur d'alimentation

|            |                                   |                   |                    |
|------------|-----------------------------------|-------------------|--------------------|
| Entrée     | 100-240V AC 50/60Hz 0.6A Max      | Tension de sortie | CC 12V 2000mA(24W) |
| Protection | Surtension, Surcharge, Surchauffe |                   |                    |

## Contrôleur Wi-Fi

|              |                                       |                          |               |
|--------------|---------------------------------------|--------------------------|---------------|
| Entrée       | CC 5-24V                              | Pouvoir                  | 144W          |
| Télécommande | 24 touches Télécommande IR à distance | Batterie de télécommande | 3V(CR2025)    |
| Wi-Fi        | IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz              | Systèmes d'exploitation  | Android & iOS |

## Caractéristiques de la Guirlande LED Intelligente

- SMD505050 Perles LED, Carte Circuits Imprimés Souple, les LED s'allument par segment de 3
- Principales Couleurs des Led : Rouge/Bleu/Vert



Appli télécommande



Contrôle vocal



Chronométrage simple/compte à rebours



Contrôle partagé



Mode réactif à la musique



16M Couleurs



Télécommande

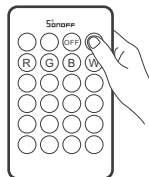


Sélecteur de couleurs

## Rétablissement des paramètres d'usine

Appuyez longtemps sur le bouton « on » de la télécommande pendant 5 s jusqu'à ce que l'appareil commence à clignoter, cela indique que l'appareil a été réinitialisé avec succès et passe en mode de couplage rapide.

- ⚠ Quand la guirlande lumineuse est utilisée sur un nouveau réseau, elle doit d'abord être réinitialisée aux réglages usine et ensuite elle doit être réinitialisée sur le nouveau réseau.

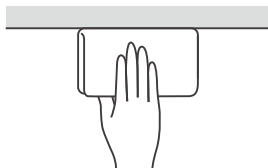


## Avertissement pour la Sécurité

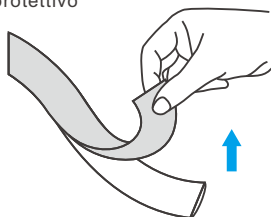
1. Avant d'utiliser ce produit, assurez-vous que votre tension est adaptée à la tension de fonctionnement du produit. Utiliser ce produit avec une tension autre que celle qui est spécifiée peut endommager le produit et entraîner des risques en matière de sécurité.
2. Les LED ne sont pas interchangeables, ne les démontez pas.
3. Quand la Guirlande fonctionne, elle génère de la chaleur, installez-la dans un endroit ventilé pour dissiper la chaleur.

# Istruzioni per l'uso

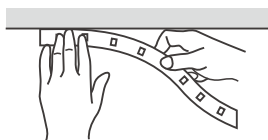
## 1. Pulire la superficie di installazione



## 2. Staccare il nastro protettivo



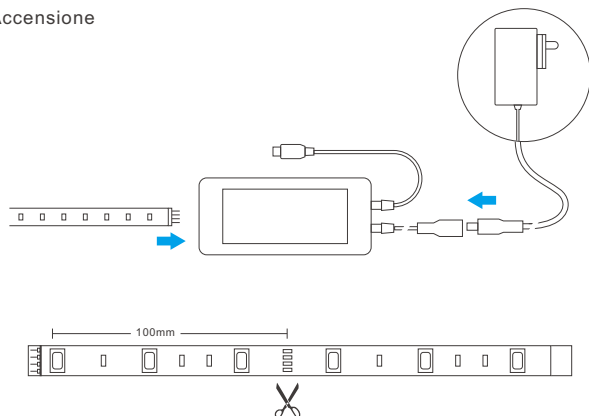
## 3. Attaccarlo alla superficie di installazione



## 4. Scarica la APP

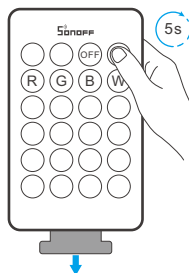


## 5. Accensione



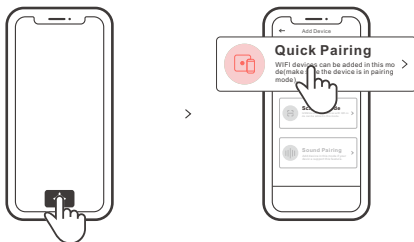
❗ Può essere tagliato ogni 100mm

6. Rimuovere il film protettivo, quindi premere a lungo il pulsante "accendere" per 5 secondi fino a quando la banda luminosa non "lampeggia"; questo segnale indica l'entrata in modalità di associazione rapida.



❗ Il dispositivo uscirà dalla modalità di associazione rapida se non viene sincronizzato entro 3 minuti. Per abilitare nuovamente questa modalità, premere a lungo il tasto "accendere" sul telecomando per 5s fino a quando la banda luminosa "lampeggia", quindi rilasciare.

7. Toccare "+" e selezionare "Accoppiamento rapido", quindi procedere seguendo le indicazioni dell'app.



## Modalità di accoppiamento compatibile

Se non è possibile accedere alla Modalità di accoppiamento rapido (Touch), provare con la "Modalità di accoppiamento compatibile" per eseguire l'accoppiamento.

- 1 Premere a lungo il tasto "on" del telecomando per 5s fino a quando il dispositivo inizia a "lampeggiare", quindi rilasciarlo. Premere di nuovo a lungo il pulsante per 5s fino a quando la frequenza con cui il dispositivo passa da "lampeggiante" a "lampeggio rapido"; ciò sta a indicare che la modalità di compatibilità rapida è attiva.
- 2 Toccare "+" e selezionare " Modalità di accoppiamento compatibile " sull'APP

Selezionare l'SSID Wi-Fi con ITEAD-\*\*\*\*\* e inserire la password 12345678, quindi tornare indietro all'APP eWeLink e toccare "Avanti". Pazientare fino al completamento dell'accoppiamento.

## Specifiche

**Modello: L1-2M/L1-5M/L1 Lite-5M-EU/L1 Lite-5M-US**

Strisce luminose LED

|                      |                                                     |                              |                           |
|----------------------|-----------------------------------------------------|------------------------------|---------------------------|
| Ingresso             | DC 12V                                              | Q.TÀ DI LED                  | 30 LED/m                  |
| Flusso luminoso      | ≥300lumens/m                                        | Durata prevista              | > 25000 ore               |
| Umidità di esercizio | ≤95%                                                | Temperatura di funzionamento | -15°C ~ 50°C              |
| Angolo di apertura   | L1: 140°    L1 Lite: 120°                           | Grado di protezione          | L1: IP65<br>L1 Lite: IP20 |
| Materiale            | Carte Circuits Imprimés Souple                      |                              |                           |
| Decadimento luminoso | Meno del 3% dopo 1000 ore di funzionamento continuo |                              |                           |

## Adattatore di potenza

|                   |                                               |        |                    |
|-------------------|-----------------------------------------------|--------|--------------------|
| Ingresso          | 100-240V CA 50/60Hz 0.6A Max                  | Uscita | DC 12V 2000mA(24W) |
| Protezione contro | Sovratensione, sovraccarico, sovratemperatura |        |                    |

## Controllore Wi-Fi

|             |                          |                          |               |
|-------------|--------------------------|--------------------------|---------------|
| Ingresso    | DC 5-24V                 | Energia                  | 144W          |
| Telecomando | 24 Tasti. Telecomando IR | Batteria del telecomando | 3V(CR2025)    |
| Wi-Fi       | IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz | Sistemi operativi        | Android & iOS |

## Caratteristiche

- SMD5050 Perline LED; FPCB circuito stampato; 3 luci LED in un segmento
- Colori principali della luce: Rosso/Blu/Verde



Telecomando via APP



Controllo vocale

Conteggio singolo/  
alla rovesciaControllo della  
condivisioneModalità di associazione  
musicale

16M Colori



Telecomando

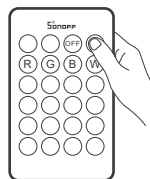


Selezione del colore

## Ripristino impostazioni di fabbrica

Premere a lungo il tasto "on" sul telecomando per 5s fino a quando l'apparecchio inizia a lampeggiare; in questo modo l'apparecchio è stato resettato con successo ed entra nella modalità di associazione rapida.

- ⚠ Se si associa nuovamente il dispositivo all'hub, rieseguire il reset di fabbrica del dispositivo.

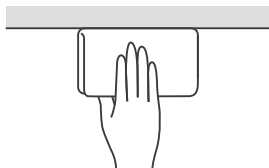


## Avviso di sicurezza

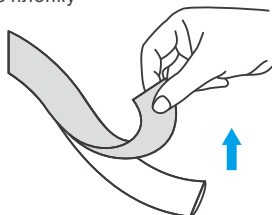
1. Prima di utilizzare questo prodotto, assicurarsi che la tensione di alimentazione sia adatta alla tensione di funzionamento dello stesso. L'uso di questo prodotto con una tensione diversa da quella indicata può danneggiarlo e causare rischi per la sicurezza.
2. Le sorgenti luminose a LED non sono intercambiabili, si prega di non smontarle.
3. Quando la striscia luminosa è in funzione genera calore, si consiglia pertanto di utilizzarla in un ambiente ventilato per consentire la dissipazione del calore.

# Инструкция по эксплуатации

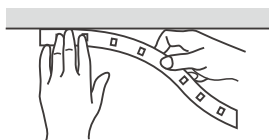
## 1. Очистить поверхность



## 2. Удалить защитную пленку



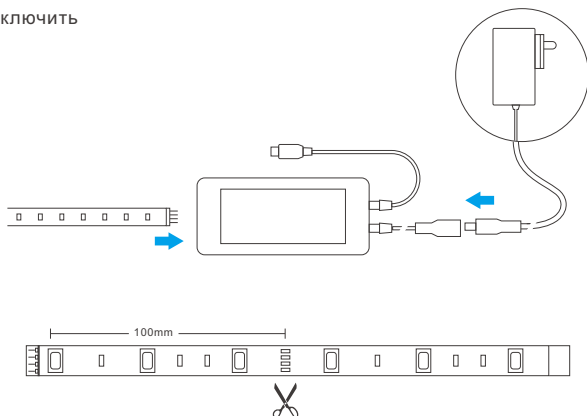
## 3. Прижать ленту к поверхности



## 4. Скачать приложение

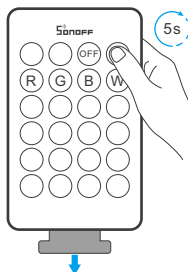


## 5. Включить



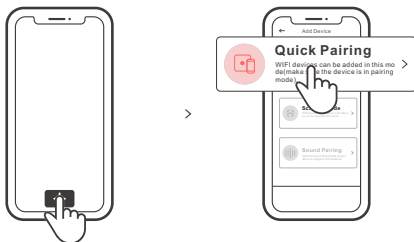
ⓘ Можно разрезать через каждые 100 мм

6. Вытяните изоляционный лист, затем нажмите и удерживайте кнопку «Вкл» в течение 5 секунд, пока индикатор не начнет «мигать», что означает переход в режим быстрого сопряжения.



ⓘ Если сопряжение не будет выполнено в течение 3 минут, устройство выйдет из режима быстрого сопряжения. Если Вы хотите снова войти в данный режим, нажмите и удерживайте кнопку «Вкл» на пульте ДУ в течение 5 секунд, пока индикатор не начнет «мигать», и затем отпустите.

7. Коснитесь «+» и выберите «Быстрое связывание», затем выполняйте действия после появления подсказки в приложении.



## Режим совместимого соединения

Если вход в режим быстрого связывания устройств (касание) выполнить не удалось, для установки связи попробуйте «Режим совместимого соединения».

1. Выполняйте долгое нажатие на кнопку «on» на пульте дистанционного управления в течение 5 секунд, пока устройство не начнет «мигать», затем отпустите. Повторно выполняйте долгое нажатие на кнопку в течение 5 секунд, пока состояние устройства не изменится с «мигающего» на «быстро мигающее». После этого устройство переходит в режим быстрой совместимости.
2. Коснитесь «+» и выберите «Режим совместимого соединения» в приложении.

Выберите SSID Wi-Fi в ITEAD-\*\*\*\*\* и введите пароль 12345678, затем вернитесь в приложение eWeLink и коснитесь «Далее». Подождите некоторое время, пока не завершится установка соединения.

## Технические характеристики

**Модель: L1-2M/L1-5M/L1 Lite-5M-EU/L1 Lite-5M-US**

Светодиодная лента

|                       |                                              |                     |                           |
|-----------------------|----------------------------------------------|---------------------|---------------------------|
| Входное напряжение    | DC 12V                                       | КОЛ-ВО LED          | 30 LEDs/m                 |
| Световой поток        | ≧300 Люмен/м                                 | Срок жизни          | > 25000 часов             |
| Рабочая влажность     | ≦95%                                         | Рабочая температура | -15°C ~ 50°C              |
| Угол луча             | L1: 140°    L1 Lite: 120°                    | Класс защиты        | L1: IP65<br>L1 Lite: IP20 |
| Материал              | FPCB                                         |                     |                           |
| Ослабление индикатора | Менее 3% после 1000 часов непрерывной работы |                     |                           |

## Адаптер питания

|        |                                                                     |                     |                    |
|--------|---------------------------------------------------------------------|---------------------|--------------------|
| Вход   | 100-240В пер. тока 50/60Гц 0.6A Макс.                               | Выходное напряжение | DC 12В 2000mA(24W) |
| Защита | защита от перенапряжения, защита от перегрузки, защита от перегрева |                     |                    |

## Контроллер Wi-Fi

|                                 |                          |                                            |               |
|---------------------------------|--------------------------|--------------------------------------------|---------------|
| Входное напряжение              | DC 5-24В                 | мощность                                   | 144W          |
| Пульт дистанционного управления | 24 кнопки, ИК-ПДУ        | Батарейка пульта дистанционного управления | 3В(CR2025)    |
| Wi-Fi                           | IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz | Операционные системы                       | Android & iOS |

## Особенности светодиодной ленты

- Светодиоды SMD5050; Основа FPCB; 3 светодиода в одном сегменте
- Основные цвета света: красный/синий/зеленый



Управ. прилож.



Управл. голосом

Изолированный таймер/  
таймер обратного отсчета

Доступ д/управл.

Режим реагирования  
на музыку

16 миллионов цветов

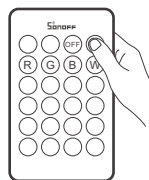
Дистанционное  
управление

Селектор цвета

## Сброс до заводских настроек

Выполняйте долгое нажатие на кнопку «вкл» на пульте дистанционного управления удерживайте ее в течение 5 секунд, пока устройство не начнет мигать. Это означает, что устройство успешно сброшено и входит в режим быстрой установки соединения.

- ⚠ Когда светодиодная лента используется в новой сети, она должна быть сначала сброшена до заводских настроек, а затем снова настроена в новой сети.

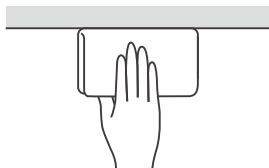


## Предупреждение о безопасности

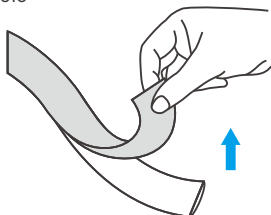
1. Прежде чем использовать этот продукт, убедитесь, что ваше напряжение соответствует рабочему напряжению этого продукта. Использование этого продукта с напряжением, отличным от указанного, может повредить изделие и вызвать угрозу безопасности.
2. светодиодные источники света неразборные, пожалуйста, не пытайтесь разобрать их.
3. Когда светодиодная лента работает, она выделяет тепло, поэтому, пожалуйста, используйте её с вентиляцией для рассеивания тепла.

# Instrução de Operação

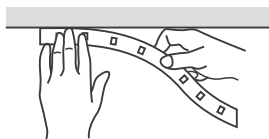
## 1. Limpe a superfície



## 2. Rasgue a fita de apoio



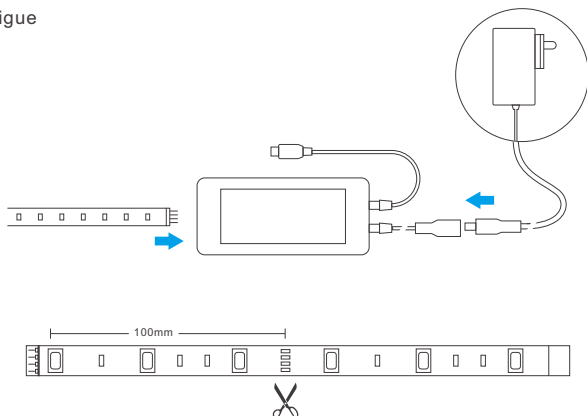
## 3. Adicione à superfície



## 4. Baixe o APP

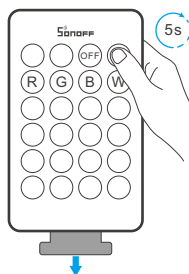


## 5. Ligue



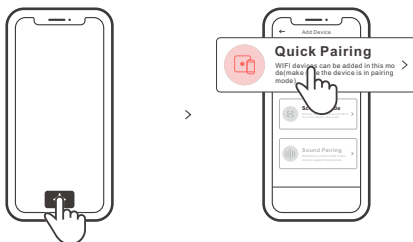
! Cortável a cada 100mm

6. Puxe a folha de isolamento e pressione e segure por 5s o botão até a faixa de luz "pisca", o que significa que entra no modo de emparelhamento rápido.



! O dispositivo sairá do modo de emparelhamento rápido se não estiver emparelhado dentro de 3 minutos. Se você quiser entrar neste modo, pressione e segure o botão "on" no controle remoto por 5s até que a faixa de luz "pisque" e solte.

7. Toque “+” e selecione “Quick Pairing” então prossiga seguindo as instruções do aplicativo.



## Modo de pareamento compatível

Caso falhar ao entrar no modo de pareamento rápido (Touch), por favor tente o “modo de pareamento compatível” para parear

- 1 Pressione e segure o botão "on" por 5s no controle remoto até que o dispositivo "pisque" e solte. Pressione e segure esse botão por 5s novamente até que o status do dispositivo mude de "pisca" para "pisca rapidamente" e, em seguida, o dispositivo entra no modo rápido compatível.
- 2 Toque “+” e selecione “Modo de pareamento compatível” no aplicativo.

Conecte o dispositivo móvel à conta Wi-Fi: ITEAD - \*\*\*\*\* e a senha: 12345678, então volte ao aplicativo eWeLink e clique em “Próximo”. Espere até que o pareamento esteja completo.

## Parâmetros do produto

**Modelo : L1-2M/L1-5M/L1 Lite-5M-EU/L1 Lite-5M-US**

Fita de LED

|                          |                                                   |                         |                           |
|--------------------------|---------------------------------------------------|-------------------------|---------------------------|
| Entrada                  | DC 12V                                            | Quantidade de LED       | 30LEDs/m                  |
| Fluxo luminoso           | ≥300lumens / m                                    | Expectativa de vida     | > 25000 horas             |
| Umidade de trabalho      | ≤95%                                              | Temperatura de trabalho | - 15°C ~ 50°C             |
| Ângulo de feixe          | L1: 140° L1 Lite: 120°                            | Faixa de proteção       | L1: IP65<br>L1 Lite: IP20 |
| Material de revestimento | FPCB                                              |                         |                           |
| Decadência da luz        | Menos de 3% após 1000 horas de trabalho constante |                         |                           |

## Adaptador de energia

|          |                                                          |       |                    |
|----------|----------------------------------------------------------|-------|--------------------|
| Entrada  | 100-240V CA 50/60Hz 0.6A Max                             | Saída | DC 12V 2000mA(24W) |
| Proteção | Anti-sobretensão, Anti-sobrecarga, Anti-superaquecimento |       |                    |

## Controlador Wi-Fi

|                 |                                 |                            |               |
|-----------------|---------------------------------|----------------------------|---------------|
| Entrada         | DC 5-24V                        | Poder                      | 144W          |
| Controle Remoto | 24 chaves de IR controle remoto | Bateria do controle remoto | 3V(CR2025)    |
| Wi-Fi           | IEEE 802.11 b/g/n 2.4GHz        | Sistemas operacionais      | Android & iOS |

## Funções

- esferas de LED SMD5050; Placa de circuito FPCB; A cada 3 luzes de LED em um segmento.
- cores principais da luz: vermelho / azul / verde.



Controle pelo aplicativo



Controle por voz



Programador de tempo



Compartilhar controle



Modo de música reativa



16 milhões de cores



Controle remoto

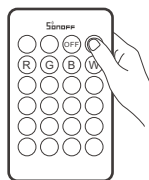


Seletor de cores

## Redefinição de fábrica

Pressione e segure o botão "on" no controle remoto por 5s até o dispositivo começar a piscar, depois o dispositivo foi redefinido com sucesso e entra no modo de emparelhamento rápido.

- ⚠ por favor redefina o dispositivo para os padrões de fábrica se você quiser usar outra rede Wi-Fi, então reconecte a rede.



## Aviso de segurança

1. Antes de usar este produto, verifique se a sua voltagem é apropriada para a voltagem de trabalho deste produto. O uso deste produto com uma voltagem diferente da especificada pode danificá-lo e causar riscos à segurança.
2. As fontes de luz LED são imutáveis, por favor, não as desmonte.
3. Enquanto a Faixa de Luz estiver funcionando, ela gerará calor; portanto, mantenha-a em um ambiente de ventilação cruzada para dissipação de calor.

## FCC Warning

Changes or modifications not expressly approved by the party responsible for compliance could avoid the user's authority to operate the equipment.

This device complies with part 15 of the FCC Rules. Operation is subject to the following two conditions: (1) This device may not cause harmful interference, and (2) this device must accept any interference received, including interference that may cause undesired operation.

### **FCC Radiation Exposure Statement:**

This equipment complies with FCC radiation exposure limits set forth for an uncontrolled environment. This equipment should be installed and operated with minimum distance 20cm between the radiator & your body. This transmitter must not be co-located or operating in conjunction with any other antenna or transmitter.

### **Note:**

This equipment has been tested and found to comply with the limits for a Class B digital device, pursuant to part 15 of the FCC Rules. These limits are designed to provide reasonable protection against harmful interference in a residential installation. This equipment generates, uses and can radiate radio frequency energy and, if not installed and used in accordance with the instructions, may cause harmful interference to radio communications. However, there is no guarantee that interference will not occur in a particular installation. If this equipment does cause harmful interference to radio or television reception, which can be determined by turning the equipment off and on, the user is encouraged to try to correct the interference by one or more of the following measures:

- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio/TV technician for help.

Hereby, Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd. declares that the radio equipment type L1-2M/L1-5M/L1 Lite-5M-US/L1 Lite-5M-EU is in compliance with Directive 2014/53/EU. The full text of the EU declaration of conformity is available at the following internet address:

**<https://sonoff.tech/usermanuals>**



**Shenzhen Sonoff Technologies Co., Ltd.**

1001, BLDG8, Lianhua Industrial Park, shenzhen, GD, China  
ZIP code: 518000 Website: sonoff.tech

MADE IN CHINA



**RoHS**

