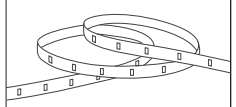
A面 英文

LED STRIP LIGHTS
Model：CL122



User Manual
MCL122US02

Y.6.F.L.2440

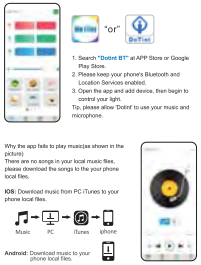
Product Accessories

1. LED Strip Lights *1
2. Remote Control*1
3. Power Supply*1
4. Alcohol Pad*1
5. Adhesive Snap* 3
6. Screws* 3

Product data

Model: CL122	Color: RGB color
Length: 5m	Remote Control: RM001
Lumen: MAX 134LM	Luminous Angle: ≤120°
Input Voltage: DC24V	Remote Control Angle: ≤180°
Wattage: MAX 12W	Remote Control Distance: ≤8M

Instructions for APP Installation



1. Search "**Dotmi BT**" at APP Store or Google Play Store.
2. Please keep your phone's Bluetooth and Location Services enabled.
3. Open the app and add device, then begin to control your light.
Tip, please allow 'Dotmi' to use your music and microphone.

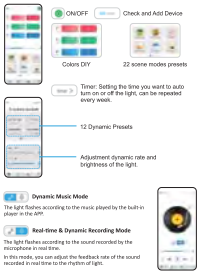
Why the app fails to play music(as shown in the picture)
There are no songs in your local music files, please download the songs to the your phone local files.

IOS: Download music from PC iTunes to your phone local files.

Music PC iTunes Iphone

Android: Download music to your phone local files.

Functions



ON/OFF — Check and Add Device
Colors DIY — 22 scene modes presets
Timer: Setting the time you want to auto turn on or off the light, can be repeated every week.
12 Dynamic Presets
Adjustment dynamic rate and brightness of the light.

Dynamic Music Mode
The light flashes according to the music played by the built-in player in the APP.

Real-time & Dynamic Recording Mode
The light flashes according to the sound recorded by the microphone in real time.
In this mode, you can adjust the feedback rate of the sound recorded in real time to the rhythm of light.

Function Introduction

Colorful LED light bar, the product uses infrared remote controller to switch between different color lights (12 static colors, 6 dynamic modes, 8 brightness levels), **with uniquely designed R/G/B mixed dimming, and supports up to 4096 DIY colors,** creates diverse atmosphere lighting, suitable for living room, cabinet, computer desk, wardrobe and other places where ambient lighting is required.

Power Supply — Remote Control — LED Strip Lights

Mini Controller:
The integrated LED controller with embedded light strip has small size and is easy to connect. Just plug in the power plug and then you can start to use it. The controller uses a built-in infrared signal receiver. Please pay attention to aligning the remote controller with the controller when using it. (Note: Please avoid object blocking that will affect the signal reception of the remote control).

How to Fix the Mounting Clips:
1. Tear off the protective film of the tape, and stick the LED strip in position. (TIPS: Use screws to keep it fixed in place).
2. The hook and loop fasteners are recommended if you install it at room corners or the strip lights are not secured.

R/G/B Mixed Dimming:

Uniquely designed R/G/B mixed dimming, supporting up to 4096 DIY colors. When the light strip is in a static color state, you can manually increase the brightness level of one of the R/G/B colors by single-press or long-press. R/G/B has 16 levels of brightness for each color.

Yellow — Red, Green
Purple — Red, Blue
Cyan — Green, Blue
Orange — Red, Green

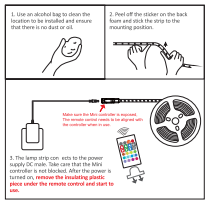
Sleep Patterns:

In the well-designed sleep mode, tap Open, the light turns orange (scientific research found that it can promote sleep) ambient light, and automatically shuts down after 30 minutes, which is easy to operate.

Remote Controller

1. **Brightness adjustment:** 8 levels of brightness, support long press. When the light reaches the brightest or darkest, it will flash to prompt.
2. **SLEEP button:** In the sleep mode, the light turns orange, and turns off after half an hour
3. **Power button:** Single press to turn the power on/off;
4. **R/G/B (6-key):** 16-level single-channel dimming, support long press;
5. **W (key):** RGB mixed light white;
6. **MODE button:** 6 dynamic flashing modes;
16 monochrome jump (0.5s), 16 monochrome jump (3s), 16 monochrome gradient (0.5s),
16 monochrome gradient (3s),R/G/B/G/B/W cycle flash (5s), RG/RG/B/G/RG/B/G/B cycle flash (6s).
7. **Static color (12 keys):** 12 commonly used static colors.

Installation Guide



1. Use an alcohol bag to clean the location to be installed and ensure that there is no dust or oil.
2. Peel off the sticker on the back foam and stick the strip to the mounting position.
Make sure the two controller is squared. The remote control needs to be aligned with the controller when in use.
3. The lamp strip can acts to the power supply /AC male. Take care that the Mini controller is not blocked and that the 5 turned on, **remove the insulating plastic piece under the remote control and start to use.**

Pay Attention

The light strip can be cut and supports the secondary connection of this product (Unilateral connection 10 meters), but it does not support connection with other products, Please operate carefully.

FCC Compliance Statement

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 and your body.

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.

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

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.

Cautions

Before using this product, please read the instructions for safe use of this product. When you give this product to others, please send this manual together.

1.The product is suitable for dry places,keep away from materials of flammable,explosive solid and liquid and gaseous.
2.Any small accessories of this product may cause harm to children, keep away from Children.
3.Do not use this product under extreme high and low temperature,strong vibration and high physical pressure.
4.Please use the original accessories of this product, and we do not bear any personal and property losses caused by the use of non-original accessories.
5.Please follow the installation steps in the manual to install this product. The company does not bear any loss caused by improper installation and use of the user.
6.Make sure the Mini controller is exposed when installing.
7.Working temperature: -20 ° C ~ 45 ° C.
8.Please use the dry,clean and soft cloth to clean the product, and no use of any chemical cleaner.

Please do not look straight at light, this may cause eye discomfort.

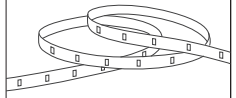
SHENZHEN BASON LIGHTING CO.,LTD.
RM704,7th Floor,Henghe Building,Intersection of Donghuan First Road and Jianshe Road,Longhua New District,Shenzhen,China 518109

B面 西文

100.00 mm

70.00 mm

TIRAS DE LUCES LED
Modelo: CL122



Instrucciones de uso
MCL122US02

Accesorios de productos

1. Tira de luces LED * 1
2. Control remoto * 1
3. Fuente de alimentación * 1
4. Paquete de alcohol * 1
5. Klebeverschluss* 3
6. Schrauben* 3

Parámetro

Modelo: CL122	Color: color RGB
Longitud: 5m	Control remoto: RM001
Lumen: MAX 134LM	Ángulo luminoso: ≤120 °
Voltaje de entrada: DC24V	Ángulo de control remoto: ≤180 °
Potencia: MAX 12W	Distancia de control remoto: ≤8M

Instrucciones de instalación de la aplicación

1. Busque "**Dotmi BT**" en App Store o Google Play Store.
2. Habilite los permisos de Bluetooth y Localización de su teléfono.
3. Abra la aplicación y añada dispositivo, luego comienza a controlar su luz.
Nota, habilite los permisos de música y micrófono para "Dotmi".

¿Por qué la aplicación falló en reproducir música? (Como se muestra en la imagen)
No existen canciones en sus archivos locales de música, por favor descargue canciones a los archivos locales de su teléfono.

IOS: Descargue música desde PC iTunes a los archivos locales de su teléfono.

Music PC iTunes Iphone

Android: Descargue música a los archivos locales de su teléfono.

Presentación de funciones

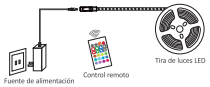
ENCENDIDO/APAGADO — Verifique y Añada Dispositivo
Bricolaje de Colores — 22 modos de escena preestablecidos
Temporizador: Configure el tiempo que quiere encender o apagar la luz, se puede repetir cada semana.
12 Presjustes Dinámicos
Ajuste de tasa dinámica y brillo de la luz.

Modo dinámico de música
La luz realiza el ritmo conforme a la música reproducida por el reproductor incorporado en la aplicación

Modo dinámico de recoger sonido en tiempo real
La luz realiza el ritmo de acuerdo con el sonido recogido en tiempo real por el micrófono
Bajo este modo, se puede ajustar la tasa de retroalimentación del sonido recogido en tiempo real al ritmo de la luz

Introducción de la función

Tira de Luz LED Colorida, el producto utiliza el mando infrarrojo a distancia para cambiar a luz de diferentes colores (12 colores estáticos, 6 modos dinámicos, 8 niveles de brillo), **atenuación mixta R / G / B de diseño único, admite hasta 4096 colores de bricolaje,** luz ambiental diversificada, adecuada para sala de estar, gabinete, mesa de computadora, armario y otros lugares que necesitan la iluminación ambiental.



Fuente de alimentación — Control remoto — Tira de luces LED

Controlador Mini:
Controlador LED integrado con tira de luz incrustada, interfaz compacta y simple de conectar, simplemente enchufe la fuente de alimentación a la toma para usarlo. el controlador utiliza el incorporado receptor de señal infrarroja, luego en cuanto a que el estado del control remoto al controlador al usar; (Nota: evite las obstrucciones de objeto que afectarán la recepción de señales del control remoto).

Forma de fijar la hebilla:
1. Raspue la película protectora de la cinta de la hebilla para pegarla en el lugar deseado, si quiere que esté más firme, puede fijarla con tornillos.
2. Puede usar hebilla adhesiva para fijar cuando encuentra rincones durante la instalación o la tira de luz no se fija firmemente.

Mezcla R/G/B de luz:

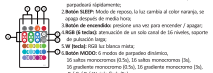
Atenuación mixta R / G / B de diseño único, admite hasta 4096 colores de bricolaje, cuando la tira de luz está en el estado de color estático, puede aumentar manualmente el nivel de brillo de una de los colores R / G / B a través de presionar una vez o mantener presionado, cada color R / G / B tiene un total de 16 niveles de brillo.

Amarillo — Rojo, Verde
Purpura — Rojo, Azul
Verde — Verde, Azul
Naranja — Rojo, Verde

Patrones de sueño:

Modo de reposo bien diseñado, toque para encender, la luz cambia a la luz ambiental de color naranja (la investigación científica descubrió que promueve el sueño), y se apagará automáticamente después de 30 minutos, muy fácil de operar.

Control remoto



1. **Ajuste de brillo:** Brillo de 8 niveles, admite mantener presionado, cuando la luz alcanza el brillo más intenso o más oscuro, parpadeará rápidamente.
2. **Botón SUEÑO:** Modo de reposo, la luz cambia al color naranja, se apaga después de medio hora;
3. **Botón de encendido:** presione una vez para encender / apagar;
4. **R/G/B (6 teclas):** atenuación de un solo canal de 16 niveles, soporte de pulsación larga;
5. **W (tecla):** RGB la blanca mixta;
6. **Botón MODO:** 6 modos de parpadeo dinámico,
16 saltos monocromos (0.5s), 16 saltos monocromos (3s),
16 gradiente monocromo (0.5s), 16 gradiente monocromo (3s),
R / G / B / W ciclo flash (5s),
Flash de ciclo RB / RG / RG / RGB / R / G / B (6s).
7. **Color estático (12 teclas):** 12 colores estáticos de uso común.

Instrucciones de instalación

1. Limpie la ubicación donde quiere instalar con la toallita de alcohol, asegúrese de que no haya polvo ni mancha de aceite.
2. Raspue el pegamento en la parte trasera y pegue la tira de luz a la ubicación para instalar.
Asegúrese de que el controlador Mini está expuesto. El control remoto debe estar alineado con el controlador cuando está en uso.
3. Conecte la tira de luz a la fuente de alimentación CC macho, asegúrese de que el mini controlador no se bloquee, después de conectar a la fuente de alimentación, **saque la película protectora de plástico debajo del control remoto,** luego puede usarlo.

Presta atención

La barra de luz puede cortar y admitir la conexión secundaria de este producto (Dentro 10 metros de un lado), pero no admite la conexión con otros productos, actúen con cautela.

Declaración de cumplimiento con FCC

Declaración de Exposición a Radiaciones
Este equipo conforme con los límites de exposición a radiaciones de la FCC establecidos para entornos no controlados. Debe estar instalado y operado con una distancia mínima de 20 cm entre el radiador y su cuerpo.

Este dispositivo cumple con la Parte 15 de las normas FCC. La operación está sujeta a las siguientes dos condiciones: (1) este dispositivo no puede causar interferencias perjudiciales, y (2) este dispositivo debe aceptar cualquier interferencia recibida, incluida una interferencia que pueda causar una operación no deseada.

Los cambios o modificaciones no expresamente aprobados por la parte responsable de la conformidad podrían invalidar la autoridad del usuario a operar el equipo.

Este equipo ha sido aprobado y se encontró que cumple con los límites para dispositivo digital de Clase B, según la Parte 15 de las normas FCC. Estos límites son diseñado para proveer una protección razonable contra interferencia dañina en instalaciones residenciales. Este equipo genera, usa y puede irradiar energía de radiofrecuencias y, si no se lo instala y opera según las instrucciones, puede ocasionar interferencia perjudicial a las radiocomunicaciones. No obstante, no se garantiza que las interferencias no puedan ocurrir en una instalación particular. Si este equipo ocasiona interferencias perjudiciales en la recepción de radio o televisión, lo cual puede ser determinado encendiendo y apagando el equipo, se aconseja al usuario que intente corregir la interferencia con una o más de las siguientes medidas:
– Cambie la orientación o la posición de la antena receptora.
– Aumente la separación entre el equipo y el receptor.
– Conecte el equipo en un tomacorriente de un circuito diferente al circuito en el cual se conecta el receptor.
– Consulte con el distribuidor o con un técnico de radio/televisión experimentado para conseguir ayuda.

Precauciones

Antes de usar el producto, lea con cuidado las instrucciones de uso de seguridad de este producto, cuando entrega este producto a terceros, juntamente con este manual del usuario.

1. Este producto es adecuado para atmósfera de iluminación del ambiente seco, asegúrese de que no hay sustancias sólidas, líquidas o gaseosas inflamables y explosivas alrededor del ambiente.
2. Este producto o cualquier pieza pequeña de este producto puede causar daño a los niños, se prohíba el contacto de los niños.
3. No use este producto a temperatura extremadamente altas y bajas, vibraciones fuetes o presión físicas altas.
4. Use los accesorios originales que vienen con este producto, nuestra empresa no asumirá ninguna pérdida personal o financiera causada por el uso de los accesorios no originales.
5. Instale este producto de acuerdo con los pasos de instalación del manual del usuario, nuestra empresa no asumiera ninguna pérdida causada por la incorrecta instalación o el incorrecto uso del usuario.
6. Asegúrese de que el controlador Mini está expuesto.
7. Temperatura de funcionamiento: -20°C~45°C.
8. Al limpiar este producto, use paño suave seco, sin manchas de aceite para limpiarlo, no use ningún detergente químico.

No mire directamente a la luz LED, ya que puede causar molestias en los ojos.

SHENZHEN BASON LIGHTING CO.,LTD.
RM704,7th Floor,Henghe Building,Intersection of Donghuan First Road and Jianshe Road,Longhua New District,Shenzhen,China 518109