

GADNIC

MANUAL DE USUARIO

TIRA LED AMBILIGHT INTELIGENTE PARA TV



TVLED002

INDICE

ESPAÑOL.....	03
ENGLISH.....	12
PORTUGUÊS.....	21

INSTRUCCIONES DE USO

TIRA LED INTELIGENTE RGB CON CÁMARA TVLED002



LEA ATENTAMENTE LAS INSTRUCCIONES ANTES DE SU USO. RESERVE EL MANUAL
PARA FUTURAS CONSULTAS

Preguntas frecuentes y respuestas

¿Por qué el color seleccionado en la APP no coincide con el color de luz real?

Durante el uso, asegúrese de que la opción “modificar secuencia de pines” en los ajustes de la APP sea GRB

¿Para qué tamaño de TV es adecuada la longitud de este producto?

Ámbito de aplicación:

1. 3M/9.8 ft: 32 pulg., 46 pulg., 50 pulg.
2. 3.8M/12.4 ft: 55 pulg., 60 pulg., 65 pulg.
3. 5M/16.4 ft: 70 pulg., 75 pulg., 85 pulg.

Consejos: No recomendamos cortar. Si es necesario cortar, corte entre 2 VDG

¿Qué debo hacer si la APP no puede controlar las luces?

Por favor, pruebe los siguientes métodos de verificación

1. Compruebe si la fuente de alimentación es normal.
2. Compruebe si el bluetooth está activado.
3. Asegúrese de que solo un teléfono móvil esté conectado a la tira de luz.
4. Compruebe en el ajuste de Bluetooth de la APP si el teléfono está conectado al dispositivo; si está conectado, salga de la APP y vuelva a abrirla, y la APP se conectará automáticamente.
5. Si las operaciones son normales y no se puede conectar, salga de la APP y vuelva a abrirla. Salga de la APP - Reinicie el teléfono móvil - Abra el Bluetooth - Encienda la tira de luz - Abra la APP. Luego se conectarán automáticamente.

¿Por qué mi tira de luz inteligente no se siente lo suficientemente brillante en comparación con mi lámpara de escritorio?

Las tiras de luz inteligentes se utilizan principalmente para crear la atmósfera de escenas temáticas. Encender la tira de luz funciona mejor en un ambiente oscuro.

¿Cuál es la regla de agrupación de subdispositivos?

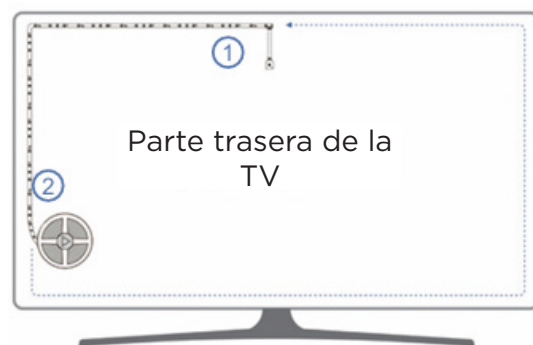
Un grupo puede vincularse a múltiples subdispositivos, y un subdispositivo solo puede vincularse a un grupo

¿Cómo restablecer de fábrica el dispositivo principal y los subdispositivos?

Se restauran encendiendo y apagando continuamente el dispositivo 3 veces.

Instalación

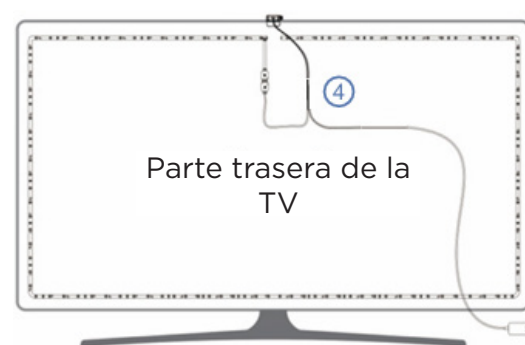
1. Limpie la parte trasera del TV/computadora para mantener la superficie limpia y sin humedad.
2. Pegue la tira de luz en la parte trasera del TV/computadora y presione firmemente. Refuerce con los clips en las esquinas.



3. Coloque el sensor de color en la parte superior central del TV, alineado con la pantalla.



4. Conecte la tira de luz, el adaptador de corriente y los cables del sensor; fije la caja de control cerca del TV.



5. Verifique el encendido/apagado e intente conectar con la aplicación uLamp.



Guía de descarga de la app

Los usuarios de iOS pueden buscar “uLamp” en la App Store para descargarla.

Los usuarios de Android pueden buscar “uLamp” en Google Play para descargarla.

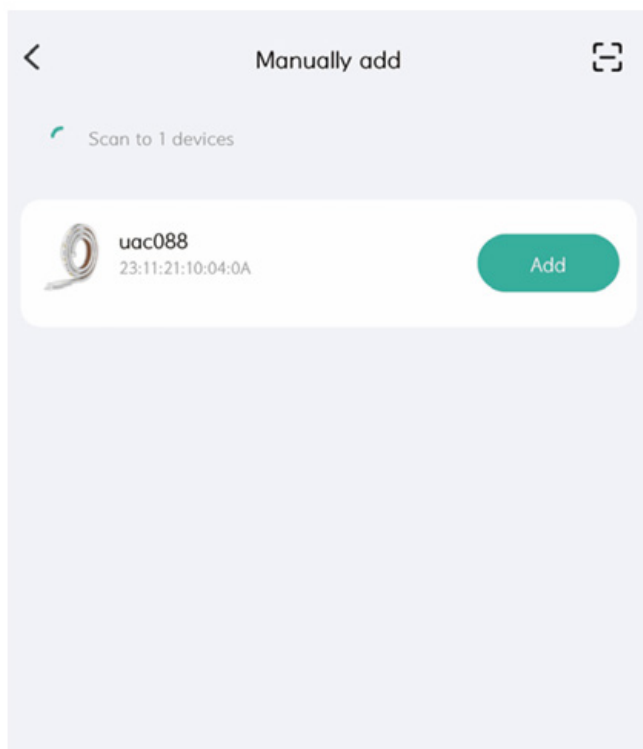


¿Cómo puedo conectar con éxito la aplicación a la tira de luz?

1. Descargue la APP e instálela correctamente.
2. Salga de la APP y vuelva a abrirla.
3. Vuelva a conectar la alimentación de la luz.
4. Active el Bluetooth, la ubicación y la APP en su teléfono.
5. La APP se conectará automáticamente.

Guía del usuario de la APP

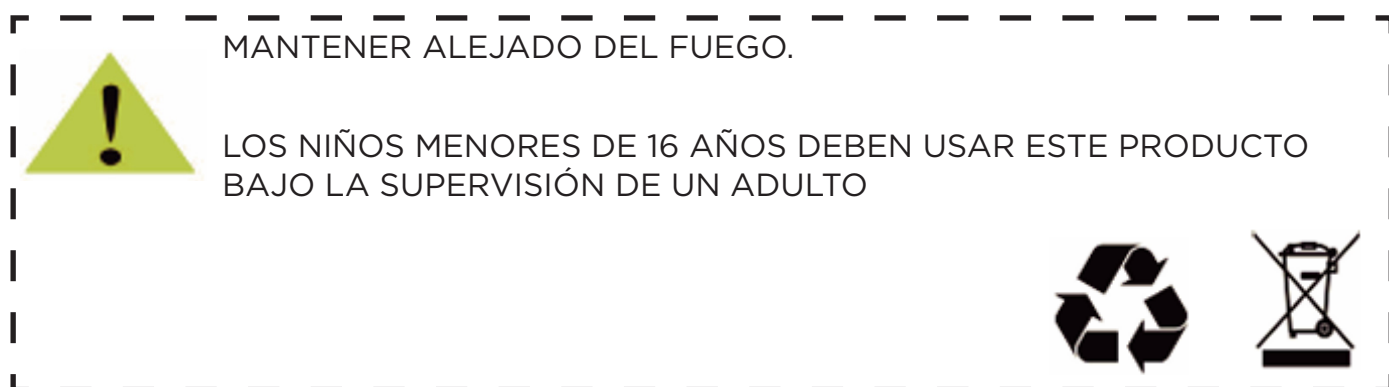
Después de que el dispositivo se encienda, haga clic en el botón “Añadir dispositivo” o en el botón “+” en la parte inferior de la página de inicio para ingresar a la página de adición de dispositivos, y seleccione el TV Light correspondiente para añadirlo.



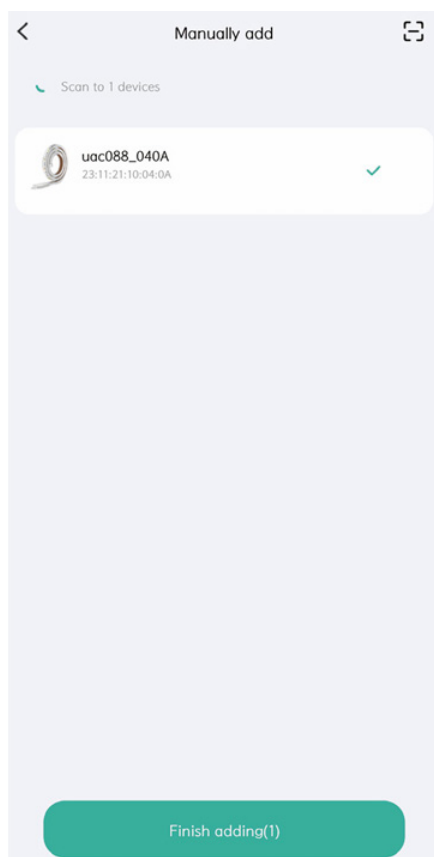
Página de adición de dispositivo

Si la App no puede controlar las luces

1. Compruebe si la fuente de alimentación es normal.
2. Compruebe si el Bluetooth está activado.
3. Compruebe si hay otros teléfonos móviles conectados; solo admite conexiones de uno a muchos, no admite de muchos a muchos.
4. Active el Bluetooth en su teléfono móvil y la APP identificará automáticamente el dispositivo cercano; después de que la APP se conecte al dispositivo, salga de la APP o vuelva a conectar el dispositivo, luego abra la APP nuevamente para conectarse automáticamente al dispositivo.
5. Es posible que se le solicite “reiniciar el dispositivo” al conectarse por primera vez; simplemente desenchufe el dispositivo y vuelva a enchufarlo.

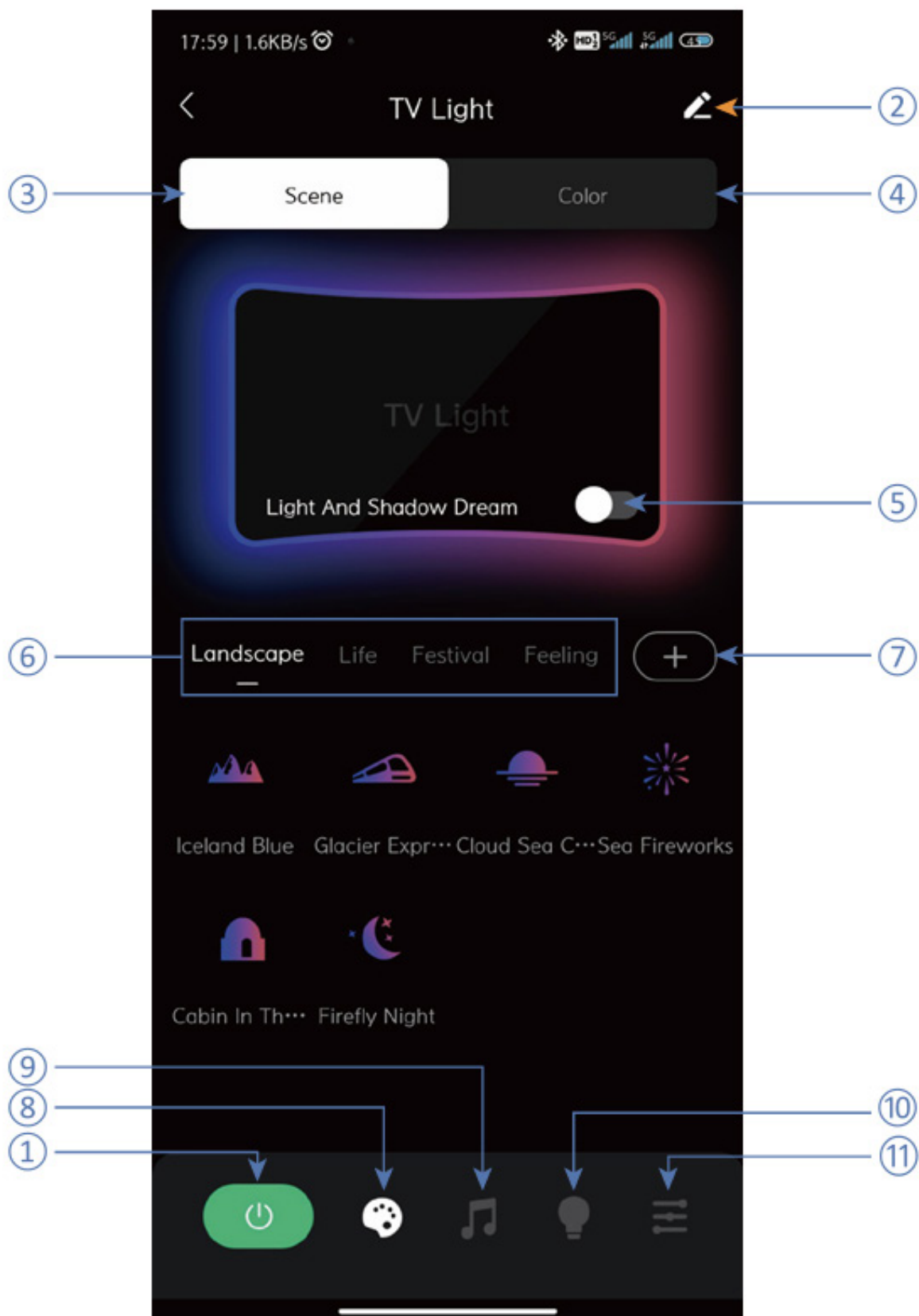


La siguiente figura muestra la página de adición exitosa del dispositivo. Después de que el dispositivo se añada con éxito, el nombre del dispositivo se puede modificar. Después de guardar, entrará por defecto en la primera página de la página de detalles del dispositivo.

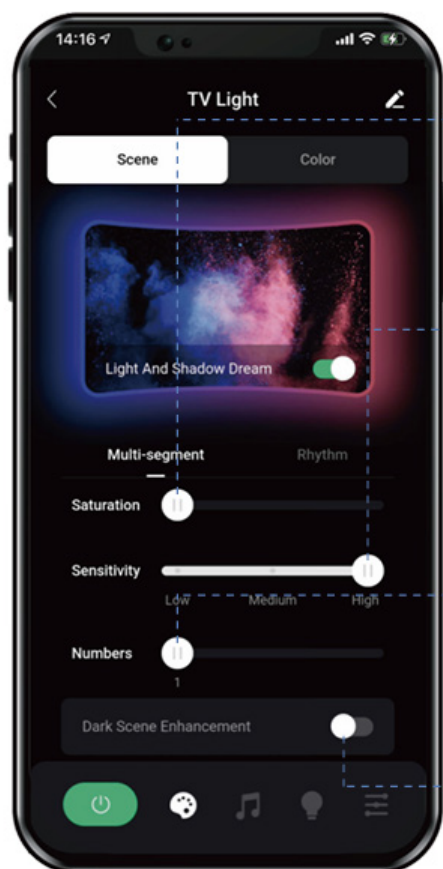


Página de éxito en la adición del dispositivo

La página de detalles del dispositivo puede controlar el encendido/apagado del interruptor del dispositivo principal, cambiar escenas, etc.



1. Botón de interruptor: Encendido/apagado de la TV Light principal.
2. Modificar nombre: Haga clic para cambiar el nombre del dispositivo principal.
3. Modo de escena: Corresponde a las 4 categorías de la sección 6, con un total de 12 modos de escena: Azul Islandia, Expreso Glaciar, Escenario de Color Mar de Nubes, Juego, Vacaciones, Trabajo, Navidad, San Valentín, Halloween, Pastoral de Verano, Sueños de Mar, Amor y Sueños.
4. Color: Haga clic para entrar en la página de pincelado de color segmentado, que admite pincelado global, pincelado segmentado, borrado, así como tarjetas de colores y combinaciones recomendadas.
5. Sensor de color: Botón de activación/desactivación del sensor de color.
6. Modos de escena recomendados: Paisaje (Landscape), Vida (Life), Festival, Sentimiento (Feeling).
7. Modo DIY: Haga clic en el botón “+” para entrar en la página DIY; permite configurar segmento completo/segmentado, efecto, color, brillo, velocidad, etc.
8. Ajuste de Escena/Color: Corresponde a los puntos 3, 4 y 6.
9. Ritmo musical: Admite 6 tipos de modos de ritmo musical: Rock, Jazz, Clásica, Rolling, Energía y Espectro.
10. Vinculación: Haga clic para entrar en la página de agrupación de subdispositivos. Se admiten un máximo de 7 grupos; todos los grupos pueden habilitar/deshabilitar la vinculación al mismo tiempo, o puede hacerse de forma individual por grupo.
11. Ajustes: Permite configurar la cuenta regresiva, el número de diodos LED (lamp beads) y la secuencia de línea.



Saturación

El ajuste del parámetro de saturación puede hacer que la tira de luz sea más colorida.

Sensibilidad

Ajuste la sensibilidad para adaptarse a diferentes contenidos de su pantalla. La sensibilidad alta es adecuada para películas o juegos intensos, y la sensibilidad baja es adecuada para series de televisión suaves.

El número de colores

Ajuste el número para permitir que aparezcan más colores en la tira de luz.

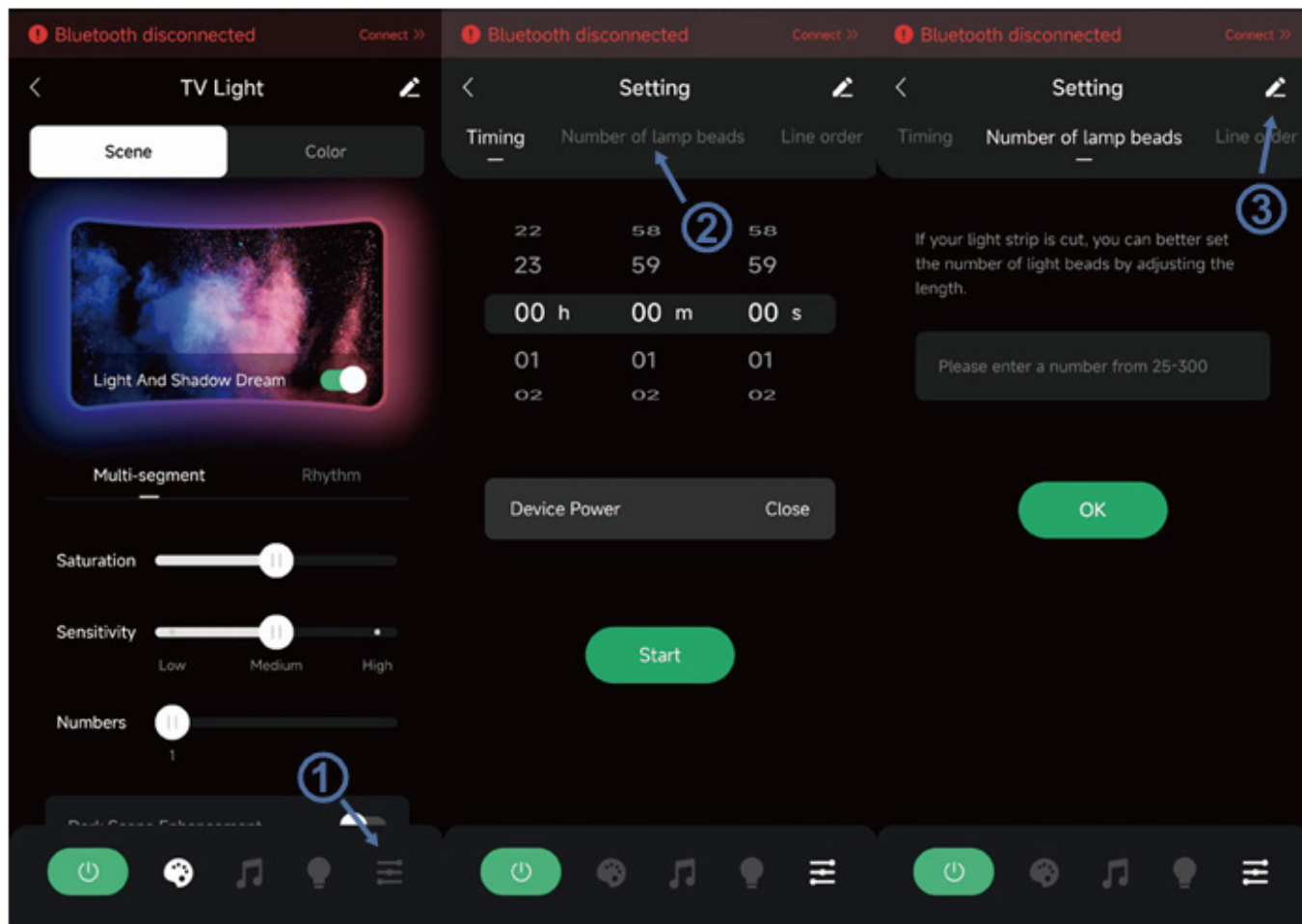
Mejora de escena oscura

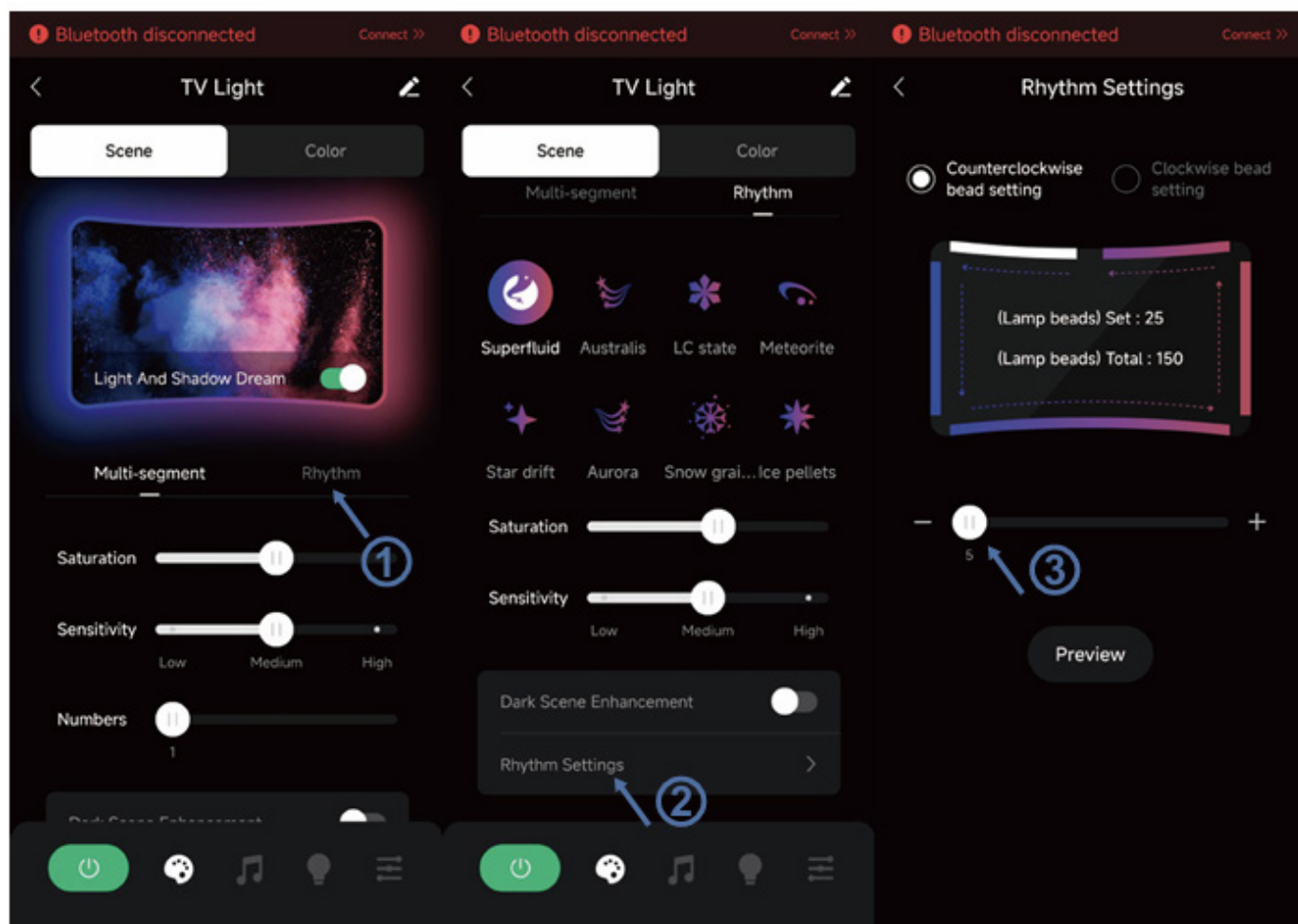
Cuando se activa, aumentará el brillo de la tira de luz cuando la pantalla del televisor esté oscura.

Si tiene 90 perlas de lámpara (3m), establezca la cantidad de perlas de lámpara en 90;

Si tiene 114 perlas de lámpara (3.8m), establezca la cantidad de perlas de lámpara en 114, y así sucesivamente

Tips: No recomendamos cortar. Si necesita cortar, puede cortar la tira a lo largo de la línea entre las bandas doradas cada 3 leds.





1. Modos de fusión de video y sonido: Haga clic en el modo de fusión de sonido para disfrutar de la experiencia de sonido, video y espacio de luz.
2. Ajustes de ritmo: ajuste el número de perlas de lámpara en cada segmento, puede hacer que la tira de luz sea más colorida.
3. Ajuste la longitud: Haga clic en cada sección de la tira de luz en la página de ajustes y use el botón +/- para ajustar la longitud real de la tira de luz para que coincida con cada esquina.

INSTRUCTIONS FOR USE

SMART RGB LED STRIP WITH CAMERA TVLED002



PLEASE READ THE INSTRUCTIONS CAREFULLY BEFORE USE. KEEP THE MANUAL
FOR FUTURE REFERENCE

Frequently asked questions and answers

Why does the color selected in the app not match the actual light color?

When in use, please ensure that the “modify pin sequence” option in the app settings is set to GRB.

Which TV size is this product length suitable for?

Application Scope

1. 3m / 9.8ft: 32 in, 46 in, 50 in.
2. 3.8m / 12.4ft: 55 in, 60 in, 65 in.
3. 5m / 16.4ft: 70 in, 75 in, 85 in.

Tips: We do not recommend cutting the strip, as it will void the warranty. If you must cut, please cut only between the two VDG points.

What should I do if the app cannot control the lights?

Please try the following troubleshooting steps:

1. Check if the power supply is functioning normally.
2. Check if Bluetooth is turned on.
3. Ensure that only one mobile phone is connected to the light strip.
4. Check the app's Bluetooth settings to see if the phone is connected; if it is, exit the app and reopen it to trigger an automatic reconnection.
5. If it still fails to connect, perform a full reset: Exit the app -> Restart the mobile phone -> Enable Bluetooth -> Power on the light strip -> Open the app. They will then connect automatically.

Why does my smart light strip not seem as bright as my desk lamp?

Smart light strips are primarily designed to create atmospheric theme scenes. The light strip performs best in a dim environment.

What is the rule for grouping sub-devices?

One group can be bound to multiple sub-devices, but a single sub-device can only be bound to one group.

How do I factory reset the main and sub-devices?

To restore factory settings, power the device on and off 3 consecutive times.

SETTING UP

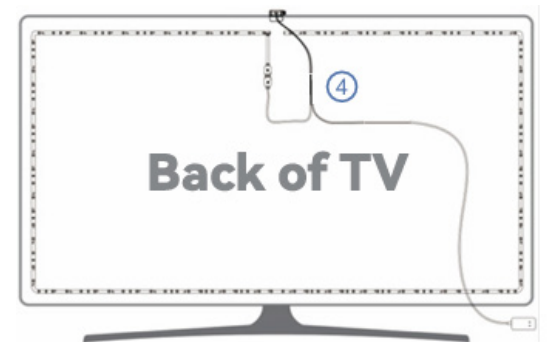
1. Wipe the back of the TV or computer to ensure the surface is clean and free from moisture.
2. Adhere the light strip to the back of the TV or computer and press firmly. Reinforce the corners with the provided clips.



3. Place the color sensor at the top center of the TV, aligning it with the screen.



4. Connect the light strip, power adapter, and color sensor cables. Fix the control box in a suitable position near the TV.



5. Power the light strip ON/OFF and attempt to connect to the uLamp app.



APP Download Guide

iOS users can search for “uLamp” on the App Store to download.

Android users can search for “uLamp” on Google Play to download.

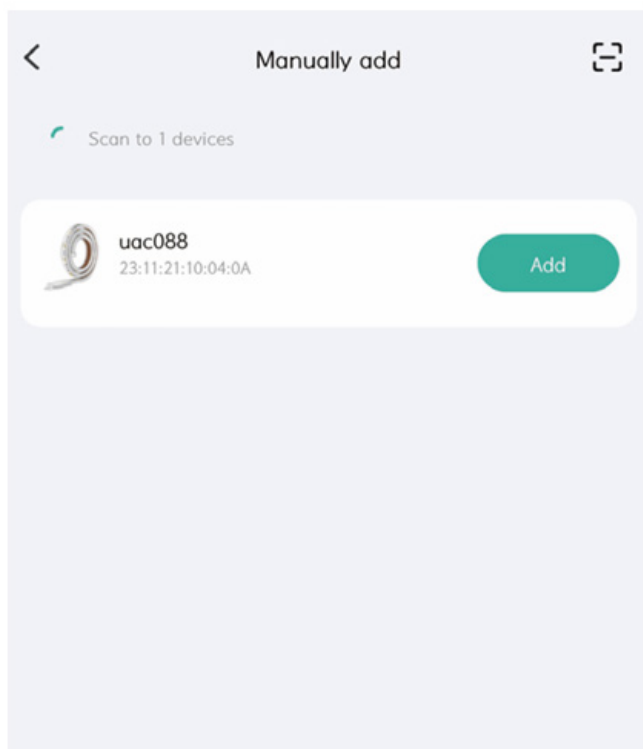


How do I successfully connect the app to the light strip?

1. Download the app and ensure installation is successful.
2. Exit the app and reopen it.
3. Reconnect the power to the light strip.
4. Enable Bluetooth, Location services, and open the app on your phone.
5. The app will automatically connect to the light.

APP User Guide

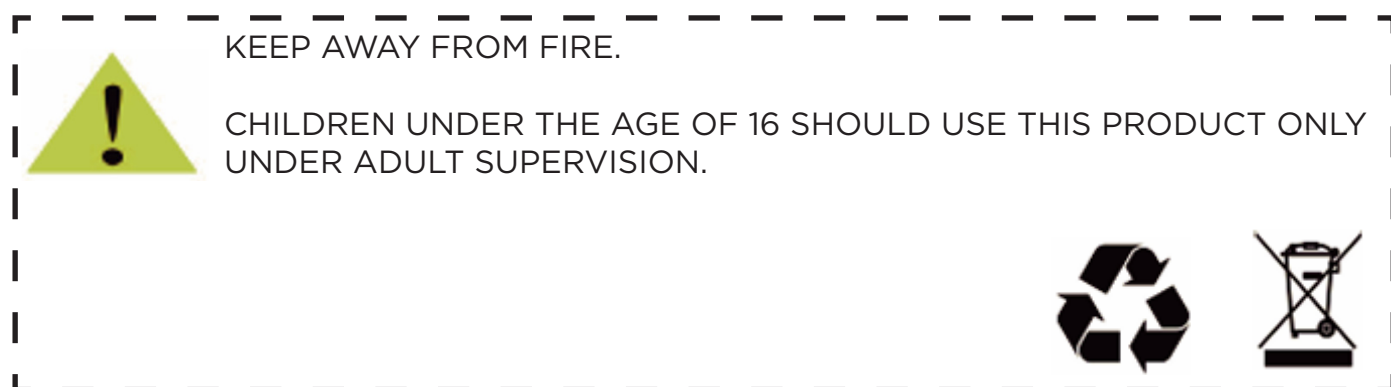
After the device is powered on, click the “Add Device” button or the “+” button at the bottom of the home page to enter the device pairing page, and select the corresponding TV Light to add it.



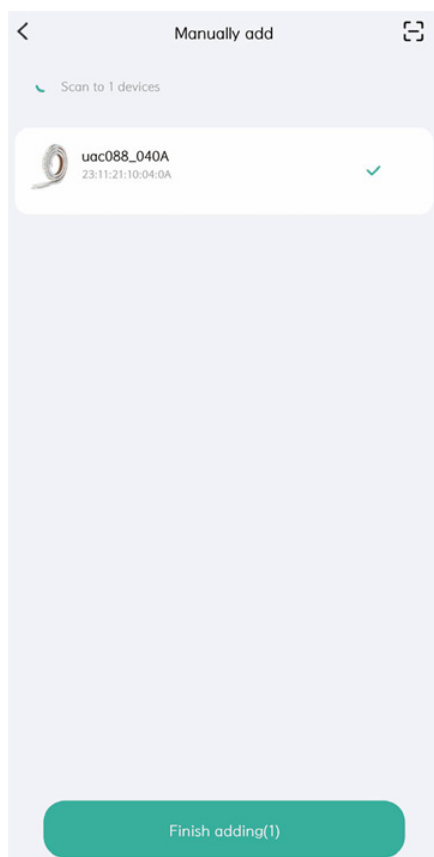
Device addition page

Troubleshooting Connection Issues

1. Check if the power supply is normal.
2. Check if Bluetooth is turned on.
3. Ensure no other mobile phones are connected; the system supports one-to-many connections, but not many-to-many.
4. Enable Bluetooth on your phone; the app will automatically identify nearby devices. After connecting, if you exit the app or unplug the device, simply reopen the app for automatic reconnection.
5. If prompted to “reboot the device” during the initial connection, simply unplug and replug the device.



The following figure shows the successful device addition page. Once the device is added successfully, you can modify the device name. After saving, the app will navigate to the main device details page by default.

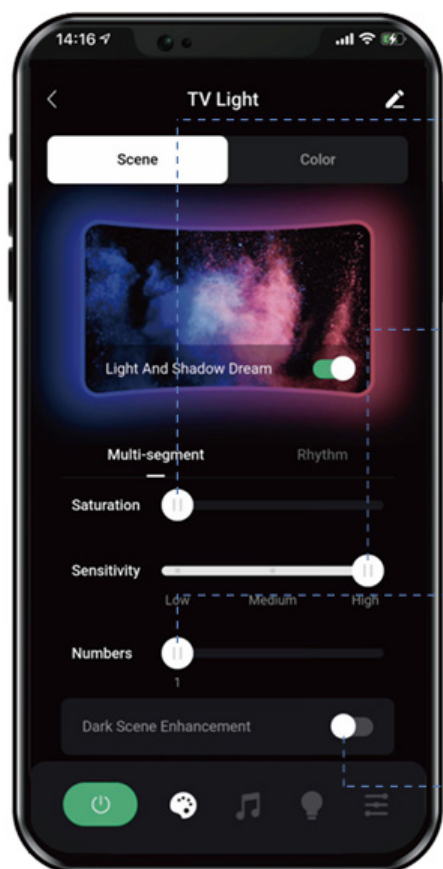


Device addition success page

The device details page allows you to control the main power, switch scenes, and manage linked devices.



1. Main Power Button: Turn the TV Light on or off.
2. Edit Name: Click to modify the name of the main device.
3. Scene Mode: Access 12 total scene modes across 4 categories: Iceland Blue, Glacier Express, Cloud Sea, Game, Holiday, Work, Christmas, Valentine's Day, Halloween, Summer Pastoral, Sea Dreams, and Love & Dreams.
4. Color Painting: Enter the segmented color page to apply global or segmented colors, erase sections, or use recommended color palettes.
5. Color Sensor Toggle: Enable or disable the color sensor.
6. Recommended Scenes: Choose from Landscape, Life, Festival, or Feeling.
7. DIY Scene Mode: Click the "+" button to customize effects, colors, brightness, and speed for specific segments.
8. Scene/Color Adjustments: Shortcuts for modes 3, 4, and 6.
9. Music Rhythm Mode: Features 6 rhythm modes: Rock, Jazz, Classical, Rolling, Energy, and Spectrum.
10. Linkage/Grouping: Manage up to 7 sub-device groups. Groups can be enabled or disabled simultaneously or individually.
11. Settings: Configure the countdown timer, the number of LED beads, and the pin sequence.



• **Saturation**

Adjusting saturation makes the light strip colors more vivid.

• **Sensitivity**

Adjust sensitivity to match your screen content. High sensitivity is ideal for action movies or games, while low sensitivity is better for standard TV series.

• **Number of Colors**

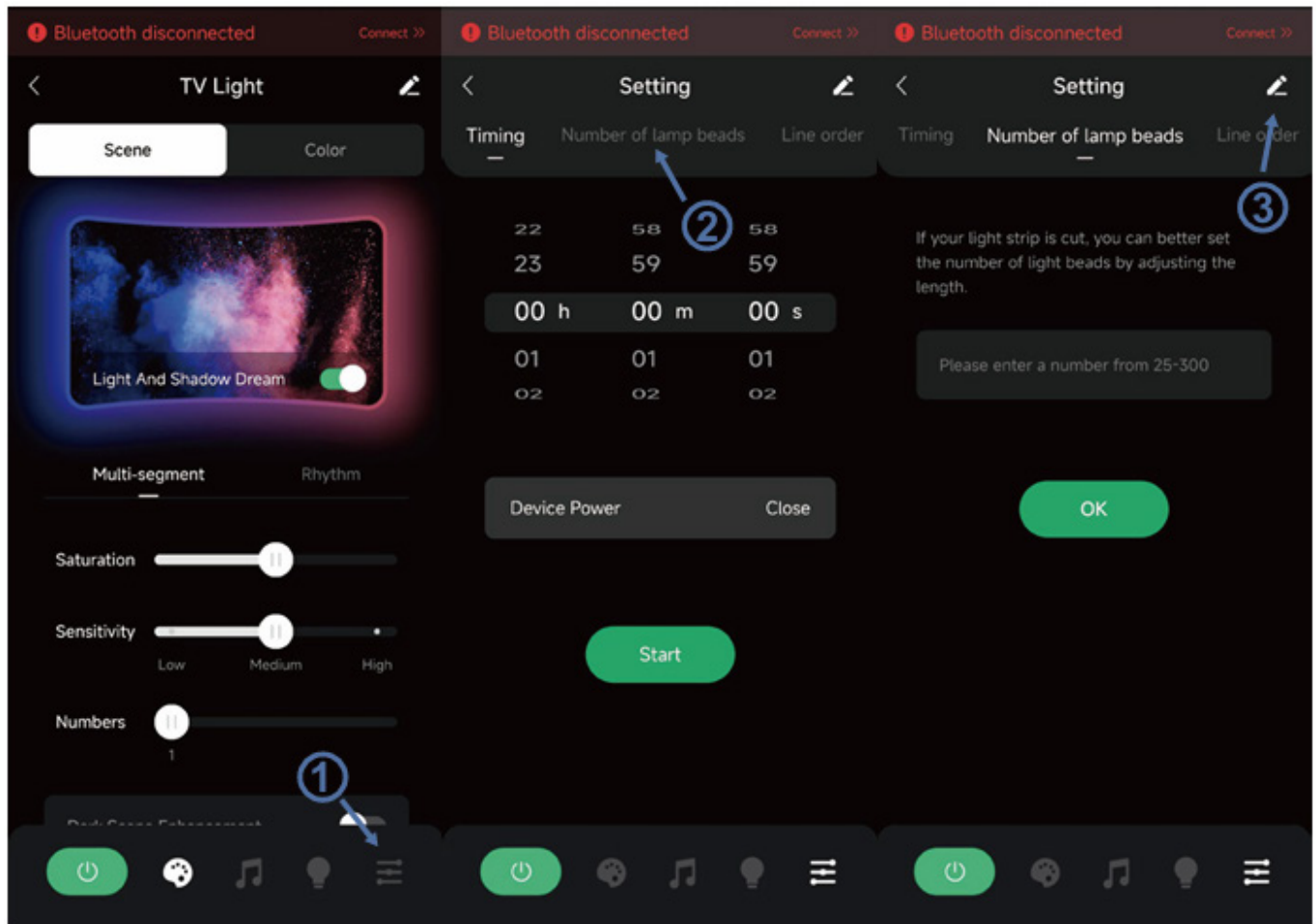
Adjust this value to increase the variety of colors displayed simultaneously on the strip.

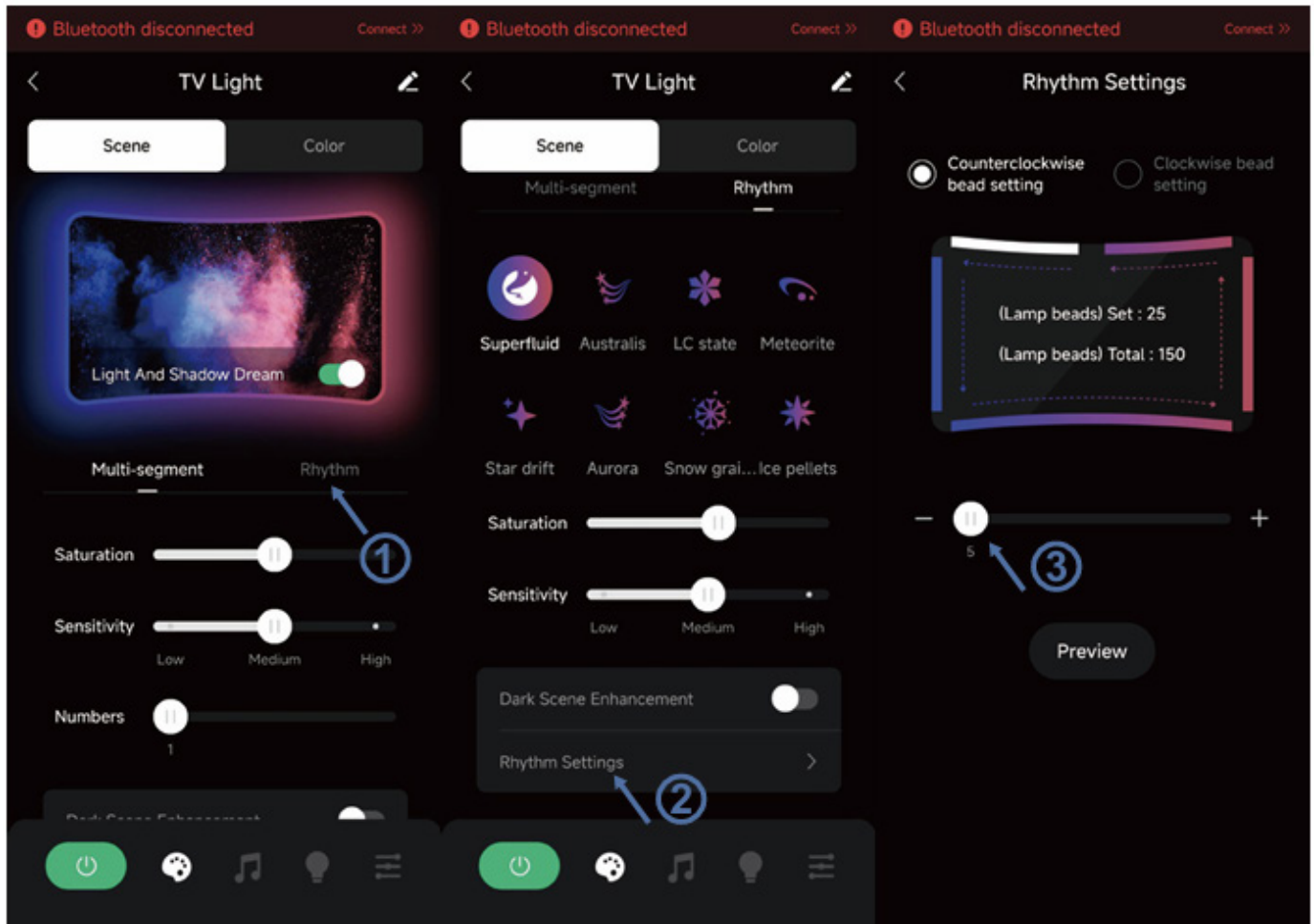
• **Dark Scene Enhancement**

When enabled, this increases strip brightness when the TV screen content is dark.

3m strips contain 90 LED beads; set the bead quantity to 90.

3.8m strips contain 114 LED beads; set the bead quantity to 114. Tips: We do not recommend cutting the strip. If necessary, cut only along the line between the gold pads located every 3 LEDs. If cut, you must adjust the “Number of lamp beads” in the app to match the new length.





1. Modes of video and sound fusion: Use these modes to enjoy an immersive experience where light reacts to sound and video.
2. Rhythm Settings: Adjust the number of LEDs in each segment for more dynamic color transitions.
3. Length Adjustment: On the settings page, select each section of the light strip and use the +/- buttons to match the actual length for every corner. Click Preview to save your settings.

INSTRUÇÕES DE USO

FITA DE LED RGB INTELIGENTE COM CÂMERA TVLED002



LEIA ATENTAMENTE AS INSTRUÇÕES ANTES DE USAR. GUARDE O MANUAL PARA FUTURAS CONSULTAS

Perguntas frequentes e respostas

Por que a cor selecionada no aplicativo não corresponde à cor real da luz?

Ao utilizar, certifique-se de que a opção “modificar sequência de pinos” nas configurações do aplicativo esteja definida como GRB.

Para qual tamanho de TV o comprimento deste produto é adequado?

Escopo de Aplicação

1. 3 m / 9,8 pés: 32 pol, 46 pol, 50 pol.
2. 3,8 m / 12,4 pés: 55 pol, 60 pol, 65 pol.
3. 5 m / 16,4 pés: 70 pol, 75 pol, 85 pol.

Dicas: Não recomendamos cortar a fita, pois isso anulará a garantia. Se precisar cortar, faça o corte apenas entre os dois pontos VDG.

O que devo fazer se o aplicativo não conseguir controlar as luzes?

Por favor, tente os seguintes passos de solução de problemas:

1. Verifique se a fonte de alimentação está funcionando normalmente.
2. Verifique se o Bluetooth está ligado.
3. Certifique-se de que apenas um telefone celular esteja conectado à fita de luz.
4. Verifique as configurações de Bluetooth do aplicativo para ver se o telefone está conectado; se estiver, saia do aplicativo e abra-o novamente para acionar uma reconexão automática
5. Se ainda assim não conectar, realize um reset completo: Saia do aplicativo -> Reinicie o celular -> Ative o Bluetooth -> Ligue a fita de luz -> Abra o aplicativo. Eles se conectarão automaticamente.

Por que minha fita de luz inteligente não parece tão brilhante quanto minha luminária de mesa?

As fitas de luz inteligentes são projetadas principalmente para criar cenas temáticas atmosféricas. A fita de luz tem melhor desempenho em ambientes escuros.

Qual é a regra para agrupamento de subdispositivos?

Um grupo pode ser vinculado a vários subdispositivos, mas um único subdispositivo só pode ser vinculado a um grupo.

Como faço para restaurar as configurações de fábrica dos dispositivos principais e subdispositivos?

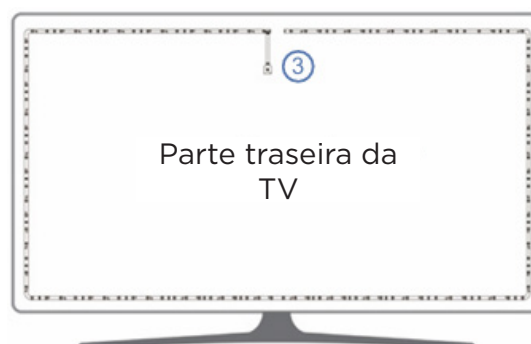
Para restaurar as configurações de fábrica, ligue e desligue o dispositivo 3 vezes consecutivas.

Instalação

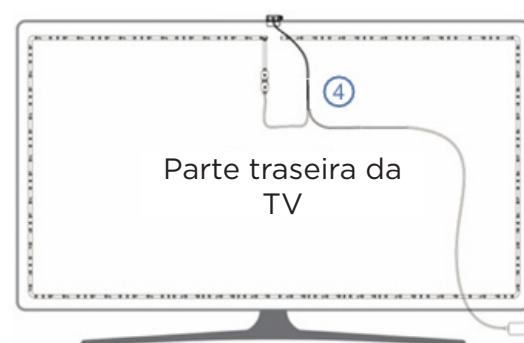
1. Limpe a parte traseira da TV ou do computador para garantir que a superfície esteja limpa e livre de umidade.
2. Cole a fita de luz na parte traseira da TV ou do computador e pressione firmemente. Reforce os cantos com os cliques fornecidos.



3. Coloque o sensor de cores no centro superior da TV, alinhando-o com a tela.



4. Conecte a fita de luz, o adaptador de energia e os cabos do sensor de cores. Fixe a caixa de controle em uma posição adequada próxima à TV.



5. Ligue/desligue a fita de luz e tente conectar-se ao aplicativo uLamp.



Guia de Download do Aplicativo

Usuários de iOS podem pesquisar por “uLamp” na App Store para baixar.

Usuários de Android podem pesquisar por “uLamp” no Google Play para baixar.

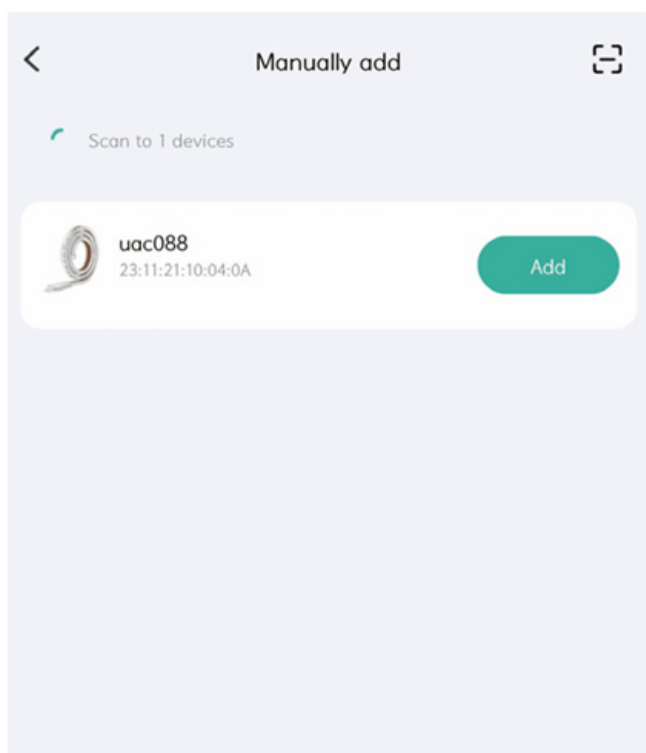


Como faço para conectar o aplicativo à fita de luz com sucesso?

1. Baixe o aplicativo e certifique-se de que a instalação foi bem-sucedida.
2. Saia do aplicativo e abra-o novamente.
3. Reconecte a energia à fita de luz.
4. Ative o Bluetooth, os serviços de Localização e abra o aplicativo no seu telefone.
5. O aplicativo se conectará automaticamente à luz.

Guia do Usuário do Aplicativo

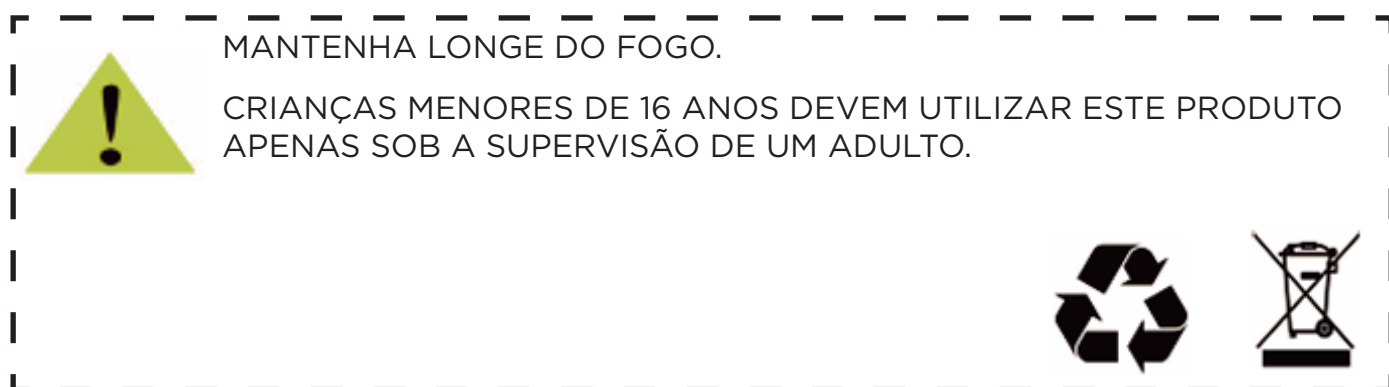
Após o dispositivo ser ligado, clique no botão “Adicionar Dispositivo” ou no botão “+” na parte inferior da página inicial para entrar na página de pareamento de dispositivos e selecione a TV Light correspondente para adicioná-la.



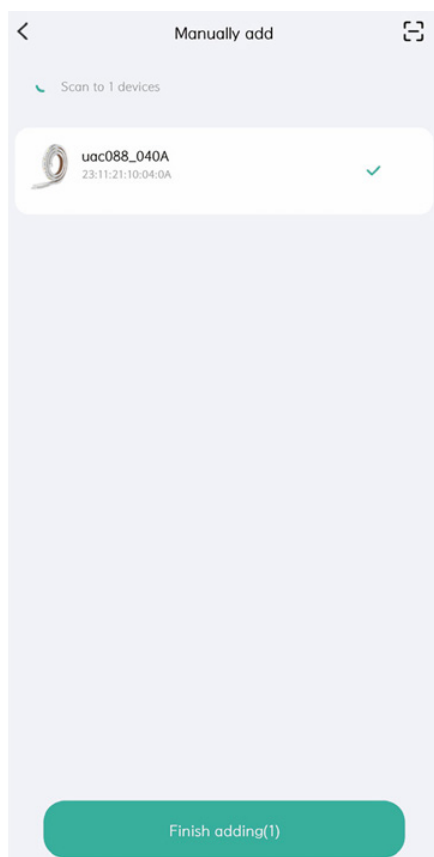
Página de adição de dispositivo

Solução de Problemas de Conexão

1. Verifique se a fonte de alimentação está normal.
2. Verifique se o Bluetooth está ligado.
3. Certifique-se de que nenhum outro celular esteja conectado; o sistema suporta conexões de um para muitos, mas não de muitos para muitos.
4. Ative o Bluetooth no seu telefone; o aplicativo identificará automaticamente dispositivos próximos. Após conectar, se você sair do aplicativo ou desconectar o dispositivo, basta reabrir o aplicativo para reconexão automática.
5. Se for solicitado a “reiniciar o dispositivo” durante a conexão inicial, basta desconectar e reconectar o dispositivo.

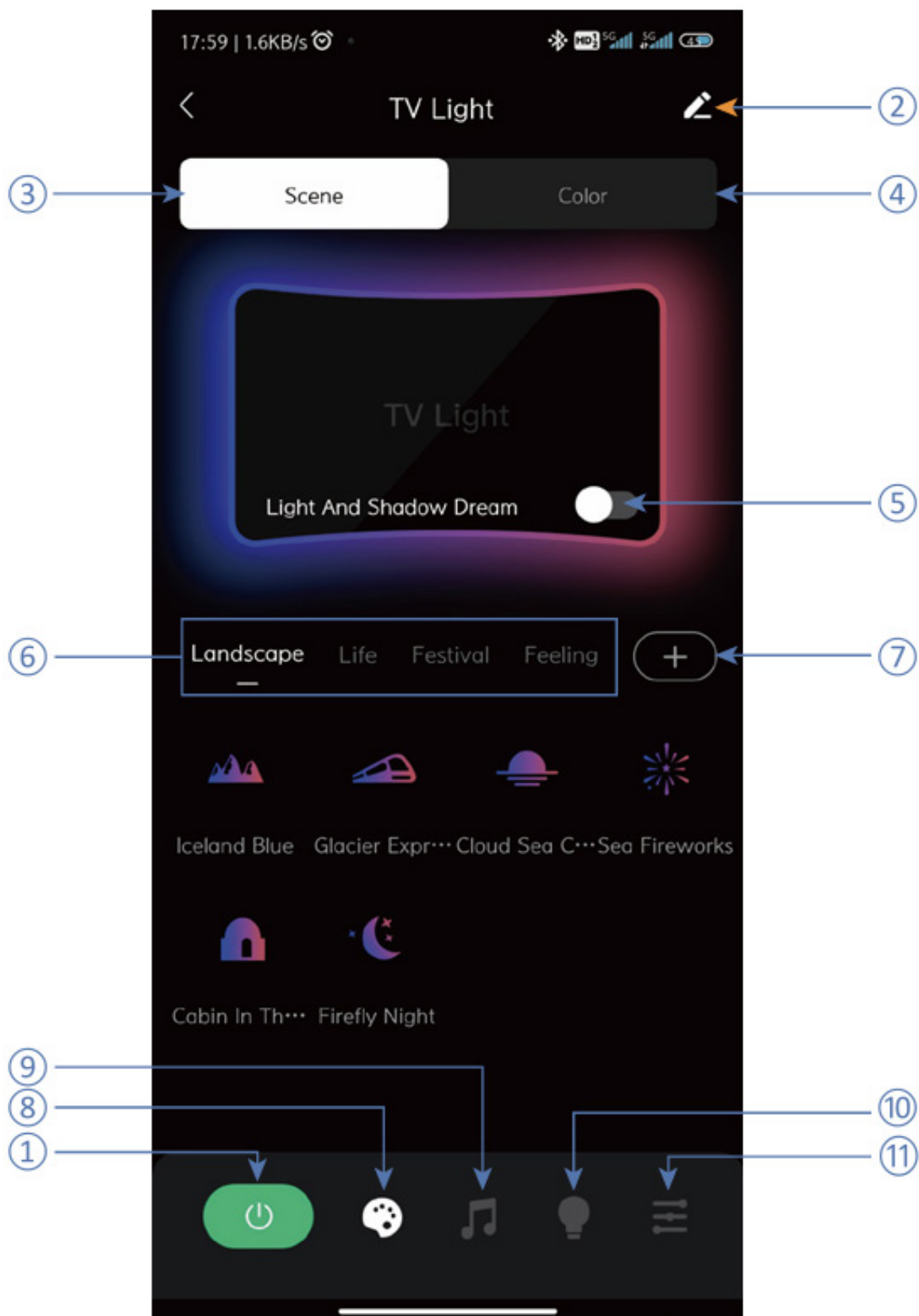


A figura a seguir mostra a página de adição de dispositivo bem-sucedida. Assim que o dispositivo for adicionado com sucesso, você poderá modificar o nome do dispositivo. Após salvar, o aplicativo navegará para a página principal de detalhes do dispositivo por padrão.

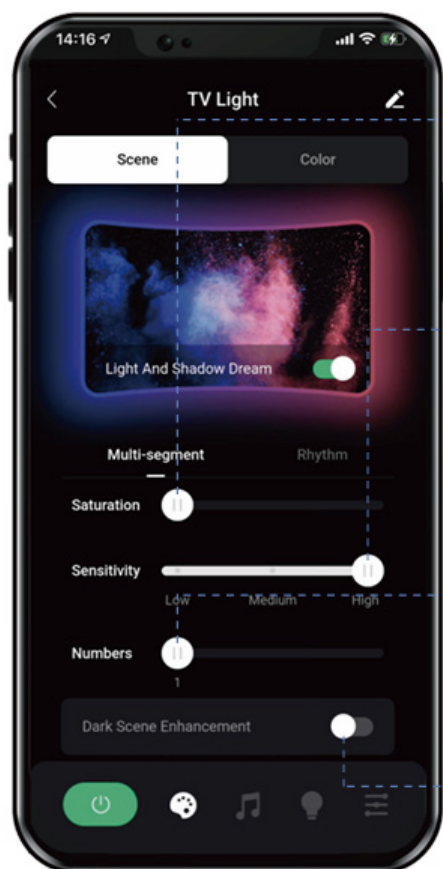


Página de adição de dispositivo com sucesso

A página de detalhes do dispositivo permite controlar a energia principal, alternar cenas e gerenciar dispositivos vinculados.



1. Botão de Energia Principal: Ligue ou desligue a TV Light.
2. Editar Nome: Clique para modificar o nome do dispositivo principal.
3. Modo de Cena: Acesse um total de 12 modos de cena em 4 categorias: Azul Islândia, Expresso Geleira, Mar de Nuvens, Jogo, Férias, Trabalho, Natal, Dia dos Namorados, Halloween, Pastoral de Verão, Sonhos do Mar e Amor e Sonhos.
4. Pintura de Cores: Entre na página de cores segmentadas para aplicar cores globais ou segmentadas, apagar seções ou usar paletas de cores recomendadas.
5. Alternância do Sensor de Cores: Ative ou desative o sensor de cores.
6. Cenas Recomendadas: Escolha entre Paisagem, Vida, Festival ou Sentimento.
7. Modo de Cena DIY: Clique no botão “+” para personalizar efeitos, cores, brilho e velocidade para segmentos específicos.
8. Ajustes de Cena/Cor: Atalhos para os modos 3, 4 e 6.
9. Modo de Ritmo Musical: Possui 6 modos de ritmo: Rock, Jazz, Clássico, Rolling, Energia e Espectro.
10. Vinculação/Agrupamento: Gerencie até 7 grupos de subdispositivos. Os grupos podem ser ativados ou desativados simultaneamente ou individualmente.
11. Configurações: Configure o temporizador, o número de diodos LED e a sequência de pinos.



Saturação

Ajustar a saturação torna as cores da fita de luz mais vivas.

Sensibilidade

Ajuste a sensibilidade para corresponder ao conteúdo da sua tela. A sensibilidade alta é ideal para filmes de ação ou jogos, enquanto a sensibilidade baixa é melhor para séries de TV padrão.

Número de Cores

Ajuste este valor para aumentar a variedade de cores exibidas simultaneamente na fita

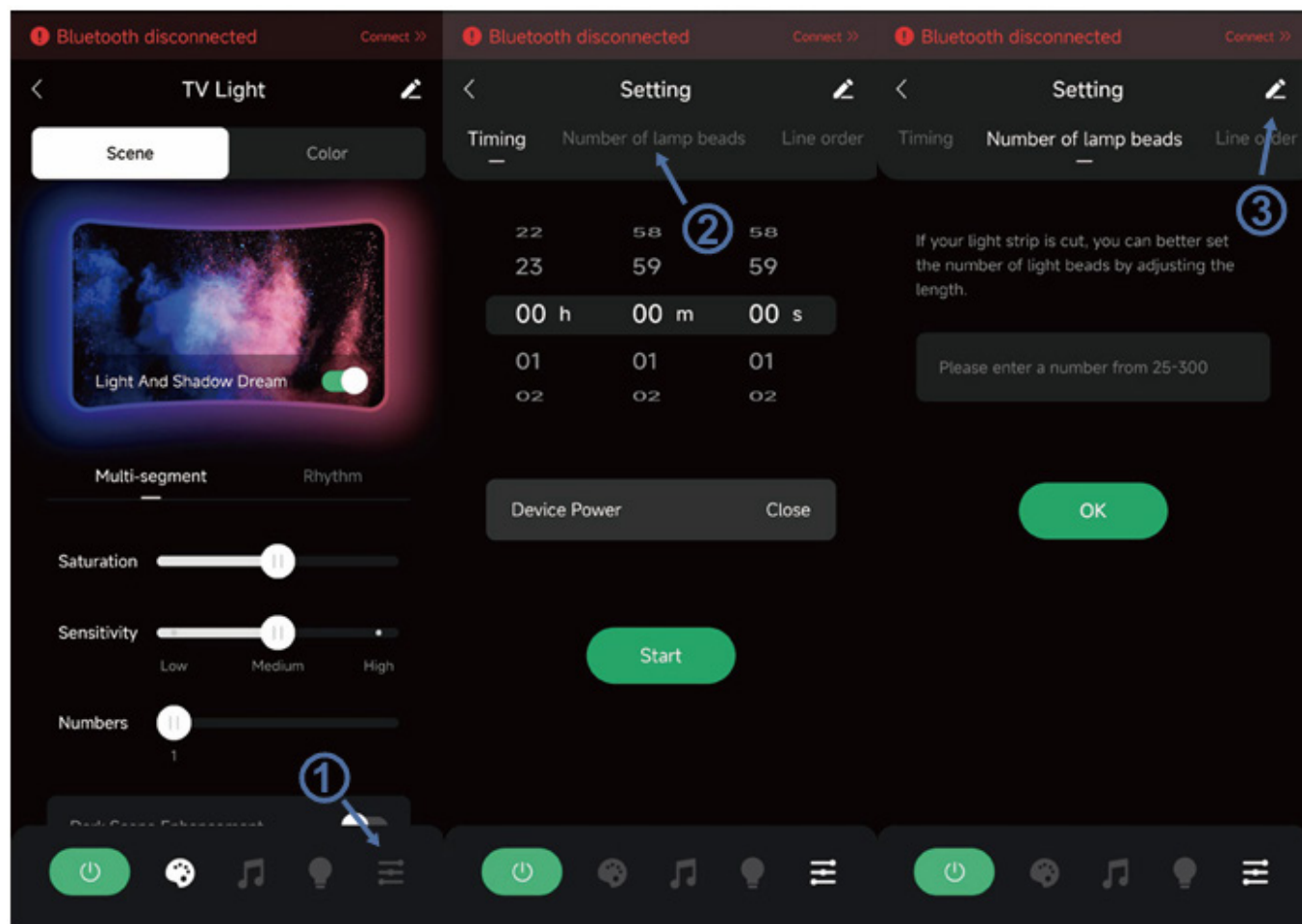
Aprimoramento de Cena Escura

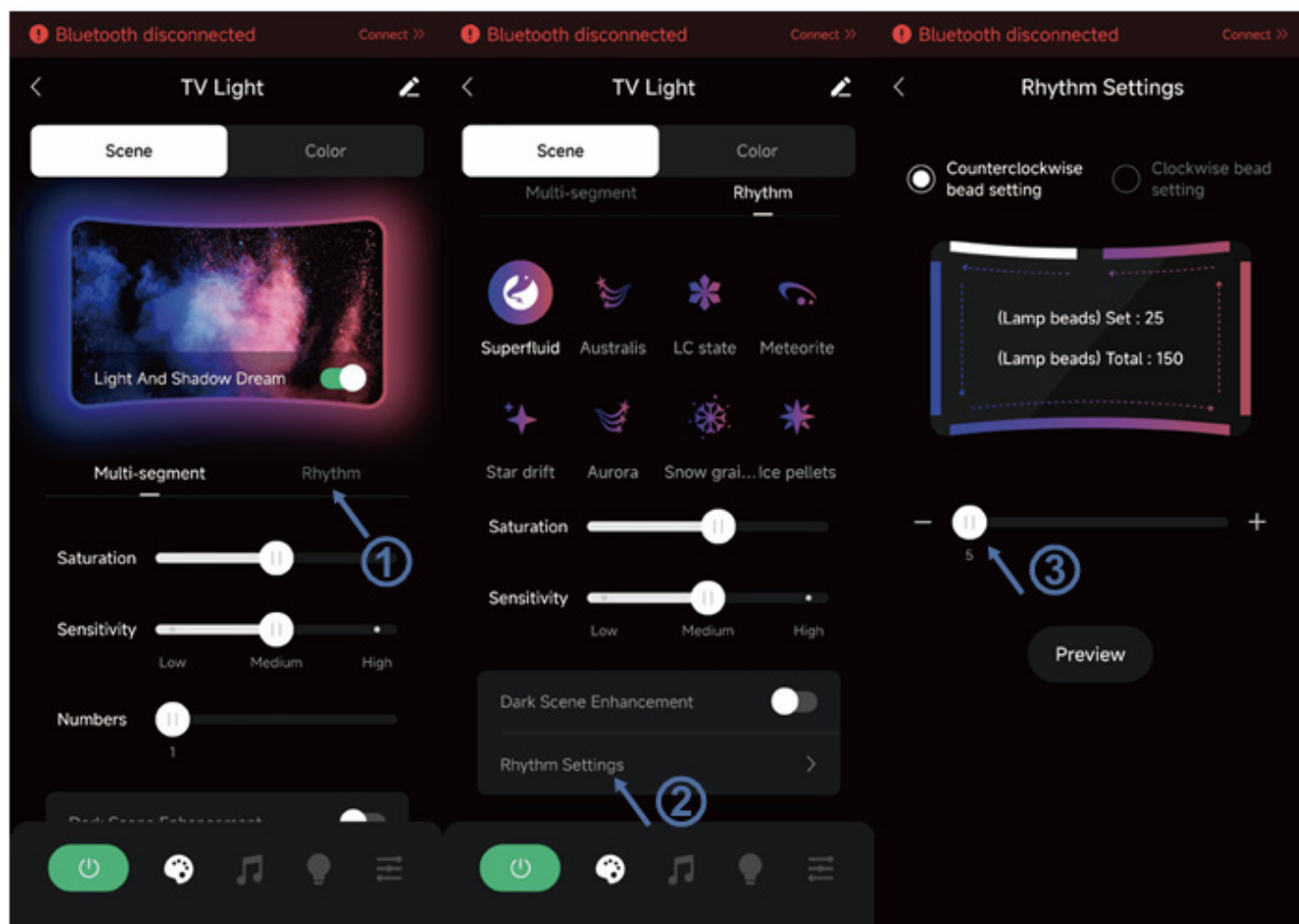
Quando ativado, aumenta o brilho da fita quando o conteúdo da tela da TV está escuro.

Fitas de 3 m contêm 90 diodos LED; defina a quantidade de diodos para 90.

Fitas de 3,8 m contêm 114 diodos LED; defina a quantidade de diodos para 114.

Dicas: Não recomendamos cortar a fita. Se necessário, corte apenas ao longo da linha entre as almofadas douradas localizadas a cada 3 LEDs. Se cortada, você deve ajustar o “Número de diodos LED” no aplicativo para corresponder ao novo comprimento.





1. Modos de fusão de vídeo e som: Use estes modos para desfrutar de uma experiência imersiva onde a luz reage ao som e ao vídeo.
2. Configurações de Ritmo: Ajuste o número de LEDs em cada segmento para transições de cores mais dinâmicas.
3. Ajuste de Comprimento: Na página de configurações, selecione cada seção da fita de luz e use os botões \$+/--\$ para corresponder ao comprimento real de cada canto. Clique em Visualização para salvar suas configurações.

¿Necesitás ayuda?

Ingresa a nuestro soporte técnico
escaneando el QR o escribinos por
nuestros canales oficiales.



11 6260 1114 (sólo texto)



serviciotecnico@bidcom.com.ar



www.bidcomservice.com.ar

Bidcom
SERVICE

