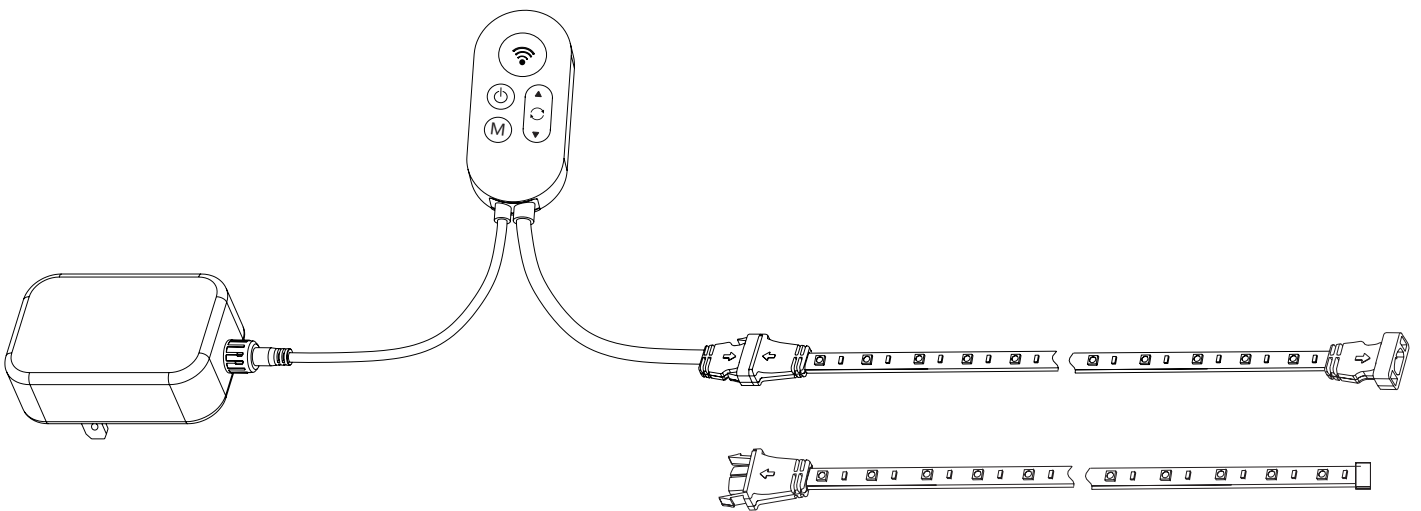


USE AND CARE GUIDE

SMART LED TAPE LIGHT



Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,
call Design Solutions International Customer Service Mon-Fri 9:30 am to 3:00 pm EST

1-800-388-6141 ext. 216

For customer service support and the fastest response, please email us at

CustomerSupport@DSLighting.com

www.SMRTLite.com

Table of Contents

Table of Contents	2	Package Contents	4
Safety Information	2	Installation	5
Warranty	2	Operation	5
Three (3) Year Warranty	2	SMRTLite APP How to	6
What is Covered	2	Care and Cleaning	9
What is Not Covered	2	Troubleshooting	9
Pre-Installation	3	FCC Statement	9
Planning Installation	3	Service Parts	10
Tools Required	3	Model	10
Hardware Included	3		

Safety Information

Always keep the user manual within reach while installing this LED strip. Please read and understand the user manual to ensure proper installation and use. Always pay attention to the technical data shown on the product. We reserve the right to make technical changes.

- Fitting and maintenance work may only be carried out by a professional or an electrician in accordance with local safety regulations.
- All electrical connections must have good contact in order for this product to have a long, useful life.
- The LED chips of this LED strip can not be replaced.
- This LED strip includes a linkable connector. Only link a maximum of two LED strips. Do not link multiple strips together.
- Please only use the LED driver which has been provided with this LED strip.
- Never use the unit in a room where there is a danger of explosion or in the vicinity of flammable liquids or gases.
- Do not bend, crush or pull the cable. Protect from sharp edges, oil and heat.
- Do not touch the LED strip or electrical connector directly with hands.
- For indoor and outdoor use .
- Ensure the connectors and endcap are securely fastened before operating the strip.
- Electrical waste should not be disposed of with household waste. Please recycle where facilities exist.
- The LED strip and in-line remote can be used outdoors, but they are not submersible.
- Do not use the LED strip on a timer, wall switch with dimming functions, or with an extension cord. Using the LED strip with any of these voids the warranty and results in the LED strip not functioning properly.
- If you choose to modify the length of the LED strip, only cut along the scissors marks.
 - A. Once the LED strip is cut, it is no longer waterproof and it can only be used indoors - away from wet locations. If you use the provided snap-on end cap, the strip can be used outdoors.
 - B. Once the LED strip is cut, it will lose the connectable capabilities. You will not be able to add a new connector or additional strips to the strip that had been cut.



DANGER: Danger of eye damage! Never look directly at the LED chips of this LED strip.



WARNING: If using the adapter outdoors where it could be exposed to rain, snow, or solid objects less than 1mm, to protect against electric shock, install the adapter only in a Class A GFCI receptacle that has a weatherproof enclosure with the attachment plug cap inserted or removed.



WARNING: The adapter is not for use with receptacles that are weatherproof only when the receptacle is covered (attachment plug cap not inserted and receptacle cover closed).



WARNING: Risk of electric shock. Mount the adapter at a height greater than 30 cm / 11.8 in. from the ground surface.



IMPORTANT: Main power voltage and fuse must meet the technical data specifications. Before starting work, ensure that the main cable is not live. Switch off the fuse.



CAUTION: Do not submerge any part of this unit.



CAUTION: CONSULT A QUALIFIED ELECTRICIAN IF YOU HAVE ANY ELECTRICAL QUESTIONS. If you have any non-electrical questions about this fixture, please call our Customer Service Team at 1-800-388-6141 ext. 216. Please reference your SKU (311 457 398) or UPC (802513188776).

NOTICE: LED flexible lighting strip rating : 24VDC 1A.

Warranty

THREE (3) YEAR WARRANTY

WHAT IS COVERED

The manufacturer warrants this LED Strip to be free from defects in materials and workmanship for a period of three (3) years from date of purchase. This warranty applies only to the original consumer purchaser and only to products used in normal use and service. If this product is found to be defective, the manufacturer's only obligation, and your exclusive remedy, is the repair or replacement of the product at the manufacturer's discretion, provided that the product has not been damaged through misuse, abuse, accident, modifications, alteration, neglect, or mishandling. This warranty shall not apply to any product that is found to have been improperly installed, set-up, or used in any way not in accordance with the instructions supplied with the product. This warranty shall not apply to a failure of the product as a result of an accident, misuse, abuse, negligence, alteration, faulty installation, or any other failure not relating to faulty material or workmanship. This warranty shall not apply to the finish on any portion of the product, such as surface and/or weathering, as this is considered normal wear and tear.

WHAT IS NOT COVERED

The manufacturer does not warrant and specifically disclaims any warranty, whether expressed or implied, of fitness for a particular purpose, other than the warranty contained herein. The manufacturer specifically disclaims any liability and shall not be liable for any consequential or incidental loss or damage, including but not limited to any labor/expense costs involved in the replacement or repair of said product.

Contact the Customer Service Team at 1-800-388-6141 ext. 216 Eastern Time, Mon-Fri 9:30 am to 3:00 pm EST. For customer service support and the fastest response, please email us at CustomerSupport@DSILighting.com.

Pre-Installation

PLANNING INSTALLATION

Read all instructions before installing.

To avoid damaging this product, place it on a soft, non-abrasive surface, such as carpet or cardboard.

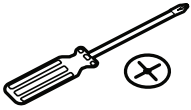


IMPORTANT: Personal injury and damage to the LED strip and/or mounting surface may result if the LED strip is pulled from the surface. To reduce the likelihood of injury or damage, mount only on a surface that is structurally sound. Please call the Customer Service Team at 1-800-388-6141 ext. 216. For customer service support and the fastest response, please email us at CustomerSupport@DSILighting.com.



NOTE: The Smart LED Strip must be installed within range of your home's Wi-Fi in order to communicate properly with the **SMRTLite app**. Verification before installation is recommended.

TOOLS REQUIRED (NOT INCLUDED)



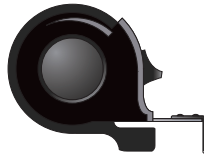
Phillips
Screwdriver



Pencil



Brush

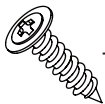


Measuring
tape

HARDWARE INCLUDED



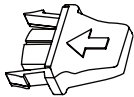
NOTE: Hardware not shown to actual size.



AA



BB



CC

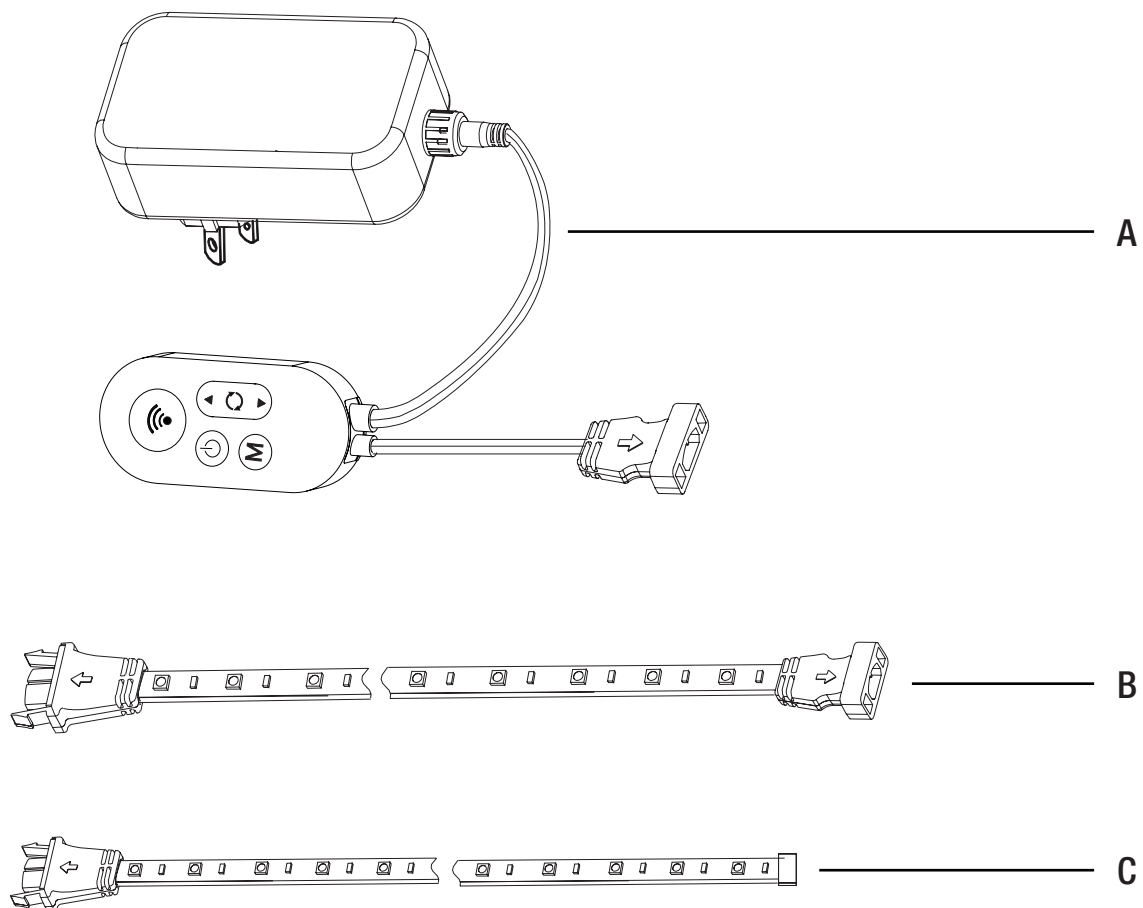


DD

Part	Description	Quantity
AA	Screw	27
BB	Clip	12
CC	End cap	1
DD	Snap-on end cap	1

Pre-Installation (continued)

PACKAGE CONTENTS

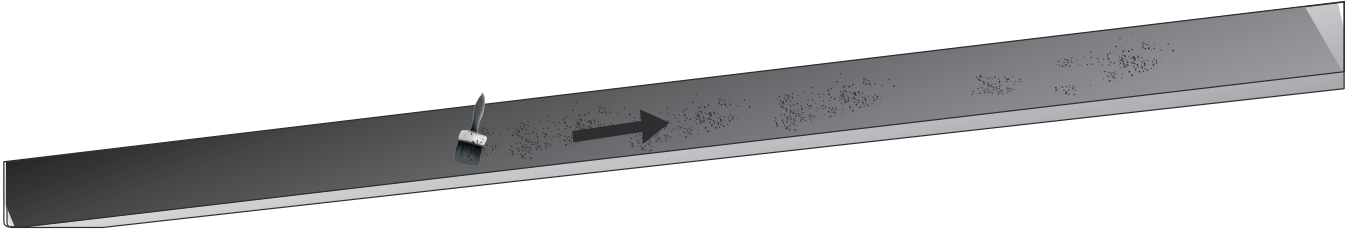


Part	Description	Quantity
A	Adapter, in-line remote control and connector connected as one set	1
B	3.66 m / 12 ft LED flexible strip "A"	1
C	3.66 m / 12 ft LED flexible strip "B"	1

Installation

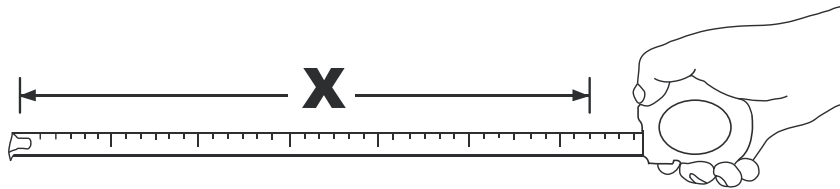
1 Preparing the assembly location

- Remove any surface dust from the area where you will be applying the LED strip. A brush (not included) is recommended to remove any surface dust.

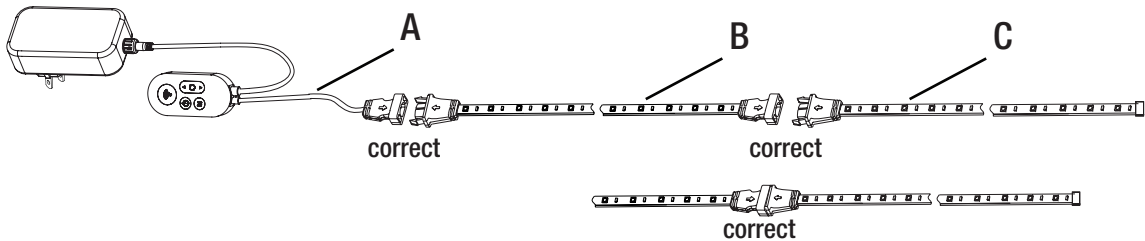


2 Preparing the LED light strip

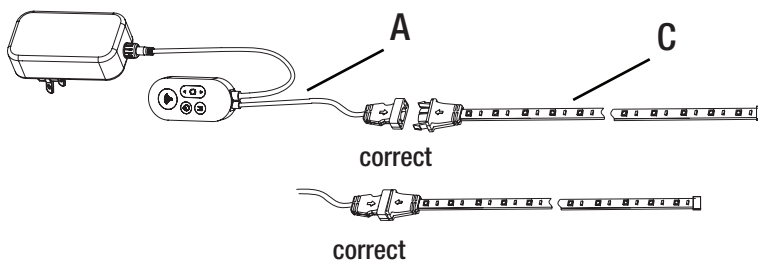
- Measure the desired space for the LED strip installation to determine if you need to use one or two strips.



NOTE: Connect the LED strip "A" (B) to the in-line remote and adapter by aligning the arrows on the connector leading from the remote control to the connector on the LED strip "A" (B). If you require two LED strips, then connect the LED strip "B" (C) to the end of the LED strip "A" (A) by aligning at the arrows on the connectors. Please make sure the connectors are securely fastened all the way on both sides.



NOTE: If you are only using one LED strip for your installation please use LED strip "B" (C) that does not have a connector at the end of the strip.



WARNING: If you are only using LED strip "A" (B), you must connect the end cap to the connector at the end of the strip. Failure to use end cap at the end of the strip may cause permanent damage to the strip.



NOTE: You can link together a maximum of 2 x 3.66 m / 12 ft strips using the same adapter for a total of 7.32 m / 24 ft.

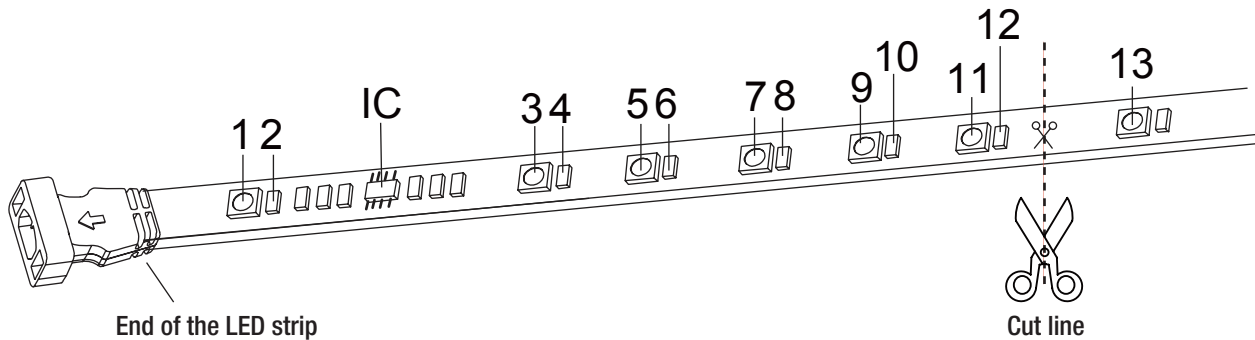
Installation (continued)

3 Adjusting the length of the strip with scissors

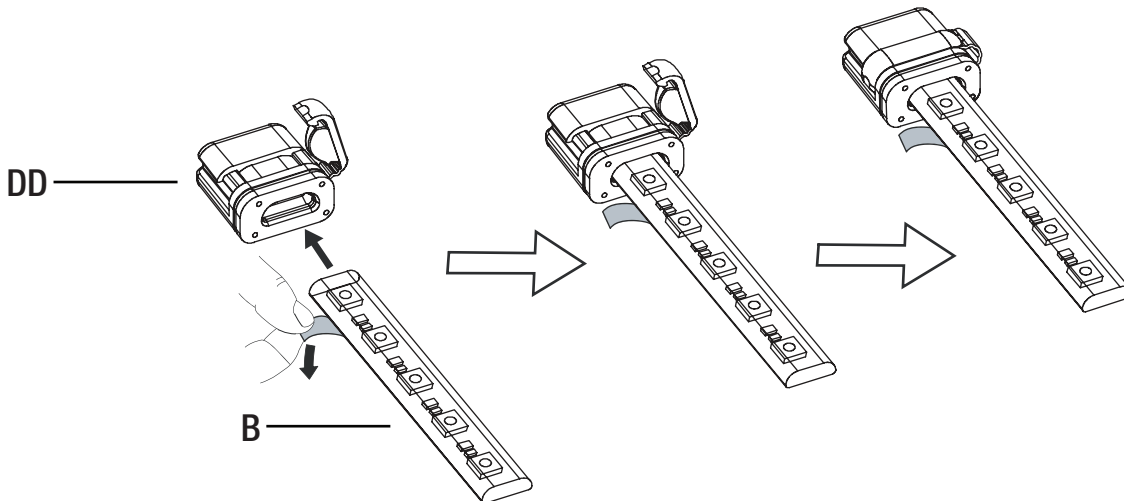
- Unfold the entire LED strip. Find the end of the LED strip. Each group of twelve LED chips from the end is considered a complete circuit as shown (each complete circuit has an IC). You can cut the LED strip at the center of the 12th and 13th LED chip as shown, along the scissors marks. If you cut the strip on the incorrect point, the remaining LED chips on the complete circuit will not work.



WARNING: Once the strip is cut, it cannot be reattached.



- Remove the protective tape from the adhesive back of the LED strip (B) carefully. Attach the snap-on end cap (DD) to the new end. Press the snap-on end cap (DD) tightly.



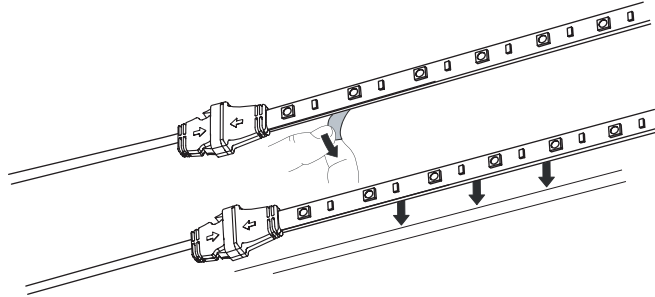
WARNING: If you cut the LED strip, you must use the snap-on end cap on the new end. If you do not use the provided endcap, the strip can only be used indoors, not outdoors.

Installation (continued)

4 Installing the LED strip

There are two installation options to choose from:

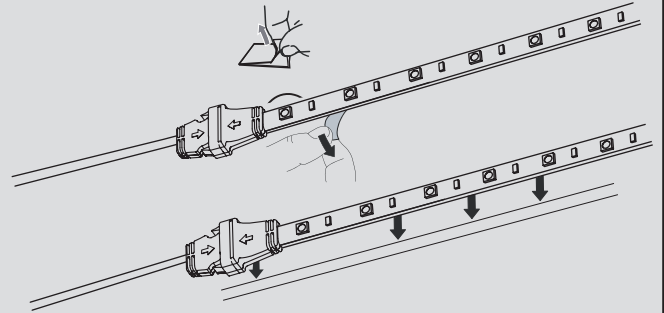
- **4A Tape method:** Remove the protective tape from the adhesive back of the LED strip carefully. Place the LED strip onto a clean and dry surface in the desired location, press to ensure proper adhesion to the surface. This method is suitable for indoor installation and can be used for outdoor installation in conjunction with method 4B.



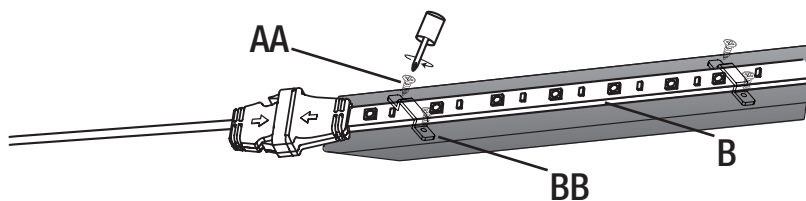
IMPORTANT: Before removing the 3M paper backing, it is important to test the LED strip in the space you intend to light. Once the 3M paper backing is removed and the lighting is fully installed, you cannot reposition or move the LED tape light to another location. The tape may not stick securely.



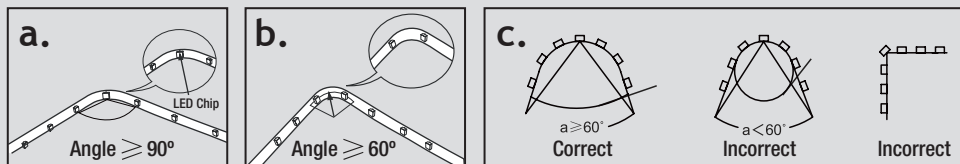
NOTE: If you need to secure the connector to the surface, please remove the protective tape from the red adhesive of the connector carefully, place the connector in the desired location and press to ensure proper adhesion to the surface.



- **4B Tape method:** Place the LED strip in the desired location. Use the clips (BB) and screws (AA) to secure the LED strip as shown. Clips (BB) should be placed in open areas of the strip. Do not cover the LED chips.



NOTE:



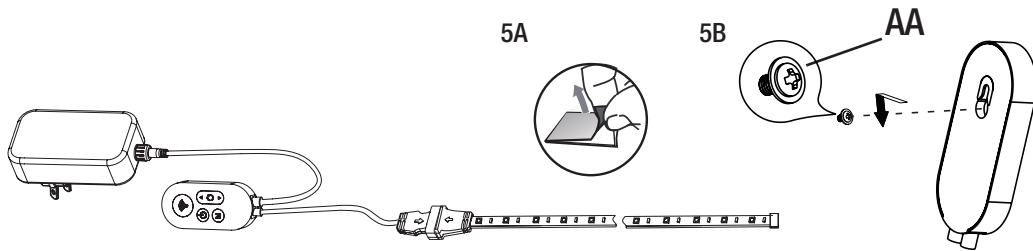
- Use an angle greater or equal to 90 degrees when there is an LED chip on the corner while placing the strip in a concave position. (Angle $\geq 90^\circ$)
- Use an angle greater or equal to 60 degrees when there is no LED chip on the corner while placing the strip in a concave position. (Angle $\geq 60^\circ$)
- Use an angle greater or equal to 60 degrees when there is an LED chip on the corner while placing the strip in a convex position. (Angle $\geq 60^\circ$) In the convex position the angle should not reach 90 degrees. See above diagram.

Installation (continued)

5 Installing the in-line remote

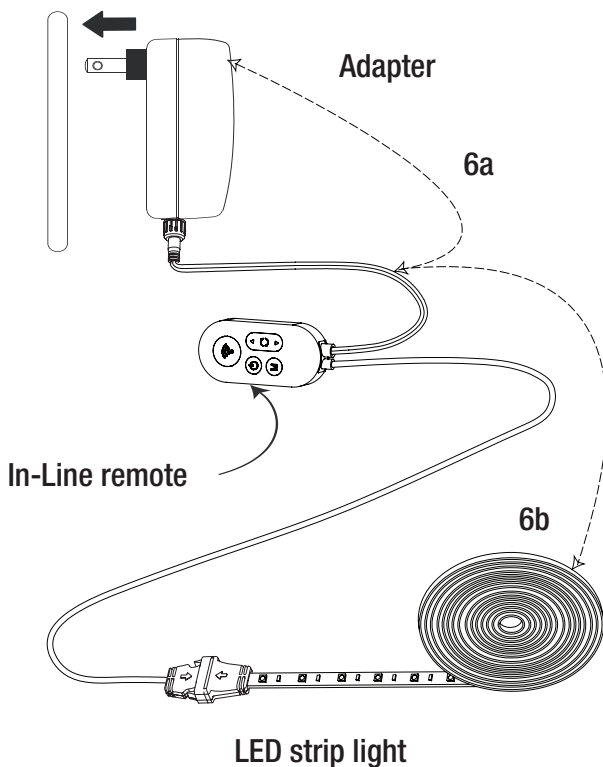
There are two installation options to choose from:

- 5A: Remove the protective tape from the adhesive back of the remote carefully. Then place the remote control into position and press to ensure a proper adhesion to the surface.
- 5B: Screw the one screw into desired location. Hook the remote control onto the screw as shown in the diagram.



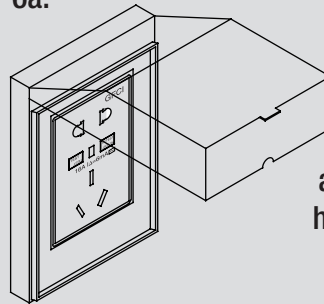
6 Connecting to a power supply

- Connect the adapter to a power outlet.



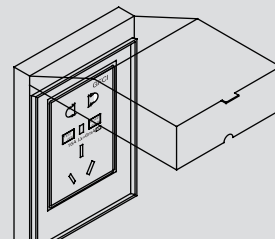
NOTE:

6a:



WARNING: If using the adapter outdoors where it could be exposed to rain, snow, or solid objects less than 1 mm plug the adapter into a Class A GFCI receptacle that has a weatherproof enclosure.

GFCI receptacle with enclosure should **ONLY** be used.

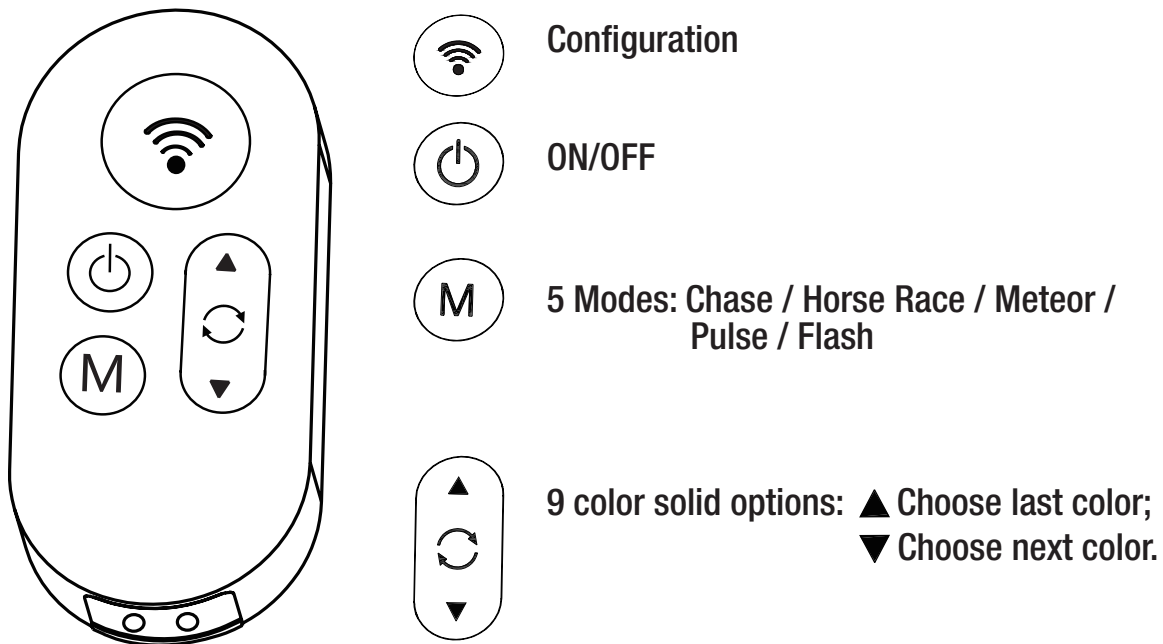


WARNING: Risk of electric shock. Mount the adapter at a height greater than 30 cm / 11.8 in. from the ground surface.

6b: The LED strip and In-Line Remote can be used outdoors but are not submersible.

Operation





1 Operating the LED strip



Operating the remote control:

There are two options for you to choose from:

A: Using the in-line remote:

- 1)  Click on/off button: Turns LED strip on/off.
- 2)  Click mode button: Choose color mode.
- 3)  Click color option button: Choose color.
- 4)  Configuration button resets smart control access.

B: Using your smart device

- 1) Control from the SMRTLite App (see page 11 for download instructions) , Amazon Alexa or Google Home

NOTE: Unit is not compatible with all wall dimmer switches. Dimming must be accomplished through **SMRTLite App** only.

SMRTLite APP How To

1 Download or open the SMRTLite App

- Turn on the Smart LED Strip while ensuring that your phone is connected to a secure 2.4GHz WiFi network. 5GHz networks are not supported.
- Download and Open the app by searching for **SMRTLite** in the Apple App Store or Google Play Store or by visiting one of the URLs below:



<http://ios.smrtlite.com>



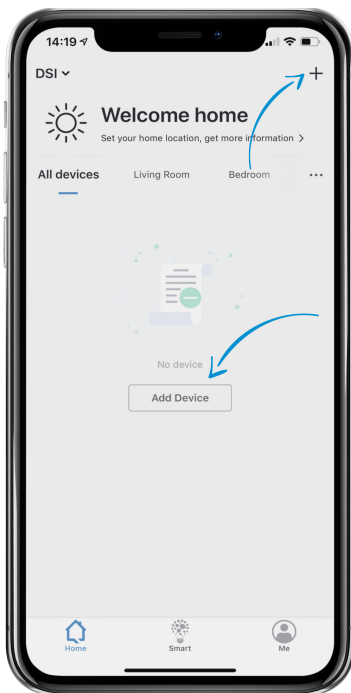
<http://android.smrtlite.com>

- Tap the “Register” button if you are setting up the app for the first time or select “Login” to sign in with your existing account.

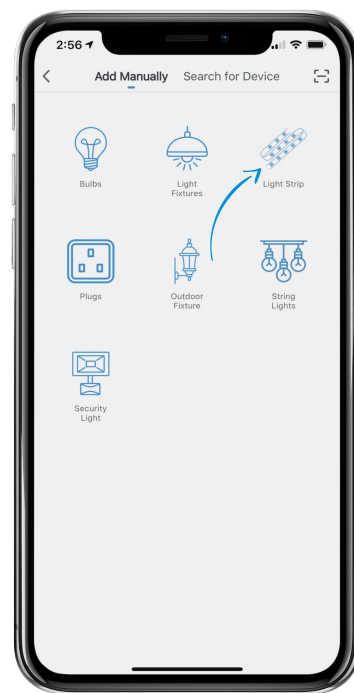


NOTE: System requirement: iOS 9.0 or higher and Android 4.4 or higher.

2 SMRTLite Network Configuration



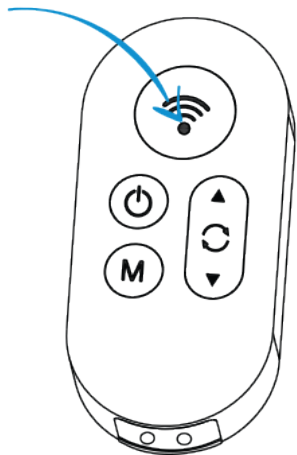
1. Press “Add Device” button or tap the “+” sign



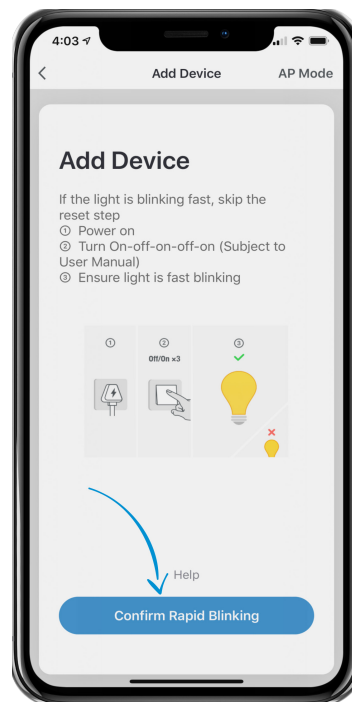
2. Select “Light Strip”

SMRTLite APP How To (continued)

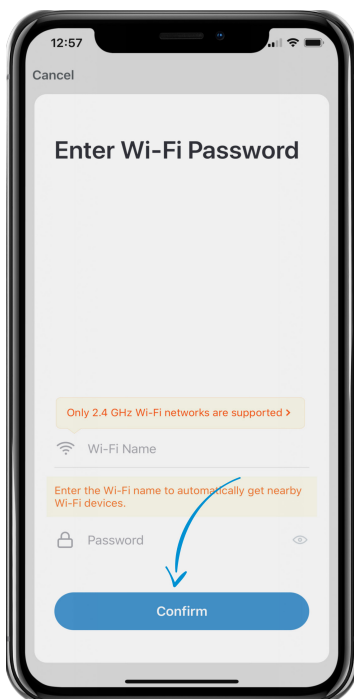
2 SMRTLite Network Configuration (continued)



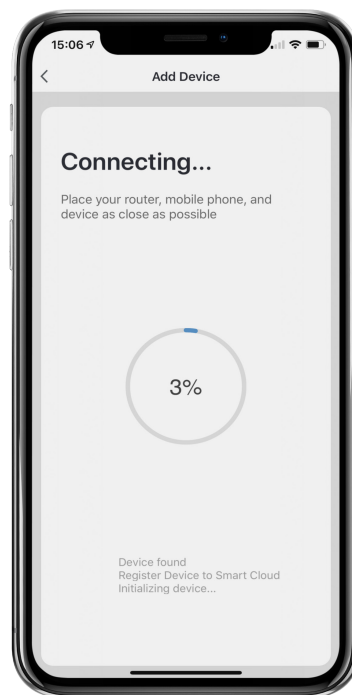
3. Press and hold the “configuration” button on the in-line remote of the LED Strip for 3 seconds. Once the light flashes once, release the button and wait until the LED Strip begins to flash rapidly.



4. Press “Confirm Rapid Blinking”



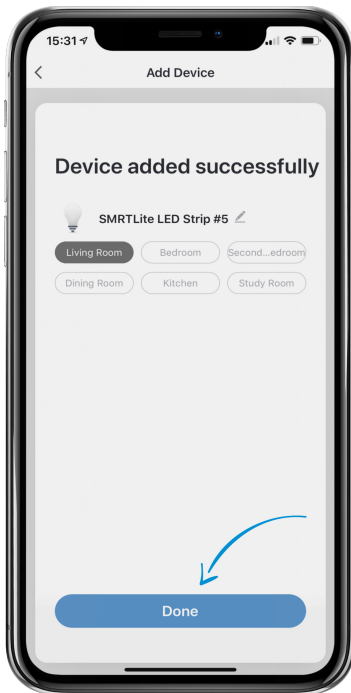
5. Select WiFi Network and enter network password then tap “Confirm”.



6. You will see “Connecting.” The light fixture will stop blinking as the connection progresses.

SMRTLite APP How To (continued)

2 SMRTLite Network Configuration (continued)



7. Once connection is successful, you can edit name and assign to a room then tap "Done".



NOTE: For tutorials on additional features including sharing your lighting device with family members and how to control your Smart LED Strip via Amazon Alexa, Google Assistant or Apple Siri please visit SMRTLite.com.

Care and Cleaning

- Do not use any cleaners with chemicals, solvents, or harsh abrasives. Use only a dry, soft cloth to dust or wipe carefully.
- To clean the fixture, disconnect power by turning off the circuit breaker or by removing the fuse at the fuse box. Use a dry or slightly dampened, clean cloth to wipe the exterior surface of the fixture.

Troubleshooting

Problem	Possible Cause	Solution
The LED lights will not light.	The LED is burned out.	□ Discontinue the use of the Smart LED Strip.
	The power is off.	□ Ensure the power supply is turned on.
	The power cord is not plugged in.	□ Ensure the power cord is plugged into the outlet.
	The connector has faulty connections.	□ Check the connectors connections.
	The circuit breaker is turned off.	□ Ensure the circuit breaker is in the "ON" position.
The fuse blows or the circuit breaker trips when the light is turned on.	A wire is exposed.	<ul style="list-style-type: none">□ Discontinue use of the Smart LED Strip.□ Unplug the unit from the wall.□ Contact a qualified electrician or call the Customer Care Service Team at 1-800-388-6141 ext. 216. For customer service support and the fastest response, please email us at CustomerSupport@DSILighting.com.

FCC Statement

Design Solutions International Inc.

Model: DS18560

Address: 5101 NW 21st Ave, Suite 520, Fort Lauderdale, FL 33309

Telephone: 800-388-6141

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.

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

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:

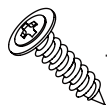
- Reorient or relocate the receiving antenna.
- Increase the separation between the equipment and the receiver.
- Connect the equipment into an outlet on a circuit different from that to which the receiver is connected.
- Consult the dealer or an experienced radio / TV technician for help.

Contains FCC ID: 2ANDL-WR3

Wi-Fi: 2.4GHz IEEE802.11b/g/n

Service Parts

MODEL: DS18877



AA



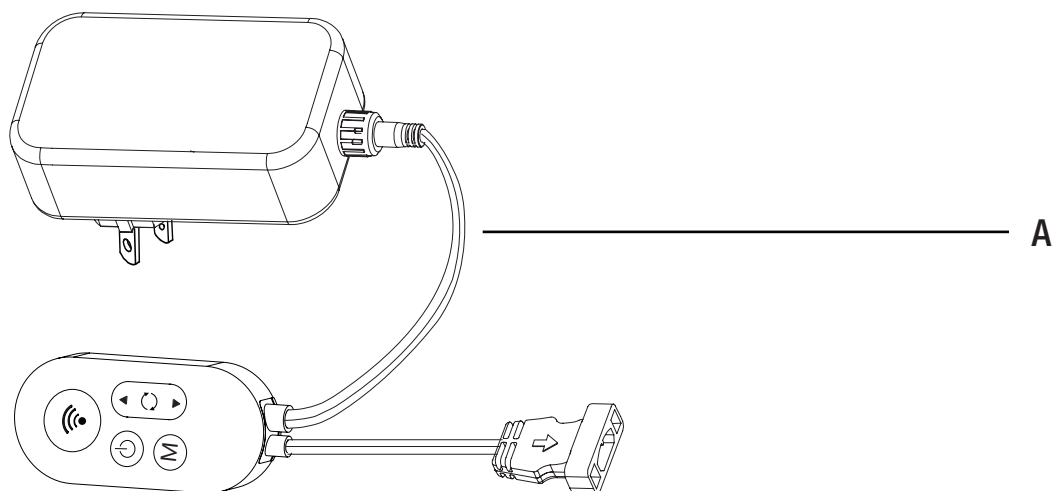
BB



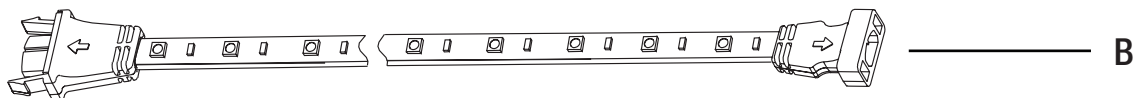
CC



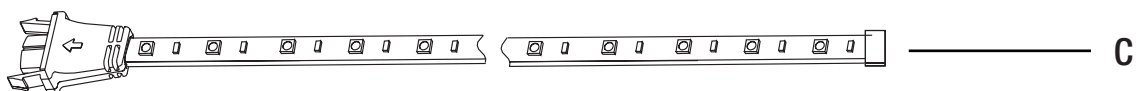
DD



A



B



C

Part	Description
AA	Screw
BB	Clip
CC	End cap
DD	Snap-on end cap
A	Adapter, in-line remote control and connector connected as one set
B	3.66 m / 12 ft LED flexible strip "A"
C	3.66 m / 12 ft LED flexible strip "B"



Questions, problems, missing parts? Before returning to the store,
call Design Solutions International Customer Service
Mon-Fri 9:30 am to 3:00 pm EST

1-800-388-6141 ext. 216

For customer service support and the fastest response, please email us at

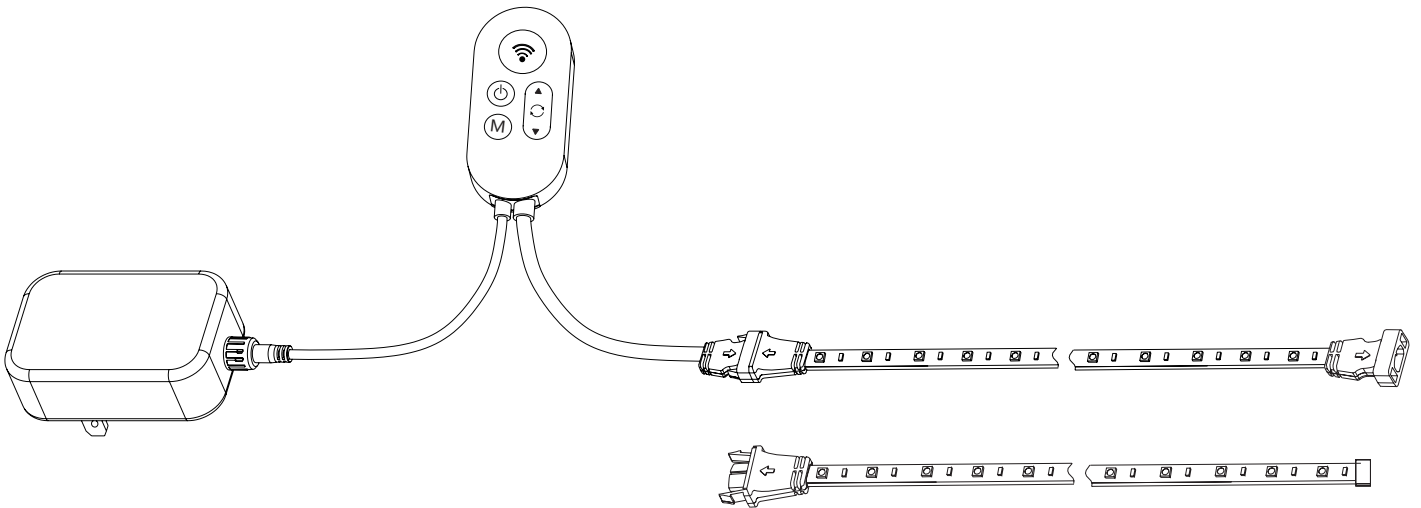
CustomerSupport@DSLighting.com

www.SMRTLite.com

Retain this manual for future use.

GUÍA DE USO Y MANTENIMIENTO

LÁMPARA INTELIGENTE EMPOTRADA QUE CAMBIA DE COLOR



¿Tiene alguna pregunta o algún problema? ¿Le faltan piezas? Antes de volver a la tienda, llame al Servicio de atención al cliente de Design Solutions International, de lunes a viernes, de 9.30 a 15 h EST

1-800-388-6141 ext. 216

Para obtener ayuda de nuestro Servicio de atención al cliente y la respuesta más rápida, envíenos un correo electrónico a

CustomerSupport@DSLighting.com

www.SMRTLite.com

Tabla de contenidos

Tabla de contenidos.....	2	Contenidos del paquete.....	4
Información de seguridad.....	2	Instalación.....	5
Garantía.....	2	Funcionamiento.....	10
Garantía de tres (3) años.....	2	Cómo utilizar la aplicación SMRTLite.....	11
¿Qué cubre?.....	2	Mantenimiento y limpieza.....	14
¿Qué no cubre?.....	2	Solución de problemas.....	14
Preinstalación.....	3	Declaración de cumplimiento de la FCC (Comisión Federal de Comunicaciones).....	14
Planificación de la instalación.....	3	Piezas de repuesto.....	15
Herramientas necesarias.....	3	Modelo.....	15
Tornillería incluida.....	3		

Información de seguridad

Tenga siempre a mano el manual del usuario mientras instala esta tira de LED. Lea y comprenda el manual del usuario para asegurar una instalación y uso correctos. Siempre preste atención a los datos técnicos indicados en el producto. Nos reservamos el derecho de realizar modificaciones técnicas.

- Los trabajos de montaje y mantenimiento solo podrán ser realizados por un electricista o profesional calificado de acuerdo con las normas de seguridad locales.
- Para que este producto tenga una larga vida útil, todas las conexiones eléctricas deben hacer buen contacto.
- Los chips LED de esta tira de LED no pueden reemplazarse.
- Esta tira de LED incluye un conector acoplable. No conecte más de una tira de LED. No conecte múltiples tiras.
- Utilice solamente el controlador LED que se suministra con esta tira de LED.
- Nunca utilice la unidad en una habitación donde exista peligro de explosión ni cerca de líquidos o gases inflamables.
- No doble, aplaste ni tire del cable. Manténgalo alejado de bordes afilados, aceite y calor.
- No toque la tira de LED ni ninguna conexión eléctrica directamente con las manos.
- Para uso en interiores y exteriores.
- Asegúrese de que los conectores y el tapón estén firmemente fijados antes de utilizar la tira.
- Los residuos eléctricos no deben desecharse junto con los residuos domésticos. Recicle en las instalaciones correspondientes.
- La tira de LED y el mando integrado pueden utilizarse en exteriores, pero no son sumergibles.
- No utilice la tira de LED en un temporizador, un interruptor de pared con funciones de regulación o extensión eléctrica. El uso de la tira de LED con cualquiera de estos dispositivos, anulará la garantía y provocará fallos de funcionamiento en la tira de LED.
- Si decide modificar la longitud de la tira de LED, corte únicamente por las marcas de las tijeras.
 - A. Una vez que se corta la tira de LED, deja de ser impermeable y solo puede utilizarse en interiores, lejos de ubicaciones húmedas. Si utiliza el tapón a presión suministrado, la tira puede utilizarse en exteriores.
 - B. Una vez que se haya cortado la tira de LED, perderá las capacidades de conexión. No podrá añadir un conector nuevo ni una tira adicional a la tira que se ha cortado.



PELIGRO: Peligro de lesiones oculares. Nunca mire directamente los chips LED de la tira de LED.



ADVERTENCIA: Si utiliza el adaptador en exteriores, donde puede quedar expuesto a lluvia, nieve u objetos sólidos de menos de 1 mm, para protegerlo de descargas eléctricas, instale el adaptador únicamente en un receptáculo GFCI clase A con una carcasa impermeable y con el tapón del enchufe colocado o retirado.



ADVERTENCIA: El adaptador no debe utilizarse con receptáculos que sean impermeables solo cuando se cubran (el tapón del enchufe no se coloca y la cubierta del receptáculo se cierra).



ADVERTENCIA: Riesgo de descargas eléctricas. Instale el adaptador a una altura de más de 30 cm/11,8 pulgadas de la superficie del suelo.



IMPORTANTE: La tensión de la alimentación principal y el fusible deben cumplir con las especificaciones de los datos técnicos. Antes de comenzar a trabajar, asegúrese de que el cable principal no tiene tensión. Desconecte el fusible.



PRECAUCIÓN: No sumerja ninguna parte de esta unidad.



PRECAUCIÓN: CONSULTE A UN ELECTRICISTA CALIFICADO SI TIENE ALGUNA PREGUNTA SOBRE ELECTRICIDAD. Si tiene alguna pregunta sobre esta la tira de LED que no esté relacionada con la electricidad, llame al teléfono del equipo del Servicio de atención al cliente: 1-800-388-6141 ext. 216. Proporcione el código SKU (311 457 398) o UPC (802513188776).

AVISO: Potencia de la tira de iluminación LED flexible: 24 V CC 1A.

Garantía

GARANTÍA DE TRES (3) AÑOS

¿QUÉ CUBRE?

El fabricante garantiza que esta la tira de LED no presentará defectos de material ni de mano de obra durante un período de tres (3) años a partir de la fecha de compra. Esta garantía se aplica solo al comprador original y únicamente a los productos que se utilicen en condiciones normales y reciban un mantenimiento adecuado. Si este producto resulta defectuoso, la única obligación del fabricante, y la única solución, es reparar o sustituir el producto a discreción del fabricante, siempre que el producto no se haya dañado por uso indebido, abuso, accidente, modificaciones, alteración, negligencia o mal manejo. Esta garantía no se aplicará a ningún producto que se haya instalado, configurado o utilizado de forma incorrecta sin haber seguido las instrucciones que incluye el producto. Esta garantía no se aplicará a ningún fallo del producto ocasionado por accidentes, mal uso, abuso, negligencia, alteración, instalación defectuosa o cualquier otro fallo que no esté relacionado con el material defectuoso ni la mano de obra. Esta garantía no se aplicará al acabado de ninguna parte del producto, como la superficie y/o partes erosionadas, ya que se considera uso y desgaste normal.

¿QUÉ NO CUBRE?

El fabricante no otorga y renuncia expresamente a cualquier garantía, ya sea explícita o implícita, de idoneidad para un fin determinado, distinta de la garantía que incluye este producto. El fabricante renuncia expresamente a cualquier responsabilidad y no se hará responsable de ninguna pérdida ni daño consiguientes o imprevistos, incluidos pero sin limitarse a, los costes de mano de obra o los gastos derivados de la sustitución o la reparación de dicho producto.

Póngase en contacto con el equipo del Servicio de atención al cliente llamando al 1-800-388-6141, ext. 216, hora del este, de lunes a viernes, de 9.30 a 15 h EST. Para obtener ayuda de nuestro Servicio de atención al cliente y la respuesta más rápida, envíenos un correo electrónico a CustomerSupport@DSILighting.com.

Preinstalación

PLANIFICACIÓN DE LA INSTALACIÓN

Lea las instrucciones antes de comenzar la instalación.

Para evitar dañar este producto, colóquelo sobre una superficie suave, no abrasiva, como una alfombra o un cartón.

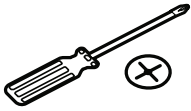


IMPORTANTE: Retirar la tira de LED de la superficie de montaje podría producir lesiones, así como daños en la tira de LED y/o en la superficie de montaje. Para reducir la probabilidad de lesiones o daños, lleve a cabo el montaje únicamente en una superficie cuya estructura sea sólida. Llame al 1-800-388-6141, ext. 216, para contactar con el equipo del Servicio de atención al cliente. Para obtener ayuda de nuestro Servicio de atención al cliente y la respuesta más rápida, envíenos un correo electrónico a CustomerSupport@DSILighting.com.



OBSERVACIÓN: La tira de LED inteligente debe instalarse dentro del rango de cobertura de la red wifi de casa para que pueda comunicarse correctamente con la aplicación **SMRTLite**. Se recomienda realizar una verificación antes de la instalación.

HERRAMIENTAS NECESARIAS (NO INCLUIDAS)



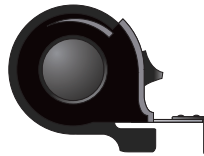
Destornillador de estrella



Lápiz



Brocha

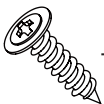


Cinta métrica

TORNILLERÍA INCLUIDA



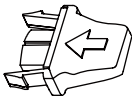
OBSERVACIÓN: La tornillería no se muestra en tamaño real.



AA



BB



CC

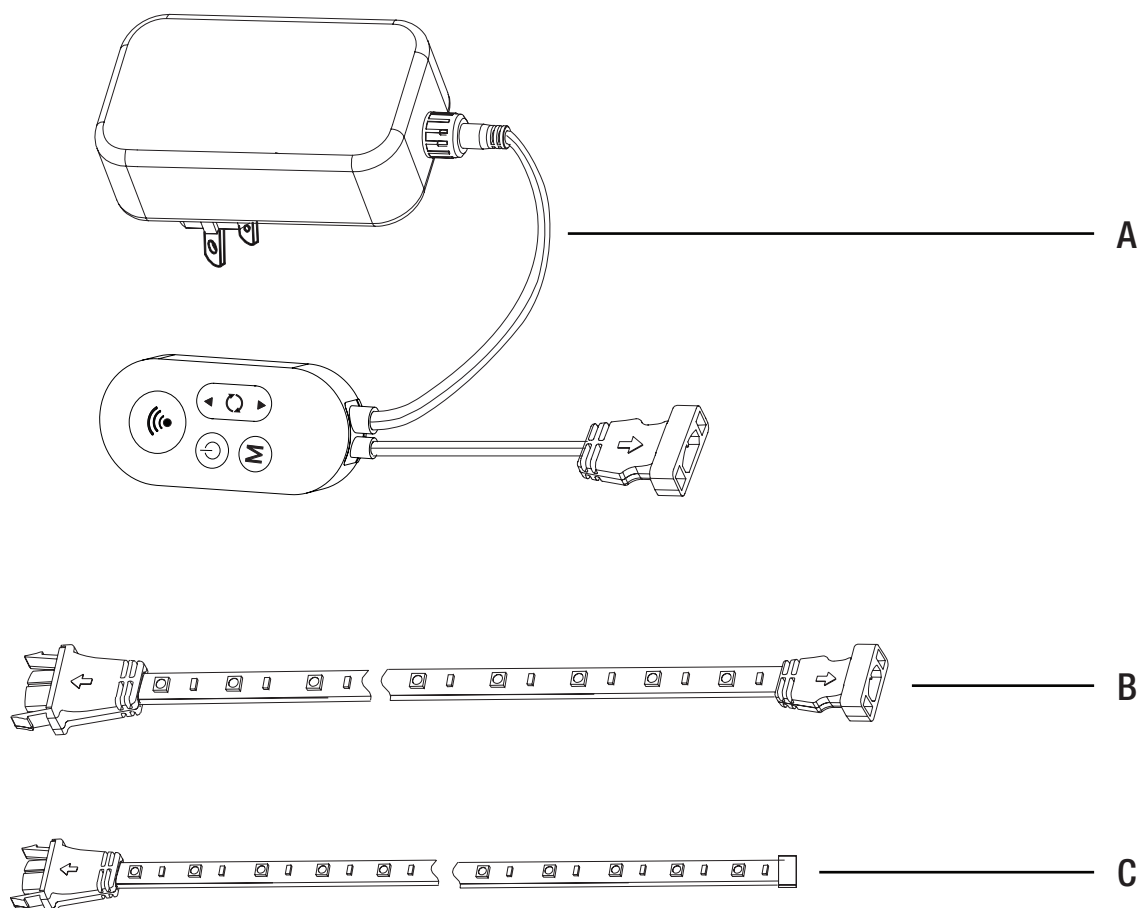


DD

Pieza	Descripción	Cantidad
AA	Tornillo	27
BB	Enganche	12
CC	Tapa	1
DD	Tapón a presión	1

Preinstalación (continuación)

CONTENIDOS DEL PAQUETE

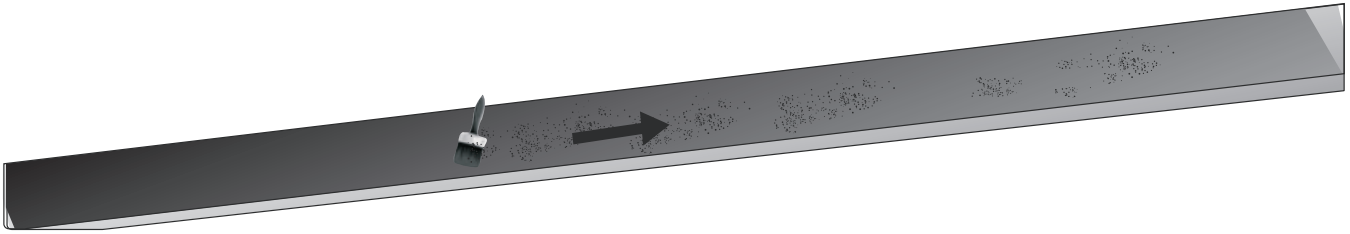


Pieza	Descripción	Cantidad
A	Adaptador, mando integrado y conector conectados como un conjunto	1
B	Tira de LED flexible de 3,66 m/12 ft "A"	1
C	Tira de LED flexible de 3,66 m/12 ft "B"	1

Instalación

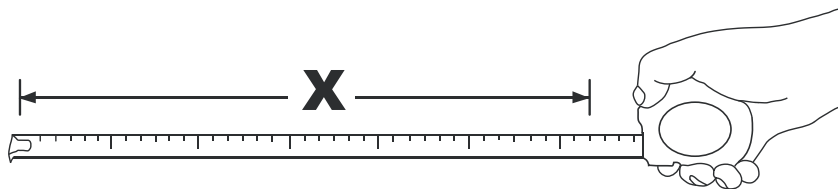
1 Preparación del lugar de montaje

- Limpie el polvo del área donde aplicará la tira de LED. Se recomienda utilizar una brocha (no incluida) para limpiar el polvo del área.

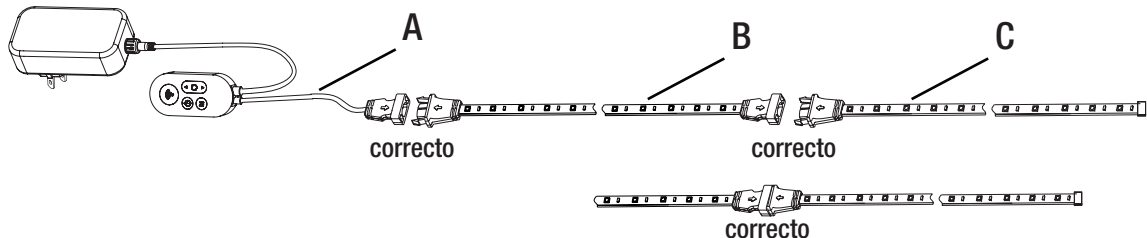


2 Preparación de la tira de iluminación LED

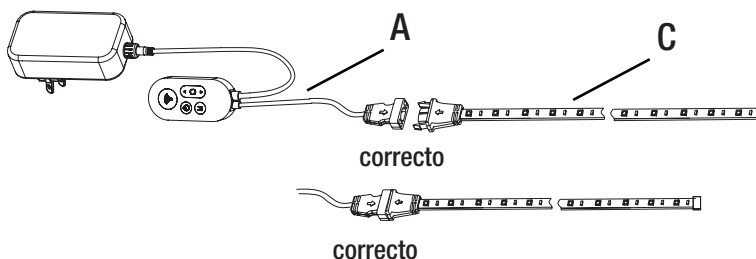
- Mida el espacio deseado para la instalación de la tira de LED para determinar si debe utilizar una o dos tiras.



OBSERVACIÓN: Conecte la tira de LED "A" (B) al mando integrado y el adaptador. Para ello, alinee las flechas del conector del control remoto con el conector en la tira de LED "A" (B). Si necesita dos tiras de LED, conecte la tira de LED "B" (C) en el extremo de la tira de LED "A" (A); guíese con las flechas de los conectores. Asegúrese de que los conectores estén firmemente fijados por completo en ambos lados.



OBSERVACIÓN: Si solo utiliza una tira de LED para la instalación, utilice la tira de LED "B" (C) que no tiene un conector en el extremo.



ADVERTENCIA: Si solo utiliza la tira de LED "A" (B), debe conectar el tapón en el conector en el extremo de la tira. No colocar el tapón en el extremo de la tira puede dañar permanentemente la tira.



OBSERVACIÓN: Puede conectar hasta dos tiras de 3,66 m/12 ft con el mismo adaptador para lograr un total de 7,32 m/24 ft.

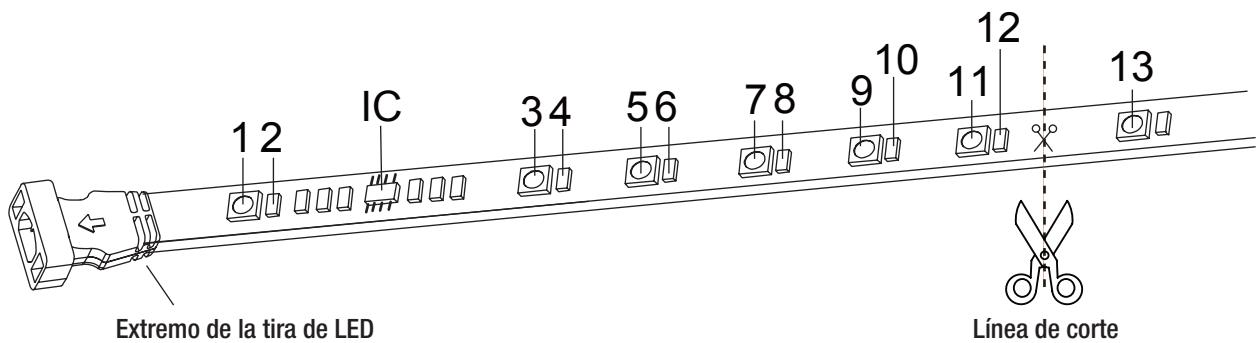
Instalación (continuación)

3 Ajuste del largo de la tira con tijera

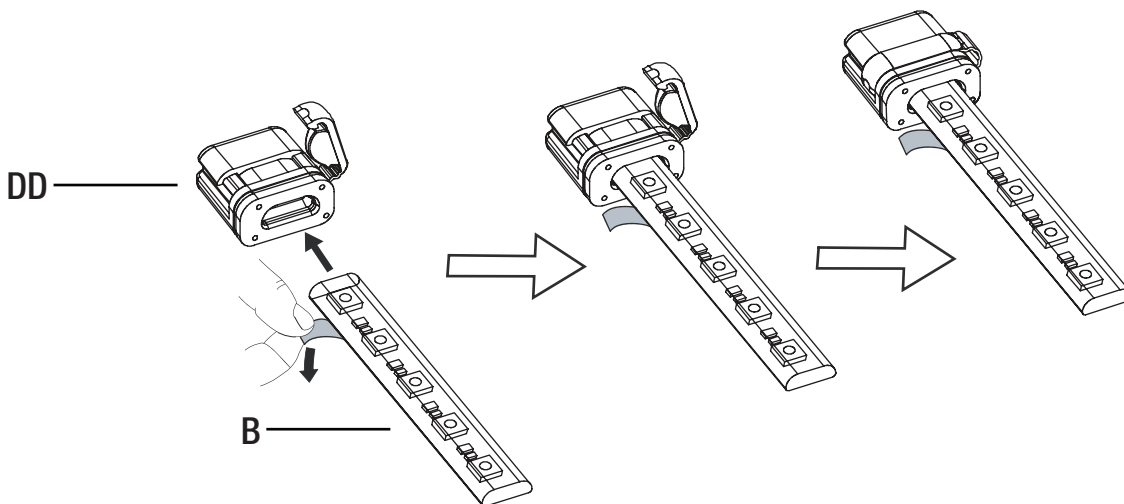
- Desenrolle toda la tira de LED. Tome el extremo de la tira de LED. Cada grupo de doce chips LED desde el extremo se considera un circuito completo, como se muestra (cada circuito completo tiene una IC). Puede seguir las marcas de corte y cortar la tira de LED en el centro de los chips LED 12 y 13, como se muestra. Si corta la tira en el punto incorrecto, los chips LED restantes del circuito completo no funcionarán.



ADVERTENCIA: Una vez que corte la tira, no podrá volver a unirla.



- Retire la cinta protectora de la parte posterior adhesiva de la tira de LED (B) cuidadosamente. Coloque el tapón a presión (DD) en el extremo nuevo. Presione con firmeza el tapón a presión (DD).



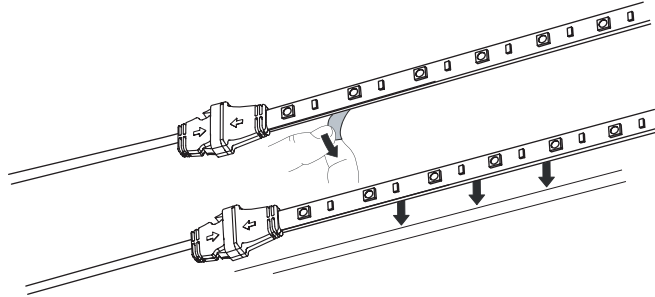
ADVERTENCIA: Si corta la tira de LED, debe colocar un tapón a presión en el nuevo extremo. Si no va a utilizar el tapón suministrado, la tira solo se podrá utilizar en interiores, no en exteriores.

Instalación (continuación)

4 Instalación de la tira de LED

Hay dos opciones de instalación para elegir:

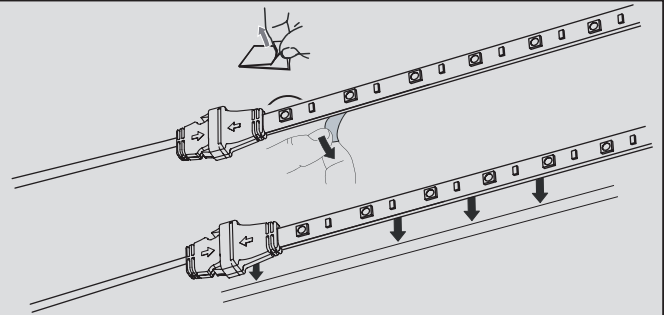
- **4A Método de fijación con cinta:** Retire la cinta protectora de la parte posterior adhesiva de la tira de LED cuidadosamente. Coloque la tira de LED en una superficie limpia y seca en la ubicación deseada y presione para asegurarse de que se adhiera con firmeza en la superficie. Este método es adecuado para instalaciones en interiores y puede utilizarse para instalaciones en exteriores junto con el método 4B.



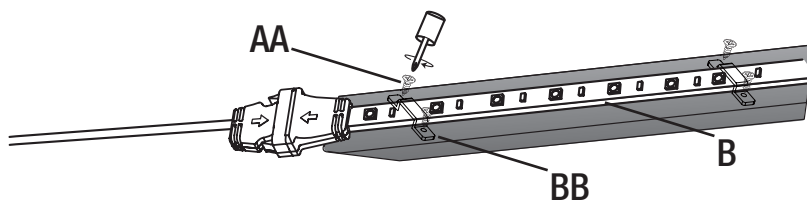
! IMPORTANTE: Antes de retirar el papel de respaldo 3M, es importante probar la tira de LED en el lugar que desea iluminar. Una vez que se haya retirado el papel de respaldo 3M y la iluminación esté completamente instalada, no podrá cambiar la posición de la cinta de LED ni trasladarla a otro lugar. De hacerlo, es posible que la cinta no se adhiera de forma segura.



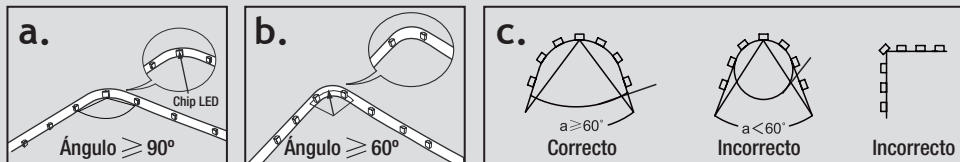
NOTE: If you need to secure the connector to the surface, please remove the protective tape from the red adhesive of the connector carefully, place the connector in the desired location and press to ensure proper adhesion to the surface.



- **4B Método de fijación con cinta:** Coloque la tira de LED en el lugar deseado. Utilice los enganches (BB) y tornillos (AA) para asegurar la tira de LED tal y como se muestra. Los enganches (BB) deben colocarse en áreas abiertas de la tira. No cubra los chips LED.



OBSERVACIÓN:



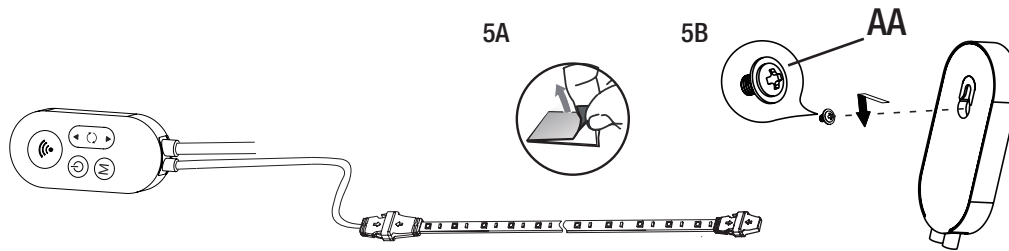
- En posición cóncava, coloque la tira en un ángulo igual o mayor que 90 grados cuando haya un chip LED en la esquina de esta. (Ángulo $\geq 90^\circ$)
- En posición cóncava, coloque la tira en un ángulo igual o mayor que 60 grados cuando no haya un chip LED en la esquina de esta. (Ángulo $\geq 60^\circ$)
- En posición convexa, coloque la tira en un ángulo igual o mayor que 60 grados cuando haya un chip LED en la esquina de esta. (Ángulo $\geq 60^\circ$) En posición convexa, el ángulo no debe alcanzar los 90 grados. Consulte el diagrama de arriba.

Instalación (continuación)

5 Instalación del mando integrado

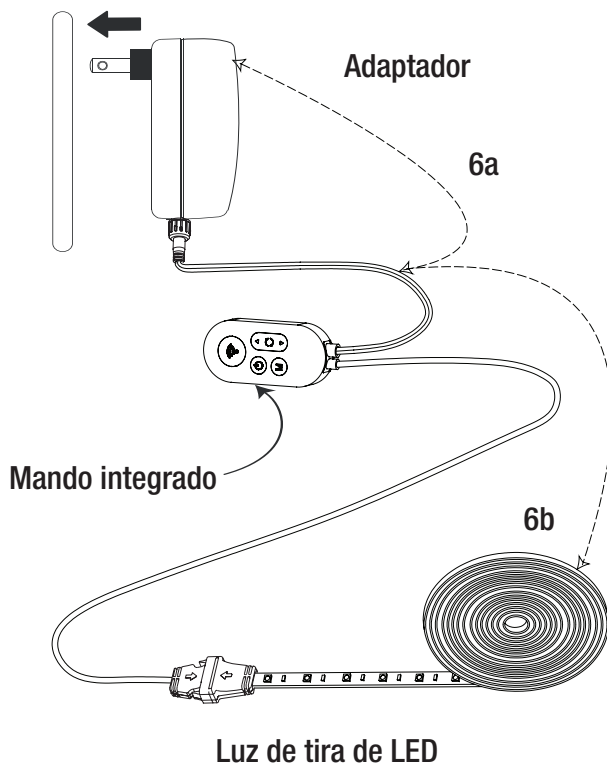
Hay dos opciones de instalación para elegir:

- 5A: Retire la cinta protectora de la parte posterior adhesiva del control remoto cuidadosamente. Coloque el control remoto en posición y presione para asegurarse de que se adhiera con firmeza en la superficie.
- 5B: Atornille un tornillo en la ubicación deseada. Enganche el control remoto en el tornillo como se muestra en el diagrama.



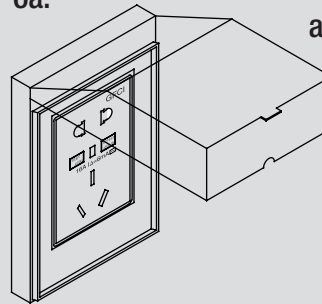
6 Conexión a la fuente de alimentación

- Conecte el adaptador a la toma de corriente.



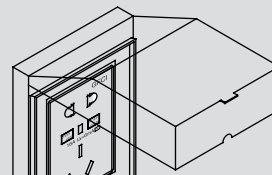
OBSERVACIÓN:

6a:



ADVERTENCIA: Si utiliza el adaptador en exteriores, donde puede quedar expuesto a lluvia, nieve u objetos sólidos de menos de 1 mm, instale el adaptador en un receptáculo GFCI clase A con una carcasa impermeable.

SOLO debe utilizar un receptáculo GFCI con carcasa.

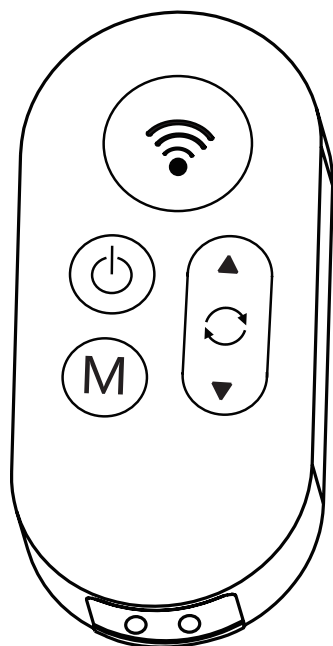


ADVERTENCIA: Riesgo de descargas eléctricas. Instale el adaptador a una altura de más de 30 cm/11,8 pulgadas de la superficie del suelo.

6b: La tira de LED y el mando integrado pueden utilizarse en exteriores, pero no son sumergibles.

Funcionamiento

1 Funcionamiento de la tira de LED



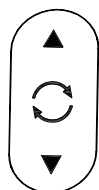
Configuración



ON/OFF



5 modos: Seguimiento/carrera de caballos/
meteorito/pulso/destello



9 opciones de colores sólidos: ▲ elige el último color;
▼ elige el próximo color.

Funcionamiento del control remoto:

Puede elegir entre dos opciones:

A: Uso del mando integrado:

- 1) Hacer clic en el botón de encendido/apagado: enciende/apaga la tira de LED.
- 2) Hacer clic en el botón de modo: elige el modo de color.
- 3) Hacer clic en el botón de opciones de color: elige el color.
- 4) El botón de configuración reinicia el acceso al control inteligente.

B: B: Utilizando su dispositivo inteligente

- 1) Control desde la aplicación SMRTLite (Referirse a la página 11 para instrucciones de descarga), Amazon, Alexa o Google Home.

OBSERVACIÓN: La unidad no es compatible con todos los reguladores de luz de pared. La regulación solo debe llevarse a cabo mediante la **aplicación SMRTLite App**.

Cómo utilizar la aplicación SMRTLite

1 Descargar o abrir la aplicación SMRTLite

- ❑ Encienda la tira de LED SMRTLite y asegúrese de que el teléfono esté conectado a una red wifi segura de 2,4 GHz. Las redes de 5 GHz no son compatibles.
- ❑ Busque **SMRTLite** en la Apple App Store o en Google Play Store, descargue la aplicación y ábrala o visite una de las siguientes URL para hacerlo:

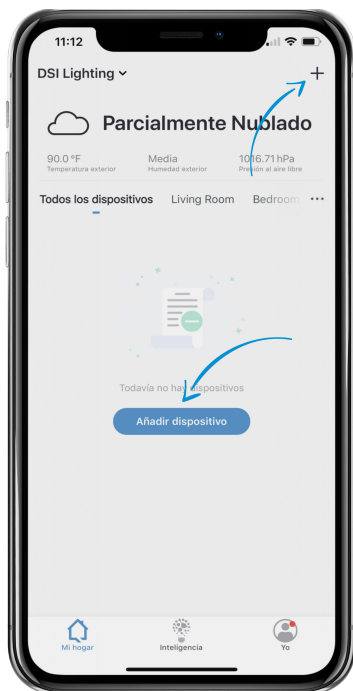


- ❑ Toque el botón “Register” (Registrarse) si es la primera vez que instala la aplicación o seleccione “Login” (Iniciar sesión) para acceder con su cuenta si dispone de una.

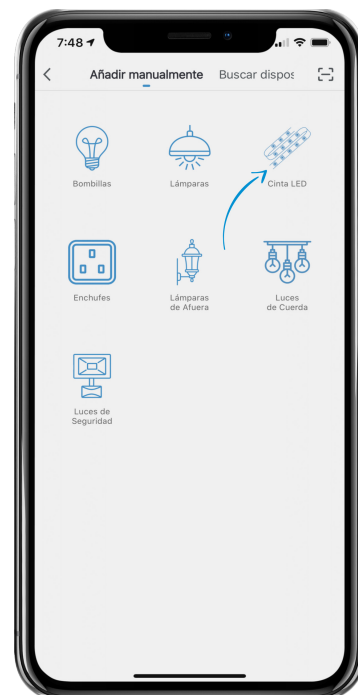


OBSERVACIÓN: Requisitos del sistema: iOS 9.0 o superior y Android 4.4 o superior.

2 SMRTLite Configuración de red



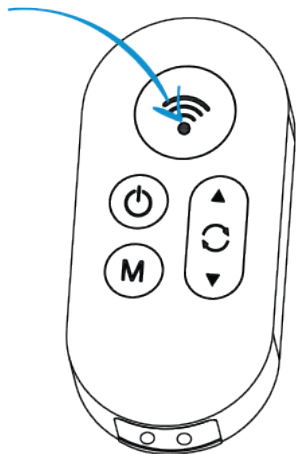
1. Pulse el botón “Añadir dispositivo” o toque el signo “+”



2. Seleccione “Cinta LED”

Cómo utilizar la aplicación SMRTLite (continuación)

2 SMRTLite Configuración de red (continuación)



3. Mantenga pulsado el botón “configuración.” del control remoto integrado de la tira de LED durante 3 segundos. Cuando la luz parpadee una vez, suelte el botón y espere a que la tira de LED empiece a parpadear rápido.



4. Presione “Confirmar Parpadeo Rápido”



5. Elija la red de wifi, ingrese la contraseña de la red y toque “Confirmar”



6. “Conectando” aparecerá en la pantalla. La tira de LED dejará de parpadear a medida que la conexión avance

Cómo utilizar la aplicación SMRTLite (continuación)

2 SMRTLite Configuración de red (continuación)



7. Cuando la conexión se haya realizado correctamente, edite el nombre, asígnela a una habitación y toque "Finalizado"



OBSERVACIÓN: Para ver tutoriales sobre funciones adicionales, por ejemplo, cómo compartir el dispositivo de iluminación con otros familiares y cómo controlar la tira de LED a través de Alexa (Amazon), el Asistente de Google o Siri (Apple), visite SMRTLite.com.

Mantenimiento y limpieza

- No emplee productos de limpieza que contengan químicos, disolventes ni abrasivos. Utilice únicamente un paño seco para quitar el polvo o limpiar con cuidado.
- Para limpiar la lámpara, desconecte la alimentación apagando el disyuntor del circuito o retirando el fusible de la caja de fusibles. Utilice un paño suave seco o ligeramente mojado para limpiar la superficie exterior de la lámpara.

Solución de Problemas

Problema	Posible causa	Solución
Las luces de LED no se encienden.	El LED está quemado.	<input type="checkbox"/> Interrumpa el uso de la tira de LED.
	La alimentación está apagada.	<input type="checkbox"/> Asegúrese de que la fuente de alimentación está encendida.
	El cable de alimentación no está conectado.	<input type="checkbox"/> Asegúrese de que el cable de alimentación esté conectado a la toma de corriente.
	El conector presenta conexiones defectuosas.	<input type="checkbox"/> Inspeccione las conexiones de los conectores.
	El disyuntor está apagado.	<input type="checkbox"/> Asegúrese de que el disyuntor está en la posición de encendido.
El fusible se quema o se activa el disyuntor cuando se enciende la luz.	Hay un cable expuesto.	<input type="checkbox"/> Interrumpa el uso de la tira de LED. <input type="checkbox"/> Desenchufe la unidad de la pared. <input type="checkbox"/> Póngase en contacto con un electricista calificado o llame al 1-800-388-6141, ext. 216, para contactar con el equipo del Servicio de atención al cliente. Para obtener ayuda de nuestro Servicio de atención al cliente y la respuesta más rápida, envíenos un correo electrónico a CustomerSupport@DSILighting.com .

Declaración de cumplimiento de la FCC (Comisión Federal de Comunicaciones)

Design Solutions International Inc.

Modelo: DS18560

Dirección: 5101 NW 21st Ave Suite 520 Fort Lauderdale, FL 33309

Teléfono: 800 -388 -6141

Este aparato cumple con la sección 15 de las normas de la FCC. El funcionamiento depende de las dos condiciones siguientes:

1. Este aparato no puede provocar interferencias perjudiciales, y
2. Este aparato debe aceptar todas las interferencias recibidas, incluidas las interferencias que puedan provocar un funcionamiento no deseado.

PRECAUCIÓN: Los cambios o modificaciones no aprobadas expresamente por la parte responsable del cumplimiento podrían anular la autoridad del usuario para poner en funcionamiento este equipo.

Observación: Las pruebas efectuadas en este equipo han servido para determinar que cumple los límites exigidos para los dispositivos digitales de Clase B, especificados en la parte 15 de las normas de la FCC. Dichos límites se han establecido con el fin de conceder un margen razonable de protección contra interferencias perjudiciales en caso de instalación en áreas residenciales. Este equipo genera, utiliza y puede irradiar energía de radiofrecuencia y, si no se instala y utiliza de acuerdo con las instrucciones, puede provocar interferencias perjudiciales en las radiocomunicaciones. No obstante, no se garantiza que no se producirán interferencias en una instalación determinada. Si este equipo provoca interferencias en la recepción radiofónica o televisiva, lo que puede determinarse encendiendo y apagando el equipo, se recomienda al usuario que trate de corregirlas tomando una o más de las siguientes medidas:

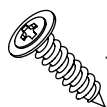
- Cambiar la orientación o ubicación de la antena receptora.
- Aumentar la separación entre el equipo y el receptor.
- Conectar el equipo en un tomacorriente que pertenezca a un circuito distinto de aquel en el que está conectado el receptor.
- Consultar al distribuidor o a un técnico experto en radio y televisión para obtener ayuda.

Contiene la ID de la FCC: 2ANDL-WR3

Wi-Fi: 2.4GHz IEEE802.11b/g/n

Piezas de repuesto

MODELO: DS18877



AA



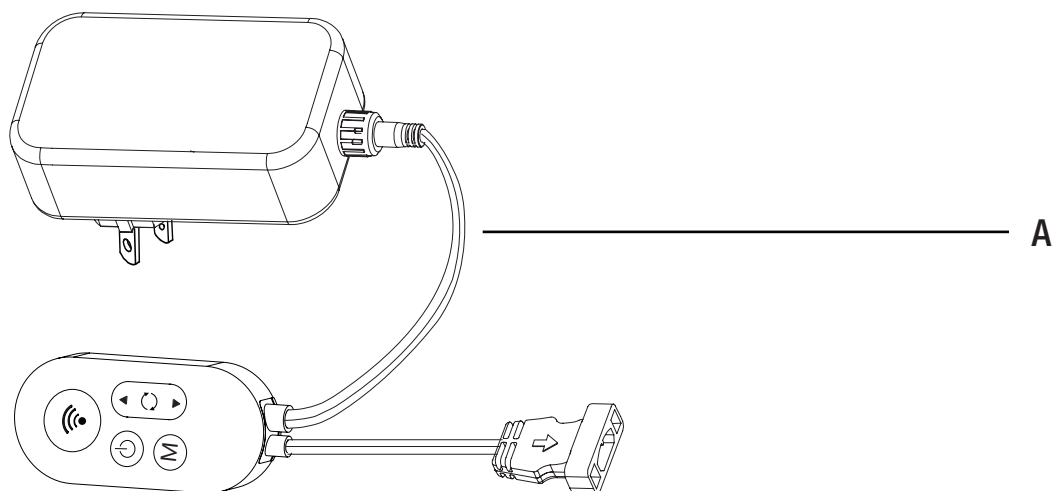
BB



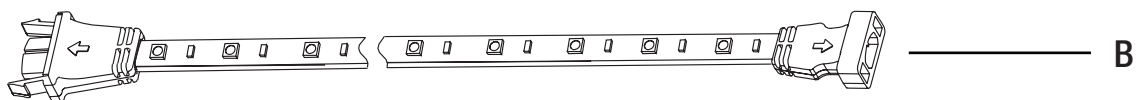
CC



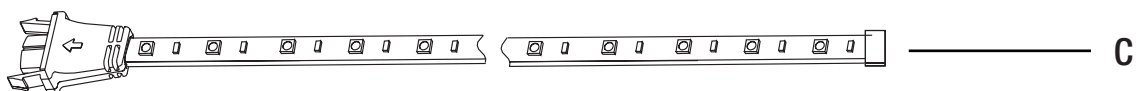
DD



A



B



C

Pieza	Descripción
AA	Tornillo
BB	Enganche
CC	Tapa
DD	Tapón a presión
A	Adaptador, mando integrado y conector conectados como un conjunto
B	Tira de LED flexible de 3,66 m/12 ft "A"
C	Tira de LED flexible de 3,66 m/12 ft "B"



¿Tiene alguna pregunta o algún problema? ¿Le faltan piezas? Antes de volver a la tienda, llame al Servicio de atención al cliente de Design Solutions International De lunes a viernes, de 9.30 a 15 h EST

1-800-388-6141 ext. 216

Para obtener ayuda de nuestro Servicio de atención al cliente y la respuesta más rápida, envíenos un correo electrónico a

CustomerSupport@DSILighting.com

www.SMRTLite.com

Conserve este manual para futuras consultas.