



NOTICE

**LED Soft Strip AC 220V /
Bobine LED**

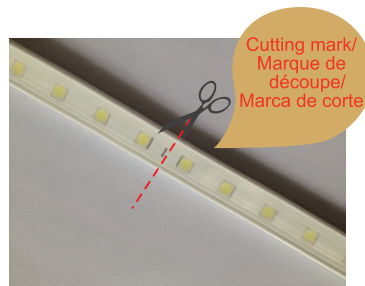
User Manual Guide d'Utilisation Instrucciones de uso



Ce produit est garanti contre tout défaut de fabrication pendant une durée de 2 ans.
This product is guaranteed against any manufacturing defect for 2 years.
Este producto tiene una garantía de 2 años contra cualquier defecto de fabricación.

Customers service
MIIDEX
1 rue Isaac Newton
31830 Plaisance Du Touch
FRANCE
www.miidex.com

Cutting mark / Marque de découpe/Marca de corte



Caution / Précautions / Precauciones

1. When cut and connect the strips, please use the glue or super glue which is non-conducting to seal and fasten the interface.
2. Strips are IP65, for outdoor using, the joint must be seal with HV waterproof adhesive tape, then wrapped with electrical insulation tape.
3. Avoid rubbing the strips on the ground in order to protect the PVC layer, make sure the PVC layers are intacted.
4. Before connect the power, please check the strips voltage very carefully, make sure the strips voltage and service voltage are matched :
 - when the service voltage is bigger than strips voltage, the strip will be damaged.
 - when the service voltage is smaller than strips voltage, strips can not display its brightness in 100%.
5. Do not light LED strips for more than 5 minutes while it is coiled or it's in original packaging to avoid heat damage.
6. Fix the strips according to the manual, do not connect the power before correct installation.
7. When repair and replace the strips, make sure no power before dismantling the LED strips.

1. Lorsque vous découpez et connectez les bandes, veuillez utiliser la colle fournie ou une colle non-conductrice pour sceller les intersections.
2. Les bandes sont IP65 permettant un usage extérieur, la jointure doit s'effectuer avec du ruban adhésif étanche.
3. Evitez le frottement des bandes avec le sol.
4. Avant de brancher électriquement, assurez-vous que la tension des bandes et la puissance électrique recommandée soient en adéquation :
 - Si la puissance électrique est supérieure au voltage de la bande, celle-ci sera endommagée.
 - Si la puissance électrique est inférieure au voltage de la bande, celle-ci n'aura pas suffisamment de puissance pour éclairer à 100%.
5. Afin d'éviter une surchauffe veuillez ne pas allumer les bandes LED plus de 5 minutes lorsqu'elles sont encore enroulées dans leur emballage d'origine.
6. Fixer les bandes en suivant le guide d'utilisation, ne pas mettre en tension avant d'avoir suivi toutes les étapes d'installation.
7. Lorsque vous réparez et installez les bandes assurez-vous préalablement qu'elles ne soient alimentées.

1. Al cortar y conectar las tiras, utilice el pegamento suministrado o uno que no sea conductor para sellar las tiras.
2. Las tiras son IP65 para uso en exterior, la conexión debe ser efectuada con una cinta estanca.
3. Evitar que la tira roce con el suelo.
4. Antes de conectar la tira asegúrese que la tensión de la tira y la potencia eléctrica son las adecuadas:
 - Si la potencia eléctrica es superior al voltaje de la tira, esta se dañará.
 - Si la potencia eléctrica es inferior al voltaje de la tira, no tendrá potencia suficiente para iluminar al 100%.
5. Mientras el material esté envuelto en su embalaje original, y afin de evitar su sobrecalentamiento, no encenderlo más de 5 minutos.
6. Fije la tira siguiendo las instrucciones, no la conecte a la corriente antes de completar todos los pasos descritos para su instalación.
7. Antes de manipular las tiras en primer lugar asegúrese que no están conectadas eléctricamente.

NOTICE DE SECURITE

- Conservez cette notice tant que vous utilisez l'appareil.
 - Le montage et l'entretien sont réservés à des personnes qualifiées pouvant intervenir sur des produits devant être reliés manuellement à du courant 230V
 - Avant toute action de montage, coupez l'alimentation électrique
 - Reliez en premier le câble de la mise à la terre
 - Ce luminaire ne comporte pas d'ampoules qui peuvent être changées, ne tentez pas de remplacer le module LED ou son alimentation
 - En fin de vie, ne pas jeter les luminaires LED.
- Suivez les instructions sur www.reculum.fr

SAFETY NOTE

- Keep this note as long as you use the device.
 - The assembly and the maintenance must be done by qualified people who can intervene on products that must be manually connect to 230V current
 - Before any assembly, cut the power supply
 - First of all connect the ground wire.
 - This lamp does not contain bulbs which can be changed, do not try to replace the LED module or its supply
 - Do not throw LED lamps on their end of life.
- Follow the instructions on www.reculum.fr

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

- Conserve esta reseña mientras utiliza el aparato.
 - El montaje y el mantenimiento son reservados a personas cualificadas que puedan intervenir sobre productos que requieren conexión manual a la corriente 230V
 - Antes de empezar el montaje, corte la corriente eléctrica
 - Conectar primero el cable de tierra
 - Este alumbrado no contiene bombillas que pueden ser cambiadas, no intente reemplazar el módulo LED o su alimentación
 - No tire la luminaria LED al final de su vida útil.
- Siga las instrucciones en www.reculum.fr

Safety guidance / Mesures de sécurité / Medidas de seguridad

- Do not light LED strips for more than 5 minutes while it is coiled or it's in original packaging to avoid heat damage. Fix the strip according to the manual, do not connect the power before correct installation. Please check the surface carefully, make sure strips are undamaged, if there are any broken of the strip, do not use it and contact the supplier to replace.
- Afin d'éviter une surchauffe veuillez ne pas allumer les bandes LED plus de 5 minutes lorsqu'elles sont encore enroulées dans leur emballage d'origine. Installez les bandes conformément au guide d'utilisation. Ne pas mettre en tension électrique avant la fin de l'installation. Veuillez contrôler attentivement que le produit soit intact, si il y a un dommage au niveau de la jointure, n'utilisez pas la bande et contactez nos services pour la remplacer.
- Mientras el material esté envuelto en su embalaje original, y afin de evitar su sobrecalentamiento, no encenderlo más de 5 minutos. Instale las tiras según este manual. No la ponga en marcha antes de finalizar su instalación. Por favor, verifique que el producto esté intacta, si detecta algún daño, no la encienda y consulte con nuestro servicio técnico para reemplazarla.

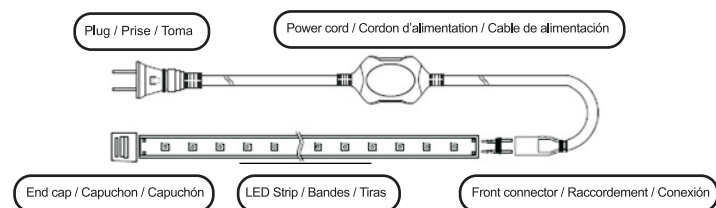
Product introduction / Présentation du Produit / Descripción del producto

- LED strips are made with flexible PCB, ultra bright LED chip, and 15°0.75mm copper wire. Advantages include : High lumen output, super bright - Good flexibility for any shape, beam angle is more than 120° - Easy to install, safety and long lifetime.
- Les Bandes LED sont composées de PCB, puce LED ultra éclairante, et fil en cuivre de 15°0.75mm. Avantages : flux lumineux élevé - Bonne souplesse pour toute les formes, angle d'ouverture supérieur à 120° - Installation facile, sécurisée et longue durée de vie du produit.
- Las tiras LED están compuestas de PCB, chip LED de alta potencia luminica y cable de cobre de 15°0,75mm. Ventajas : alta emisión luminosa - Gran flexibilidad para adoptar formas, ángulo de apertura superior a 120° - Instalación fácil y segura.

Applications / Applications / Usos

- Ideal product for decoration, shopping mall, home, hotel, bar, KTV, exhibition booth signboard, logo, step ect.
- Produit idéal pour usage décoratif, centre commercial, maison, hôtel, bar, salons commerciaux...
- Ideal para uso decorativo, centros comerciales, casas, hoteles, bares, ferias...

Product components / Composants du produit / Componentes del producto



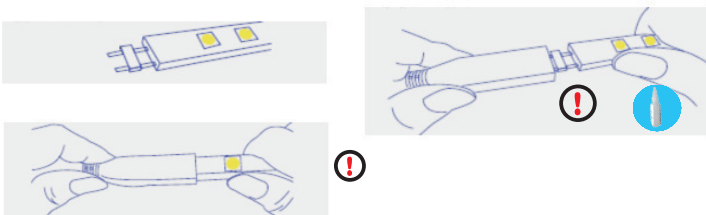
Installation step / Étape d'installation / Pasos para la instalación

⚠ Before finish the installation, do not connect the power
Ne pas brancher électriquement avant de finir l'installation
No conectar antes de su instalación

1. According to practical demand, fix the strip with clip and screws in needed place (The strip is good flexibility for any shape)
 Selon les usages, installez les bandes avec des vis dans les endroits souhaités (Les bandes sont suffisamment souples pour tous types de formes)
 Según su uso, atornille la grapa en el lugar deseado (las tiras son muy flexibles para adoptar todo tipo de formas).



2. Use H shape pin to connect the strip and power supply cord. Then glue the interface.
 Utilisez l'épingle en forme de H pour connecter la bande et le cordon de branchement. Recouvrir ensuite la surface de colle.
 Use el pin en forma de H, para conectar la tira y el cable de conexión. A continuación recubra la superficie con la cola.

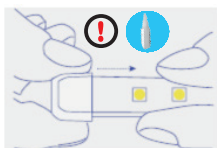


3. Cut the strip according to your requirement (each 1 meter can be cut)
 Coupez la bande selon vos besoins (vous pouvez couper tous les 1 mètre).
 Corte la tira según sus necesidades (se puede cortar cada metro).



⚠ Detail cutting mark mentioned in next page
Les détails de marques de coupes sont détaillés sur la page suivante
Las marcas de corte se detallan en la página siguiente

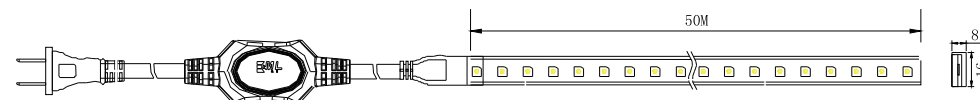
4. Close the strip with end cap and glue for safety and waterproof
 Refermez les bandes avec le capuchon et collez pour plus de sécurité et d'imperméabilité.
 Cierre la tira con el capuchón, encólela para mayor seguridad e impermeabilidad.



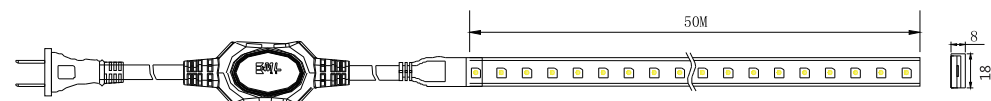
⚠ Use glue supplied to stick the interface
Utilisez la colle fournie pour coller les intersections
Utilice el adhesivo suministrado para unir las intersecciones

Product data sheet / Données du produit / Datos del productoción

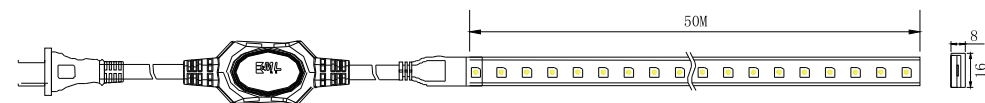
Input voltage	LED Qty	CCT	Wattage	Lumen	Max connect length
AC220V	180	2700/3000K	13W	900 lm	50 m
AC220V	180	6500K	13W	900 lm	50 m



Input voltage	LED Qty	CCT	Wattage	Lumen	Max connect length
AC220V	120	2700/3000K	11W	600 lm	50 m
AC220V	120	6500K	11W	600 lm	50 m



Input voltage	LED Qty	CCT	Wattage	Lumen	Max connect length
AC220V	60	RGB	8W	N/A	50 m



You can choose one button control or remote control to control the strips.

1. one button control can connect 20 meters in Maximum
2. remote control can connect 50 meters in Maximum

Vous pouvez choisir un bouton de contrôle ou une télécommande de contrôle pour gérer les bandes à distance :

1. Un bouton de contrôle peut connecter 20 mètres au maximum
2. Une télécommande peut connecter 50 mètres au maximum

Puede utilizar el pulsador o un mando para controlar las tiras LED a distancia:

1. A un pulsador puede ir conectado un máximo de 20 metros.
2. A un mando puede ir conectado un máximo de 50 metros.

Accessories / Accessoires/Accesorios



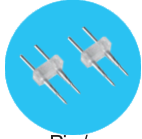
Connector /
Connecteur / Conector



Glue / Colle / cola



Power cord /
Cordon d'alimentation/
Cable de alimentación



Pin /
Épingle / Pines



End cap /
Capuchon / Capuchón

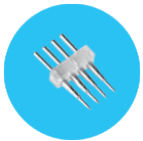


Clip / Attache / Cierre

RGB Accessories / RGB Accessoires / RGB Accesorios



One button control /
bouton de contrôle/
Pulsador



Pin /
Épingle / Pines



Glue / Colle / cola



Connector /
Connecteur / Conector



End cap /
Capuchon / Capuchón



Pin /
Épingle / Pines

RGB Remote control / télécommande RGB / Mando RGB

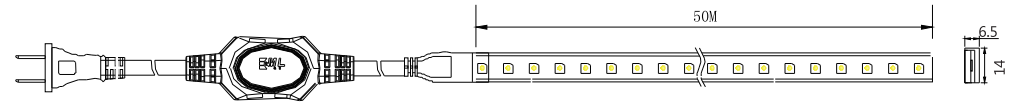


RGB Remote control / Télécommande RGB / Mando RGB

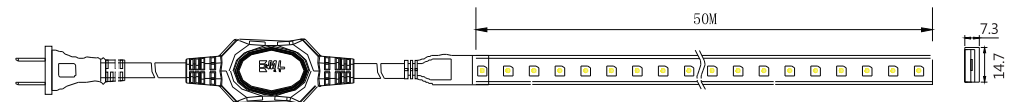
4

Product data sheet / Données du produit / Datos del producción

LED Qty	Input voltage	CCT	Wattage	Lumen	Max connect length
60	AC220V	2700/3000K	8W	350 lm	50 m
60	AC220V	6500K	8W	350 lm	50 m
60	AC220V	RED	8W	350 lm	50 m
60	AC220V	BLUE	8W	350 lm	50 m
60	AC220V	GREEN	8W	350 lm	50 m
60	AC220V	PURPLE	8W	350 lm	50 m



LED Qty	Input volt	CCT	Wattage	Lumen	Max connect length
60	AC220V	2700/3000K	8W	350 lm	50 m
60	AC220V	6500K	8W	350 lm	50 m
60	AC220V	RED	8W	350 lm	50 m
60	AC220V	BLUE	8W	350 lm	50 m
60	AC220V	GREEN	8W	350 lm	50 m
60	AC220V	PURPLE	8W	350 lm	50 m



3