

TIRA LED DIRECTA 220V
STRISCIA LED DIRETTA 220V
FITA LED DIRETA 220V
DIRECT 220V LED STRIP
BANDE LED DIRECTE 220V



REFERENCIA	REFERENCIA	ACCESORIOS	ACCESORIOS
LTD2201227	LTD22012AC1	LTD22027	LTD220AC1
LTD2201230	LTD22012AC2	LTD22030	LTD220AC2
LTD2201240	LTD22012AC3	LTD22040	LTD220AC3
LTD2201260	LTD22012AC4P	LTD22060	LTD220AC4P
LTDC2201030	LTD22012AC5		LTD220ACK
LTDC2201040	LTD22012ACK		
LTDC2201060			



ES



- Lea atentamente todas las instrucciones antes de instalar, manipular o usar este producto.
- Asegúrese de que el producto esté instalado correctamente y de acuerdo con las instrucciones antes de encenderlo.
- Desconecte siempre la corriente eléctrica antes de instalar o manipular el producto.
- No toque el producto si sus manos o el producto están húmedos o mojados.
- No modifique el producto ni sus partes eléctricas.
- No utilice este producto para fines distintos a los indicados en el manual de instrucciones.
- Si el producto emite humo, olor extraño o hace ruidos extraños, desconéctelo inmediatamente y comuníquese con el fabricante o un técnico calificado.
- Mantenga los productos eléctricos fuera del alcance de los niños.
- No coloque objetos pesados o afilados sobre la tira led.
- No utilice este producto en lugares donde se acumula humedad o agua.
- **Los trabajos de soldadura deben realizarse por un técnico calificado.**

IT



- Leggere attentamente tutte le istruzioni prima di installare, maneggiare o utilizzare questo prodotto.
- Assicurarsi che il prodotto sia installato correttamente e secondo le istruzioni prima di accenderlo.
- Scollegare sempre la corrente elettrica prima di installare o maneggiare il prodotto.
- Non toccare il prodotto se le mani o il prodotto sono umidi o bagnati.
- Non modificare il prodotto né le sue parti elettriche.
- Non utilizzare questo prodotto per scopi diversi da quelli indicati nel manuale di istruzioni.
- Se il prodotto emette fumo, odore strano o rumori strani, scollegarlo immediatamente e contattare il produttore o un tecnico qualificato.
- Tenere i prodotti elettrici fuori dalla portata dei bambini.
- Non posizionare oggetti pesanti o appuntiti sulla striscia LED.
- Non utilizzare questo prodotto in luoghi dove si accumula umidità o acqua.
- **I lavori di saldatura devono essere eseguiti da un tecnico qualificato.**

PT



- Leia atentamente todas as instruções antes de instalar, manusear ou usar este produto.
- Certifique-se de que o produto está instalado corretamente e de acordo com as instruções antes de ligá-lo.
- Desconecte sempre a corrente elétrica antes de instalar ou manusear o produto.
- Não toque no produto se suas mãos ou o produto estiverem úmidos ou molhados.
- Não modifique o produto nem suas partes elétricas.
- Não utilize este produto para fins diferentes dos indicados no manual de instruções.
- Se o produto emitir fumaça, cheiro estranho ou fizer ruídos estranhos, desconecte-o imediatamente e entre em contato com o fabricante ou um técnico qualificado.
- Mantenha os produtos elétricos fora do alcance das crianças.
- Não coloque objetos pesados ou afiados sobre a fita LED.
- Não utilize este produto em locais onde se acumula umidade ou água.
- **Os trabalhos de solda devem ser realizados por um técnico qualificado.**

EN

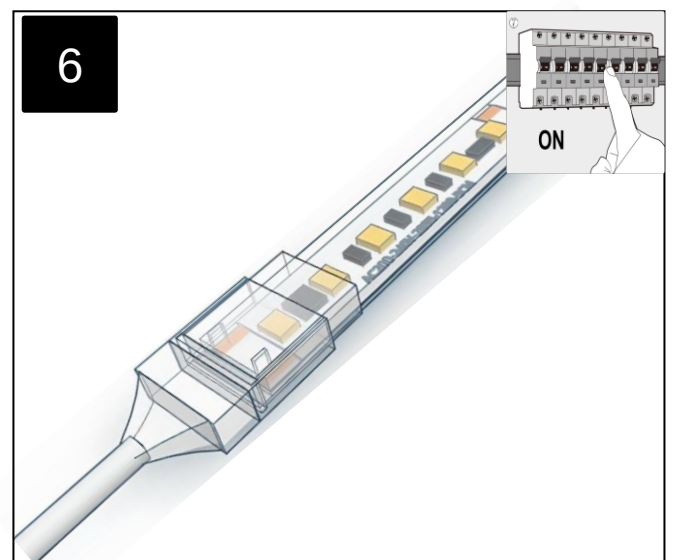
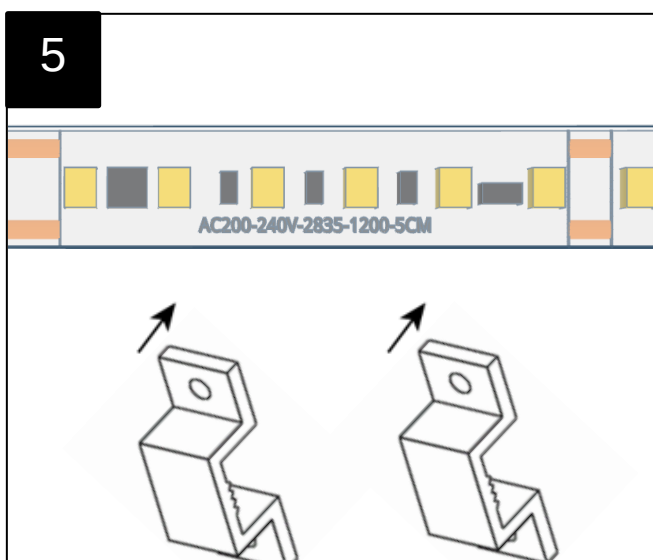
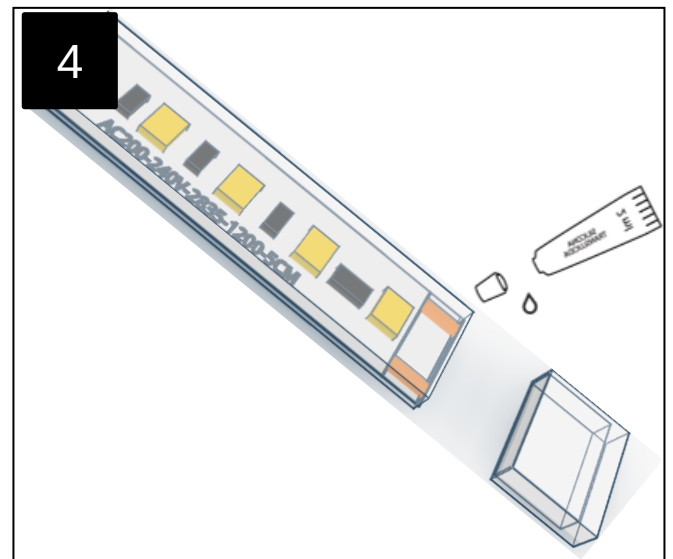
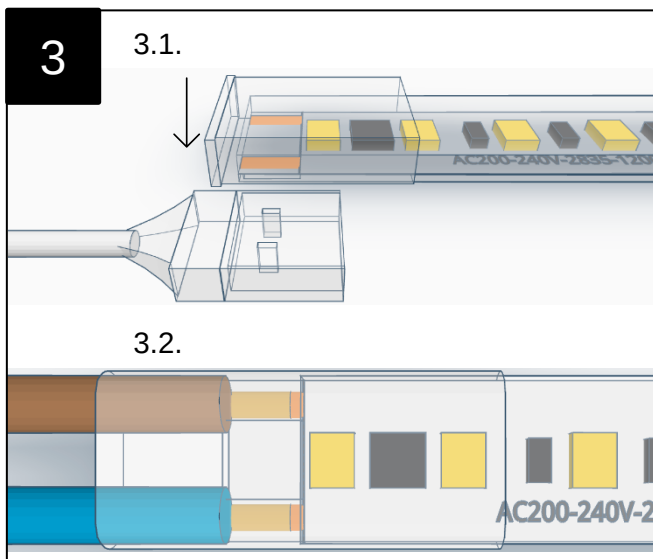
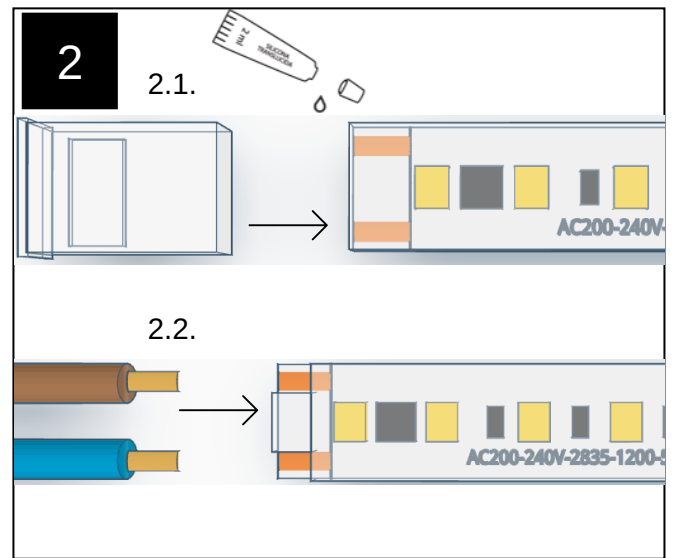
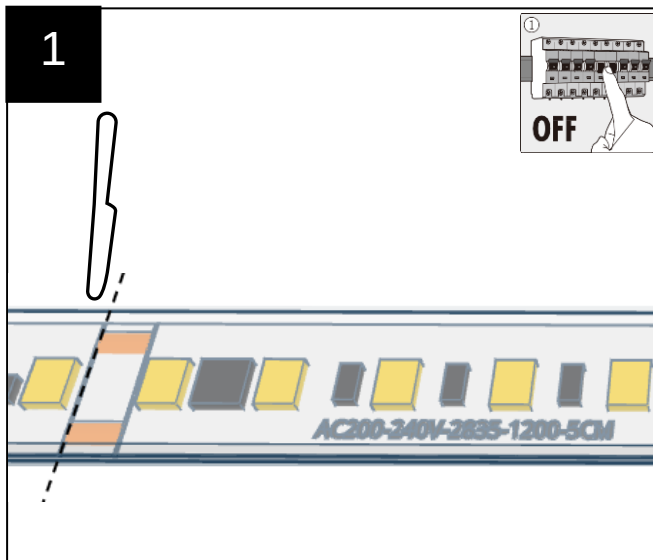


- Read all instructions carefully before installing, handling, or using this product.
- Ensure the product is installed correctly and according to the instructions before turning it on.
- Always disconnect the electrical power before installing or handling the product.
- Do not touch the product if your hands or the product are wet or damp.
- Do not modify the product or its electrical parts.
- Do not use this product for purposes other than those indicated in the instruction manual.
- If the product emits smoke, a strange smell, or makes unusual noises, disconnect it immediately and contact the manufacturer or a qualified technician.
- Keep electrical products out of the reach of children.
- Do not place heavy or sharp objects on the LED strip.
- Do not use this product in places where moisture or water accumulates.
- **Soldering work must be carried out by a qualified technician.**

FR



- Lisez attentivement toutes les instructions avant d'installer, de manipuler ou d'utiliser ce produit.
- Assurez-vous que le produit est correctement installé et conforme aux instructions avant de l'allumer.
- Débranchez toujours l'alimentation électrique avant d'installer ou de manipuler le produit.
- Ne touchez pas le produit si vos mains ou le produit sont humides ou mouillés.
- Ne modifiez pas le produit ni ses parties électriques.
- N'utilisez pas ce produit à des fins autres que celles indiquées dans le manuel d'instructions.
- Si le produit émet de la fumée, une odeur étrange ou des bruits inhabituels, débranchez-le immédiatement et contactez le fabricant ou un technicien qualifié.
- Gardez les produits électriques hors de portée des enfants.
- Ne placez pas d'objets lourds ou tranchants sur la bande LED.
- N'utilisez pas ce produit dans des endroits où l'humidité ou l'eau s'accumule.
- **Les travaux de soudure doivent être réalisés par un technicien qualifié.**



ES

Apague la corriente.

1. Identifique las líneas de corte de la tira y proceda a cortar cuidadosamente. Debe cortar de tal manera que quede al acceso la pista de cobre. Se recomienda el uso de un cúter.
2. Se puede alistar la tira de dos maneras:
 - 2.1. **Accesorio:** Colocar un poco de silicona en la zona cortada. Inserte la tira en el adaptador transparente.
 - 2.2. **Para soldar:** Corte únicamente la goma que cubre las pistas de cobre. El cable debe ser de 0.5 mm². Se debe quitar el aislamiento del cable solamente la parte que se va a soldar, a una distancia ≤ de 0.4 mm.
3. Se puede conectar la tira de dos maneras:
 - 3.1. **Accesorio:** Centre la tira y móntela en el conector, apretando el adaptador. Es importante verificar que las puntas atraviesan la tira y hagan buen contacto con la pista de cobre. Puede hacer empalmes con los accesorios o conectarlo directamente a la red.
 - 3.2. **Los trabajos de soldadura:** Deben realizarse por un técnico calificado. Se debe garantizar el buen contacto. Una vez soldada la tira se debe aplicar silicona en la parte expuesta, cubrir la zona con un trozo de termo-retráctil transparente.
4. Aplique una capa de silicona en el otro extremo de la tira y coloque el tapón.
5. Utilice las grapas de sujeción para sostener la tira, atornillelas una vez esté ubicada.
6. Conecte la tira al circuito y energice.

IT

Spegner la corrente.

1. Identificare le linee di taglio della striscia e procedere a tagliare con cura. Tagliare in modo da esporre la pista di rame. Si consiglia l'uso di un taglierino.
2. La striscia può essere preparata in due modi:
 - 2.1. **Accessorio:** Applicare un po' di silicone sulla zona tagliata. Inserire la striscia nell'adattatore trasparente.
 - 2.2. **Per saldare:** Tagliare solo la gomma che copre le piste di rame. Il cavo deve essere di 0,5 mm². Rimuovere l'isolamento del cavo solo nella parte da saldare, a una distanza ≤ di 0,4 mm.
3. La striscia può essere collegata in due modi:
 - 3.1. **Accessorio:** Centrare la striscia e montarla nel connettore, stringendo l'adattatore. Verificare che le punte attraversino la striscia e facciano buon contatto con la pista di rame. Si possono fare giunzioni con gli accessori o collegarla direttamente alla rete.
 - 3.2. **Lavori di saldatura:** Devono essere eseguiti da un tecnico qualificato. Garantire un buon contatto. Una volta saldata la striscia, applicare silicone sulla parte esposta e coprire la zona con un pezzo di termoretraibile trasparente.
4. Applicare uno strato di silicone sull'altro estremo della striscia e posizionare il tappo.
5. Usa le graffe di fissaggio per sostenere la striscia, avvitala una volta posizionata.
6. Collegare la striscia al circuito e alimentarla.

PT

Desligue a corrente.

1. Identifique as linhas de corte da fita e proceda a cortar cuidadosamente. Deve cortar de forma a expor a pista de cobre. Recomenda-se o uso de um estilete.
2. A fita pode ser preparada de duas maneiras:
 - 2.1. **Acessório:** Coloque um pouco de silicone na área cortada. Insira a fita no adaptador transparente.
 - 2.2. **Para soldar:** Corte apenas a borracha que cobre as pistas de cobre. O cabo deve ser de 0,5 mm². Remova o isolamento do cabo apenas na parte que será soldada, a uma distância ≤ de 0,4 mm.
3. A fita pode ser conectada de duas maneiras:
 - 3.1. **Acessório:** Centralize a fita e monte-a no conector, apertando o adaptador. Verifique se as pontas atravessam a fita e fazem bom contato com a pista de cobre. Pode fazer emendas com os acessórios ou conectá-la diretamente à rede.
 - 3.2. **Trabalhos de solda:** Devem ser realizados por um técnico qualificado. Garantir um bom contato. Uma vez soldada a fita, aplique silicone na parte exposta e cubra a área com um pedaço de termorretrátil transparente.
4. Aplique uma camada de silicone na outra extremidade da fita e coloque a tampa.
5. Use as braçadeiras de fixação para segurar a fita, parafuse-as uma vez posicionadas.
6. Conecte a fita ao circuito e energize.

EN

Turn off the power.

1. Identify the cutting lines on the strip and proceed to cut carefully. You should cut in such a way that the copper track is exposed. It is recommended to use a cutter.
2. The strip can be prepared in two ways:
 - 2.1. **Accessory:** Apply a bit of silicone to the cut area. Insert the strip into the transparent adapter.
 - 2.2. **For soldering:** Cut only the rubber covering the copper tracks. The wire should be 0.5 mm². Remove the insulation from the wire only in the part to be soldered, at a distance ≤ 0.4 mm.
3. The strip can be connected in two ways:
 - 3.1. **Accessory:** Center the strip and mount it in the connector, tightening the adapter. It is important to verify that the tips pierce the strip and make good contact with the copper track. You can make splices with the accessories or connect it directly to the network.
 - 3.2. **Soldering work:** Must be done by a qualified technician. Ensure good contact. Once the strip is soldered, apply silicone to the exposed part and cover the area with a piece of transparent heat shrink.
4. Apply a layer of silicone to the other end of the strip and place the cap.
5. Use the mounting clips to hold the strip, screw them in once it is positioned.
6. Connect the strip to the circuit and energize.

FR

Turn off the power.

1. Identify the cutting lines on the strip and proceed to cut carefully. You should cut in such a way that the copper track is exposed. It is recommended to use a cutter.
2. The strip can be prepared in two ways:
 - 2.1. **Accessory:** Apply a bit of silicone to the cut area. Insert the strip into the transparent adapter.
 - 2.2. **For soldering:** Cut only the rubber covering the copper tracks. The wire should be 0.5 mm². Remove the insulation from the wire only in the part to be soldered, at a distance ≤ 0.4 mm.
3. The strip can be connected in two ways:
 - 3.1. **Accessory:** Center the strip and mount it in the connector, tightening the adapter. It is important to verify that the tips pierce the strip and make good contact with the copper track. You can make splices with the accessories or connect it directly to the network.
 - 3.2. **Soldering work:** Must be done by a qualified technician. Ensure good contact. Once the strip is soldered, apply silicone to the exposed part and cover the area with a piece of transparent heat shrink.
4. Apply a layer of silicone to the other end of the strip and place the cap.
5. Utilisez les clips de fixation pour maintenir la bande, vissez-les une fois qu'elle est en place.
6. Connect the strip to the circuit and energize.