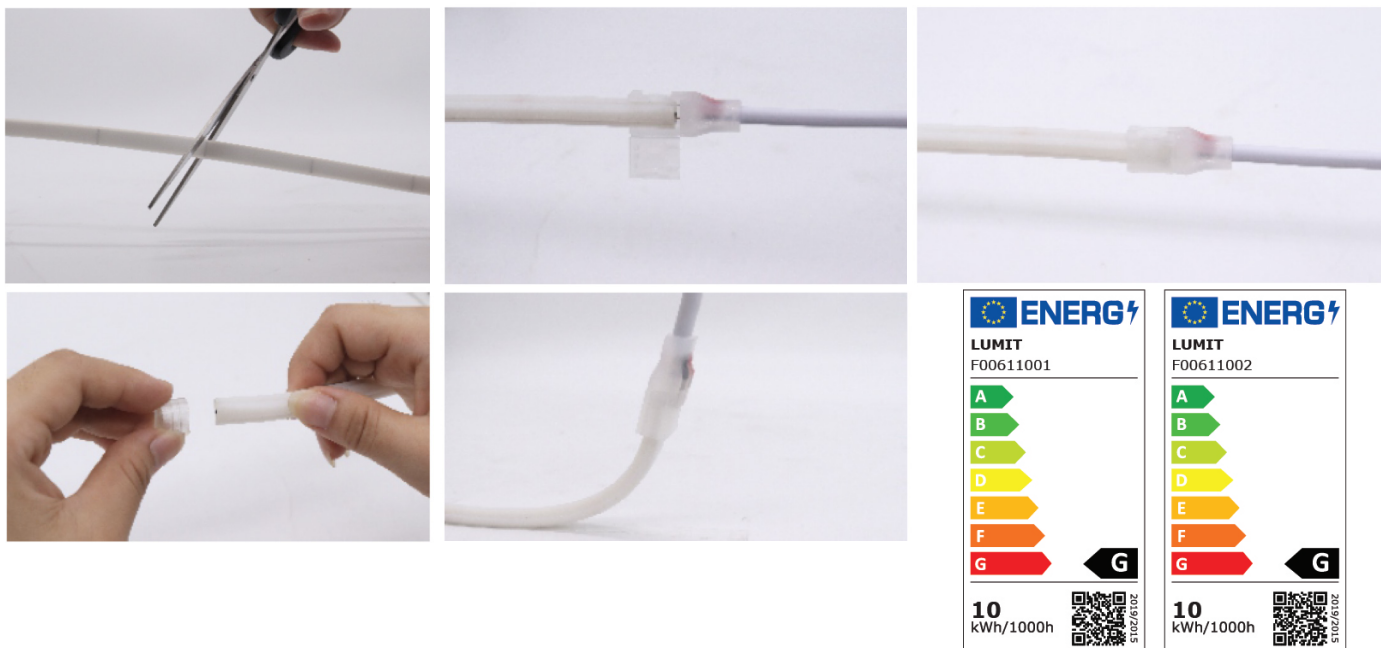


# MANUAL DE INSTRUÇÕES CASSINI

REF. F00611001 | F00611002

# LUMIT®

[ PT ]



## INFORMAÇÕES GERAIS DE SEGURANÇA

- A instalação das Fitas LED deve ser feita por electricista habilitado com conhecimento das particularidades próprias desta tecnologia.
- A montagem e isolamento das fitas 230VAC devem ser executadas por um profissional qualificado. Declinamos qualquer responsabilidade em caso de dano.
- A alimentação de energia deve ser estável.
- Manusear a Fita LED garantindo que está desligada da alimentação da rede eléctrica, evitando choque eléctrico.
- Verifique que a Fita LED tem o Índice de Protecção (IP) adequado ao local onde vai ser instalada.
- A Fita LED tem polaridade, respeite-a.
- Não ligar a Fita LED se esta não estiver completamente desenrolada e destapada, para evitar sobreaquecimentos.
- As Fitas LED foram concebidas para utilizações de curta duração.
- As Fitas LED devem ser instaladas em locais com boa dissipação de calor. Colar as fitas preferencialmente em superfícies que favoreçam a dissipação de calor, por ex. superfícies metálicas.
- Evitar exposição solar directa.
- O revestimento da Fitas LED com IP pode degradar-se em caso de aquecimento excessivo e prolongado.
- As Fitas LED possuem locais próprios para corte.
- Antes de instalar a Fita de LED:
  - verifique a tensão de alimentação, a corrente de saída e potência indicada;
  - se utilizar controlador, assegure-se de que este suporta a potência da fita LED.
- Não exceder o comprimento máximo da fita em cada ligação.

## INSTRUÇÕES DE INSTALAÇÃO

- 1 Certifique-se de que a fonte de alimentação está desligada.
- 2 Corte a Fita LED na marca de corte de acordo com o comprimento necessário, sem exceder o limite máximo recomendado.
- 3 Ligue uma extremidade da Fita LED ao conector com fios, tornando a ligação à prova de água, inserindo cola não condutora.
- 4 Sele a outra extremidade da Fita LED com a tampa e utilize cola não condutora para tornar o ponto de união impermeável.
- 5 Retire a película protetora da fita e instale a Fita LED na superfície de montagem.
- 6 Ligue novamente a alimentação.

## IMPORTANTE

### Assegure-se que:

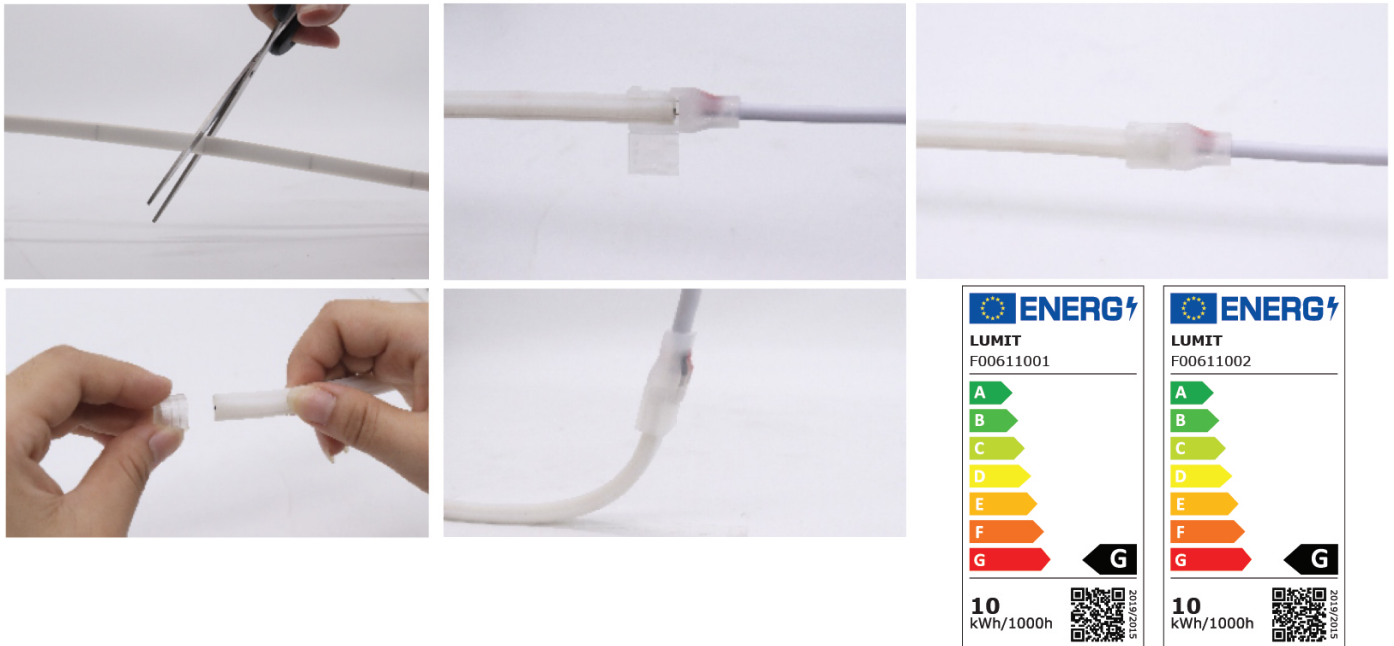
1. Não acenda a Fita LED se estiver na sua embalagem original ou enrolada.
2. A Fita LED já não pode ser utilizada se estiver danificada na superfície.
3. A unidade de corte mínima é de 5cm.
4. Assegure-se de que a entrada de tensão é 220-240V para evitar qualquer dano potencial no desempenho da Fita LED.
5. A Fita LED não pode ser dobrada num ângulo de 90°.
6. A Fita LED não pode ser torcida.
7. A Fita LED não pode ser dobrada na direcção horizontal.
8. **Este produto é uma fonte de luz de classe de eficiência energética G.**

# MANUAL DE INSTRUCCIONES CASSINI

REF. F00611001 | F00611002

# LUMIT®

[ ES ]



## INFORMACIONES GENERALES DE SEGURIDAD

- La instalación de tiras de LED debe ser realizada por un electricista calificado con conocimiento de las peculiaridades de esta tecnología.
- El montaje y aislamiento de regletas de 230VAC debe ser realizado por un profesional cualificado. Declinamos cualquier responsabilidad en caso de daños.
- La fuente de alimentación debe ser estable.
- Manipula la tira LED desconectada de la red eléctrica - riesgo de descarga eléctrica.
- Verifica que la tira de LED tenga el Índice de Protección (IP) adecuado para el lugar donde se instalará.
- La tira LED tiene polaridad, respétala.
- No encienda la Tira LED si no está completamente desenrollada, para evitar el sobrecalentamiento.
- Las tiras LED están diseñadas para uso a corto plazo.
- Las tiras LED deben instalarse en lugares con buena disipación de calor. Pega las cintas preferentemente sobre superficies que favorezcan la disipación del calor, por ejemplo, superficies metálicas.
- Evita la exposición directa a la luz solar.
- El recubrimiento de las tiras LED con IP puede degradarse en caso de calentamiento excesivo y prolongado.
- Las tiras de LED tienen sus propios lugares para cortar.
- Antes de instalar la tira de LED:
  - comprueba la tensión de alimentación, la corriente de salida indicada y la potencia mínima;
  - la potencia nominal de las cintas no debe superar el 90 % de la potencia de la unidad.
  - Si utilizas un controlador, asegúrate de que soporta la potencia de la tira de LED.
- No exceder la longitud máxima de cinta para cada conexión.

## INSTRUCCIONES DE INSTALACIÓN

- ① Asegúrese de que la fuente de alimentación esté apagada.
- ② Corte la tira de LED en la marca de corte de acuerdo con la longitud requerida.
- ③ Conecte un extremo de la tira de LED al conector con un cable, haciendo que el punto de unión sea impermeable insertando pegamento no conductor.
- ④ Selle el otro extremo de la tira de LED con la tapa del extremo y use pegamento no conductor para hacer que el punto de unión sea impermeable.
- ⑤ Retire la película protectora de la cinta adhesiva doble e instale la tira de LED en la superficie de montaje.
- ⑥ Vuelva a encender la energía.

## IMPORTANTE

### Asegúrese de que:

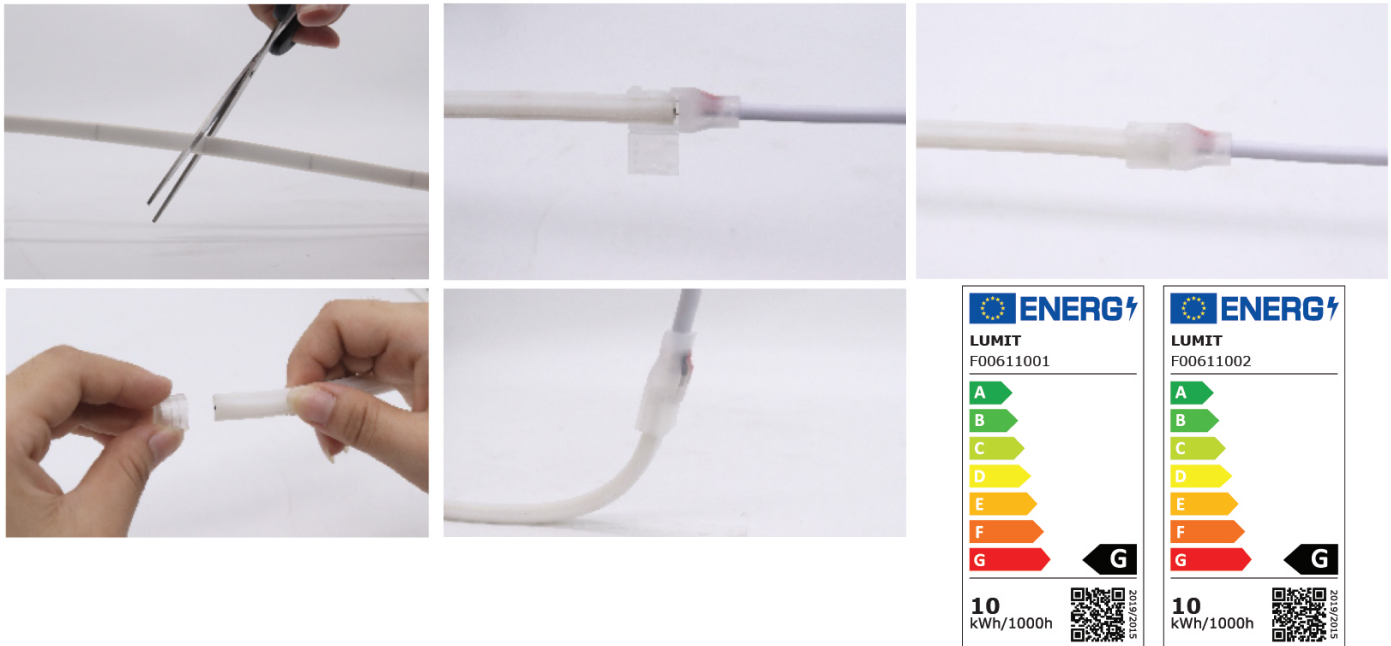
1. No encienda la tira de LED si la tira de LED está en su paquete original o enrollada.
2. La tira de LED no se puede utilizar más si está dañada en la superficie.
3. La unidad de corte mínima es de 5 cm.
4. La tira LED no se puede utilizar si está dañada en la superficie.
5. Asegúrese de que la entrada de voltaje es 220-240V para evitar posibles daños en el rendimiento de la tira de LED.
6. La tira de LED no se puede doblar en un ángulo de 90°.
7. La tira de LED no se puede torcer.
8. La tira de LED no se puede doblar en dirección horizontal.
9. **Este producto es una fuente de luz de clase de eficiencia energética G.**

# INSTRUCTION MANUAL CASSINI

REF. F00611001 | F00611002

# LUMIT®

[ EN ]



## GENERAL SAFETY INFORMATION

- The installation of LED strips must be carried out by an electrician qualified with knowledge of the particularities of this technology.
- The assembly and isolation of 230VAC strips must be carried out cut by a qualified professional. We decline any liability in case of damage.
- The power supply must be stable.
- Handle the LED Strip ensuring that it is disconnected from the power supply.
- Check that the LED Strip has the appropriate Protection Index (IP) regarding the location where it will be installed.
- The LED strip has polarity, respect it.
- Do not turn on the LED Strip if it is not completely unrolled and uncovered, to avoid overheating.
- The LED strips were designed for short-term use.
- LED strips must be installed in places with good dissipation of heat. Stick the tapes preferably on a surface that favor heat dissipation, e.g. surfaces metallic.
- Avoid direct sun exposure.
- The IP LED strip coating may degrade in case of excessive and prolonged heating.
- LED strips have their own places for cutting.
- Before installing the LED Strip, ensure that you have the suitable manufacturer for LED Strip features:
  - check the supply voltage, output current and indicated power (220-230V);
  - if you use a controller, make sure it is ports the power of the LED strip.
- Does not exceed the maximum tape length for each connection.

## INSTALLATION INSTRUCTIONS

- ① Make sure that the power source is turned off.
- ② Cut the led strip in the cutting mark according to the required length.
- ③ Connect one end of the led strip to the connector with wire, making the joint point waterproof by inserting non-conducting glue.
- ④ Seal the other end of the led strip with end cap and use non-conducting glue to make the joint point waterproof.
- ⑤ Peel off the protection film of the double-adhesive tape and install the led strip on the mounting surface.
- ⑥ Turn the power back on.

## IMPORTANT

### Ensure that:

1. Do not light on the led strip if it is in its original package or is coiled.
2. The led strip can not be used anymore if it is damaged on the surface.
3. The minimum cutting unit is 5cm.
4. The led strip can not be used anymore if it is damaged on the surface.
5. Make sure the voltage input is 220-240V to avoid any potential damage to the performance of the led strip. 10F00611002LUMIT-10F00611001LUMIT6. The led strip can not be bended at 90° angle.
7. The led strip can not be twisted.
8. The led strip can not be bended in the horizontal direction.
9. **This product is one light source of energy efficiency class G.**