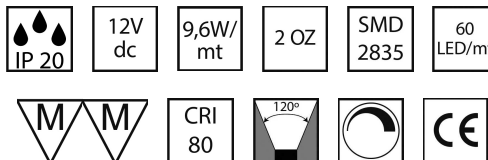




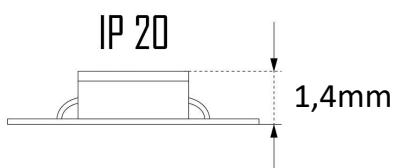
Fita Led Tipo S (Zig Zag)

Ficha Técnica

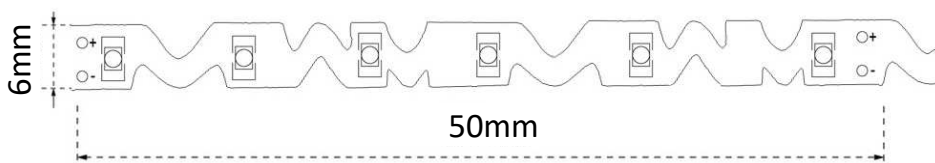
Fita LED Tipo S (Zig Zag) 12V 9,6W



| Áreas de Aplicação | Áreas com necessidade de fita flexível. |
|---|---|
| Tensão | 12Vdc |
| Lumens | 2700K - 800Lm/m 4000K - 1000Lm/m 6000K - 1050Lm/m |
| CRI | 80 |
| Humidade | 60% |
| Grau de Estanqueidade | IP20 - Sem proteção à humidade |
| Intervalo de Temperatura em funcionamento | -20° ~ 50° |
| Temperatura de Cor | 2700K / 4000K / 6000K |
| Modelo | Tipo S (Zig Zag) |



| Referência | Cor de Luz | Lumens /mt | C x L x (mm) |
|-------------|------------|------------|----------------|
| 130121.0930 | 2700K | 800 Lm | 50 x 6 x 1,4mm |
| 130121.0940 | 4000K | 1000 Lm | 50 x 6 x 1,4mm |
| 130121.0960 | 6000K | 1050 Lm | 50 x 6 x 1,4mm |





Fita Led Tipo S (Zig Zag)

Ficha Técnica Fita LED Tipo S (Zig Zag) 12V 9,6W

Instruções de utilização da fita de led

Regras Gerais:

- Quando adquiere uma fita de LED, certifique-se de que todos os componentes da faixa de LED não foram expostos a tensões mecânicas. Eles devem ter uma aparência sólida e nenhum dano visível ou sinais de oxidação.

- A instalação da fita de LED deve ser feita por um profissional que tenha qualificação adequada de acordo com todas as normas de segurança.

- A fonte de alimentação deve ter uma margem de 30% acima da carga total necessária.

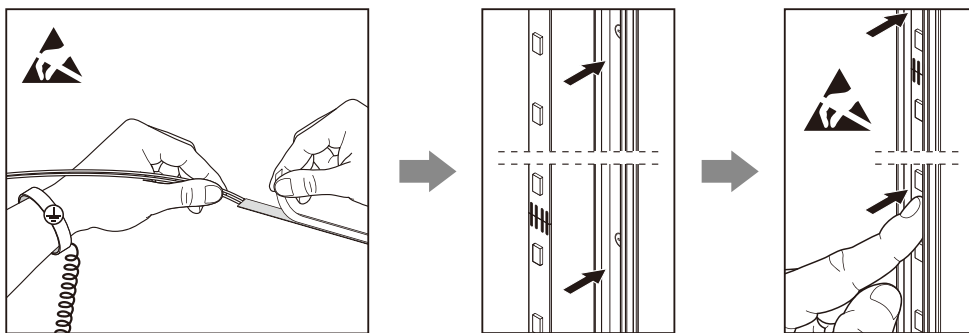
Instruções:

1) A fonte de alimentação é selecionada com base na potência da fita, garanta que a carga da fonte de alimentação seja 30% maior do que a potência da fita.

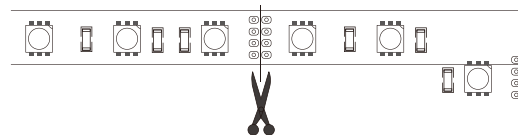
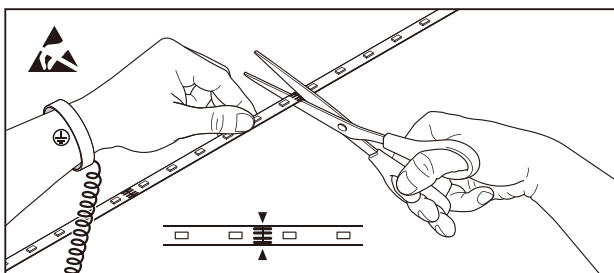
2) Quando a tensão da fita LED ultrapassar 14.4w/mt, é melhor instalar a fita num perfil de alumínio que ajuda na boa dissipação de calor, melhorando assim a vida útil da fita LED.

3) A superfície onde será aplicada a fita deverá estar limpa, lisa e seca, não pode ter objetos afiados.

A fita de led tem fita adesiva na parte de trás. Deverá remover o filme protetor e pressioná-lo suavemente sobre a superfície. Por favor, evite pressão excessiva nos LEDs.



4) Existem os símbolos tesoura no PCB, que mostra onde deve cortar a fita de LED. Quando cortar a fita.



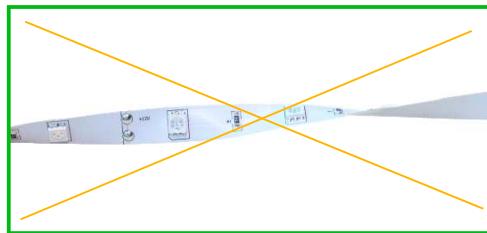
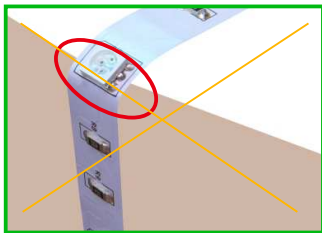
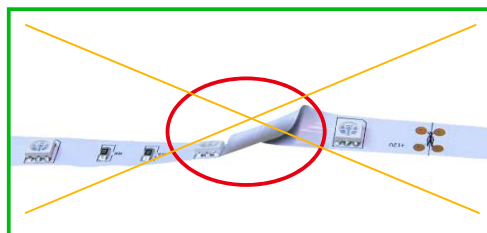
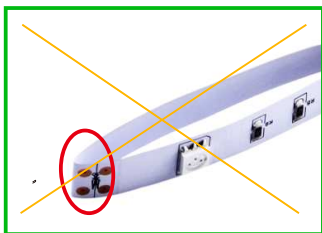


Fita Led Tipo S (Zig Zag)

Ficha Técnica Fita LED Tipo S (Zig Zag) 12V 9,6W

Atenção:

Quando instalar a fita de LED tenha em atenção alguns procedimentos. Pode moldar a fita, mas não a deve dobrar/vincar, conforme pode confirmar nas imagens abaixo:



Molde a fita corretamente. Se precisar de moldar a fita, faça-o deixando sempre um raio superior a 50mm.



Quando instalar as fitas de LED, não desenrole toda a fita da bobina pois corre o risco da fita se enrolar, vergar ou ser pisada.



Se possível, a fita deverá ser aplicada por duas pessoas em simultâneo de forma a assegurar o correto percurso da fita e remoção da fita adesiva.

- Não ligue a fita de LED de baixa tensão 12V ou 24V diretamente a 220V, pois os LEDs ficarão queimados.
- Se os LEDs se soltarem com cabos em ambos os lados, atenção: ao ligar um lado ao condutor, certifique-se de que os cabos laterais (negativo e positivo) permaneçam desconectados. Caso contrário, a fita de LEDs estará em curto circuito e aumentará o risco de danificar o luz da fita.
- A fita LED é dispositivo eletrostático e sensível, por favor, use uma luva anti-estática ao toque ou usá-lo