

Fita Led SURTUR50M

Ficha Técnica

Fita LED Ductus 20 24V 7,2W IP20 (50mt)

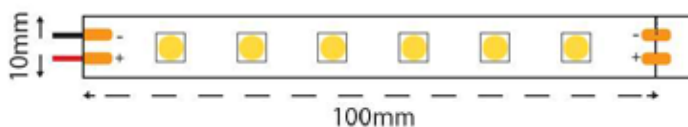
CONEXÃO
MÁXIMA
5m



Áreas de Aplicação	Áreas com necessidade de grande luminosidade.
Tensão	24Vdc
Potência	7,2W
Lumens	2700K - 670Lm/m 3000K - 680Lm/m 4000K - 694Lm/m
CRI	80
Grau de Estanquecidade	IP20
Intervalo de Temperatura em funcionamento	-20º ~ 50º
Temperatura de Cor	2700K / 3000K / 4000K
Modelo	SURTUR50M



Referência	Cor de Luz	Lumens /mt	Lumens /W	C x L x A(mm)
1301341.0727	2700K	670 Lm	93 Lm	50.000 x 10 x 1,4
1301341.0730	3000K	680 Lm	94 Lm	50.000 x 10 x 1,4
1301341.0740	4000K	694 Lm	96 Lm	50.000 x 10 x 1,4
1301341.0760	6000K	694Lm	96Lm	50.000 x 10 x 1,4



Fita Led SURTUR50M

Ficha Técnica Fita LED Ductus 20 24V 7,2W IP20 (50mt)

Instruções de utilização da fita de led

Regras Gerais:

- Quando adquire 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.

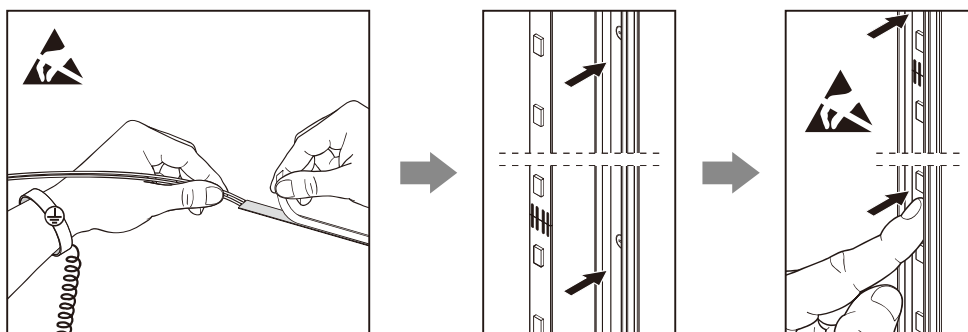
Instruções:

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.

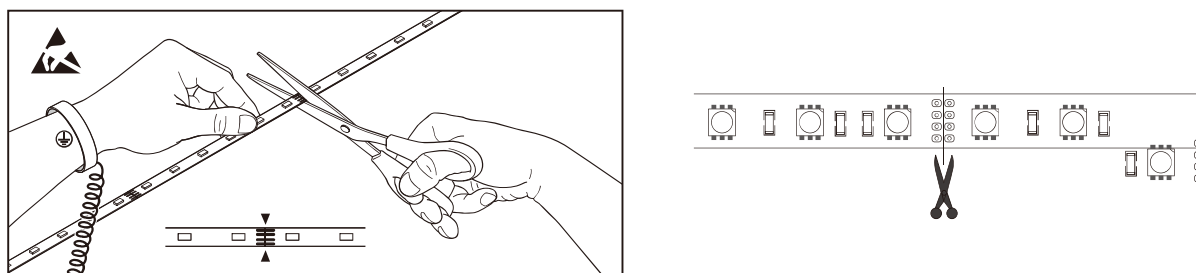
2) Quando a tensão da fita LED ultrapassar 14.4w/mt, é melhor instalar a fita num perfil de alumínio que ajuda na boa dissipação de calor, melhorando assim a vida útil da fita LED.

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.

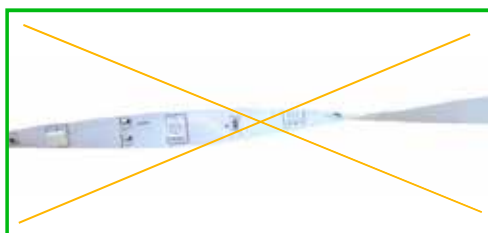
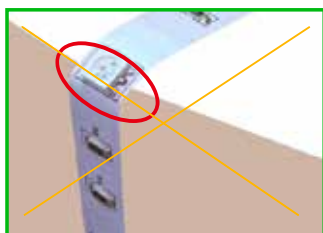
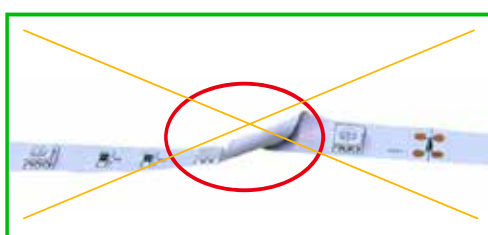
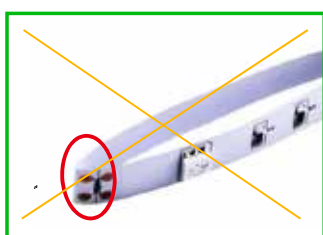


Fita Led SURTUR50M

Ficha Técnica Fita LED Ductus 20 24V 7,2W IP20 (50mt)

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