

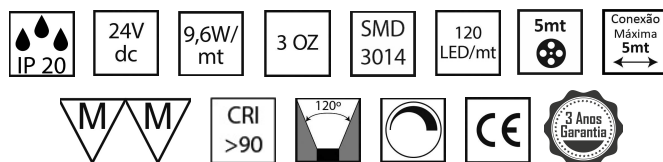


MOTAKO  
LED LIGHTING SOLUTIONS

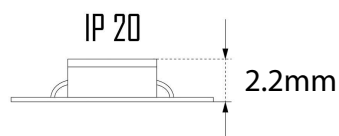
# Fita Led Lateral MIMAS

Ficha Técnica

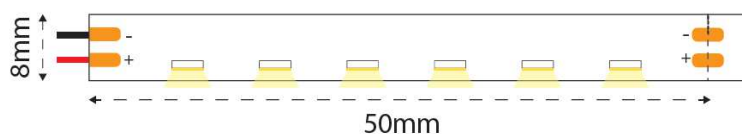
Fita LED Ductus PRO 24V 9,6W IP20



|                                                  |                                                    |
|--------------------------------------------------|----------------------------------------------------|
| <b>Tensão</b>                                    | 24Vdc                                              |
| <b>Potência</b>                                  | 9,6W/mt                                            |
| <b>Lumens</b>                                    | 2700K - 691Lm/m 3000K - 720Lm/m<br>4000K - 748Lm/m |
| <b>CRI</b>                                       | >90                                                |
| <b>Grau de Estanquecidade</b>                    | IP20                                               |
| <b>Intervalo de Temperatura em funcionamento</b> | -20º ~ 50º                                         |
| <b>Temperatura de Cor</b>                        | 2700K / 3000K / 4000K                              |
| <b>Modelo</b>                                    | MIMAS                                              |



| Referência   | Cor de Luz | Lumens /mt | Lumens /W | C x L x A (mm) |
|--------------|------------|------------|-----------|----------------|
| 1329291.0927 | 2700K      | 691 Lm     | 72 Lm     | 50 x 8 x 2.2   |
| 1329291.0930 | 3000K      | 720 Lm     | 75 Lm     | 50 x 8 x 2.2   |
| 1329291.0940 | 4000K      | 748 Lm     | 78 Lm     | 50 x 8 x 2.2   |





MOTAKO  
LED LIGHTING SOLUTIONS

# Fita Led Lateral MIMAS

## Ficha Técnica Fita LED Ductus PRO 24V 9,6W IP20

### 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.

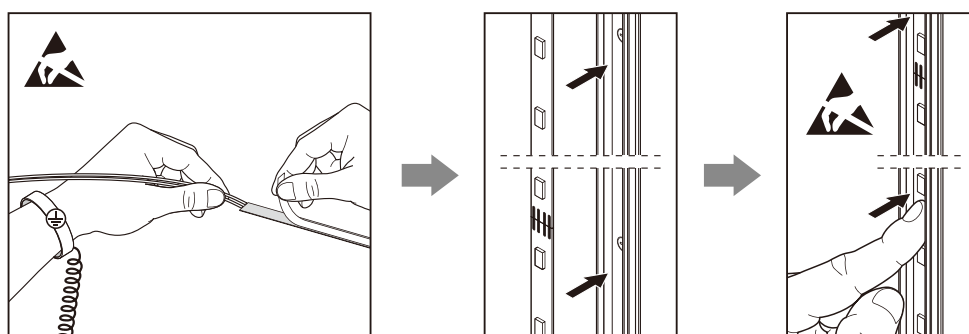
#### Instruções:

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.

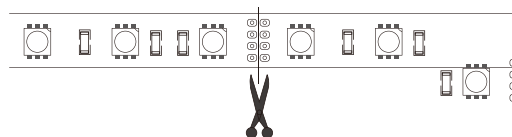
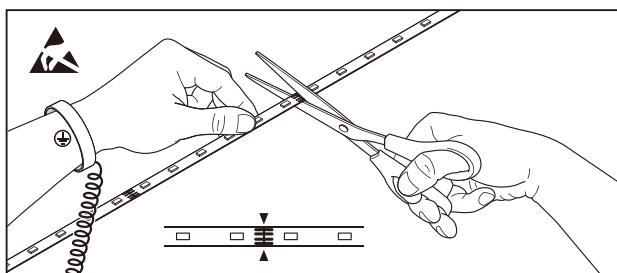
2) Quando a tensão da fita LED ultrapassar 14.4w/mt, é melhor instalar a fita num perfil de alumínio que ajuda na boa dissipação de calor, melhorando assim a vida útil da fita LED.

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.



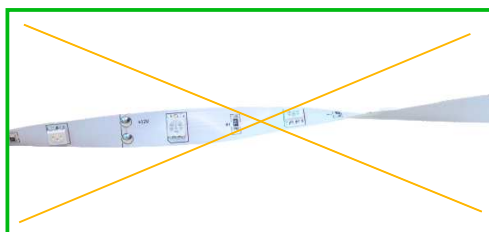
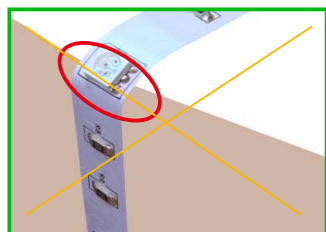
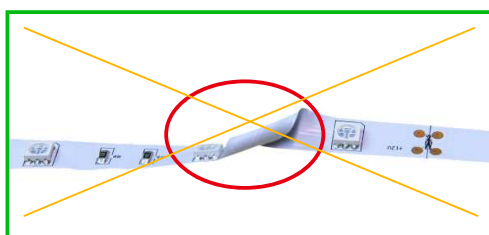
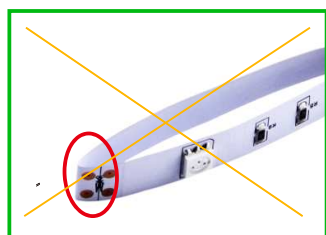


# Fita Led Lateral MIMAS

## Ficha Técnica Fita LED Ductus PRO 24V 9,6W IP20

### ⚠ 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