

Utilização adequada

A ligação de cabos CP100 é adequada para a conexão elétrica de fitas de LED SMD de 2 pólos com uma largura de 8 mm que são utilizadas no interior.

Indicações de montagem

A montagem só pode ser realizada de acordo com as prescrições e normas em vigor por técnicos qualificados!

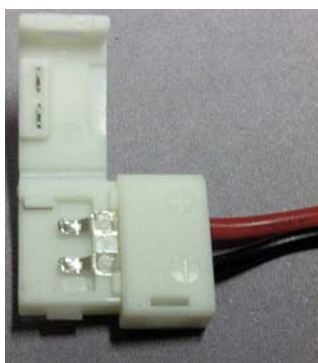
Por favor, preste atenção aos dados técnicos.

Antes da montagem, remova a camada de oxidação e a sujidade nos contactos de ligação. Para tal, utilize, por exemplo, uma escova de latão ou canetas de fibra de vidro.

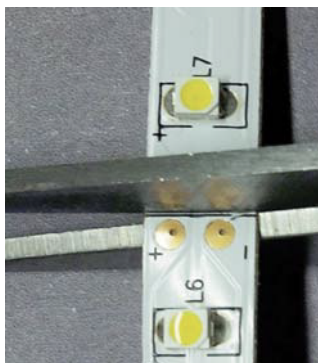
Tenha atenção para que a área da alimentação não esteja dobrada.

Instale um fusível entre a fonte de alimentação e a fita de LED/SMD tendo em consideração o respetivo consumo de energia e a secção transversal do cabo (ver também a norma DIN EN 1648-1, -2 parágrafo 6). O fabricante recomenda fusíveis automáticos (fusível Polyswitch 3 A, n.º art. 70925.9745).

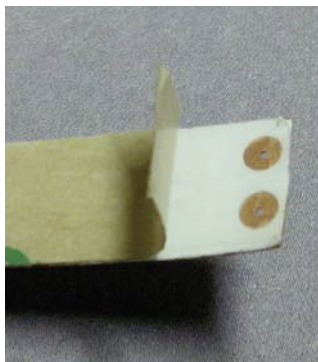
Por favor, respeite as indicações nas especificações técnicas das fitas de LED SMD.

Montagem

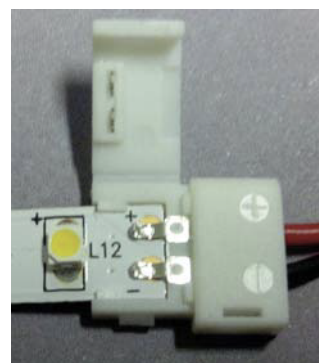
- Bascule a tampa do alimentador para cima.



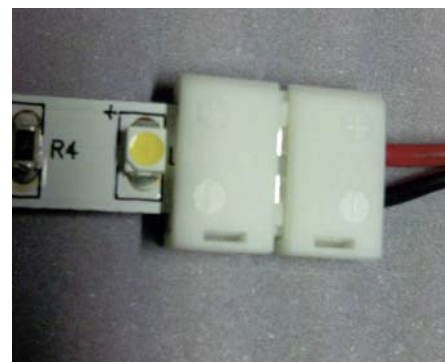
- Com uma tesoura, corte a fita de LED SMD no local de separação para a medida pretendida.



- Remova o papel de proteção da superfície aderente traseira em aprox. 10 mm.



- Coloque a fita de LED SMD até ao encosto na guia.
Tenha atenção à polaridade correta:
vermelho = +, preto = -



- Feche a tampa do alimentador até ouvir um clique.
- Verifique o funcionamento da ligação.

Dados técnicos

	CP100
N.º art.:	9106505273
Tensão:	12 V (máx. 14,4 V)
Potência:	máx. 40 W
Largura de ligação (interior):	8 mm
Comprimento do cabo:	1000 mm
Tipo de proteção:	IP20
Intervalo de temperatura de funcionamento:	-20 °C a +60 °C
Humidade do ar:	até 85 %