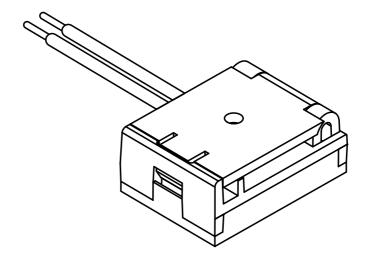


# Manual de instalação



# CONECTOR PARA ALIMENTAÇÃO

SISTEMA BELTS

**OPS 89092** 

#### CONTEÚDO DE EMBALAGEM

Itens inclusos na embalagem:

1 conector para alimentação Belts

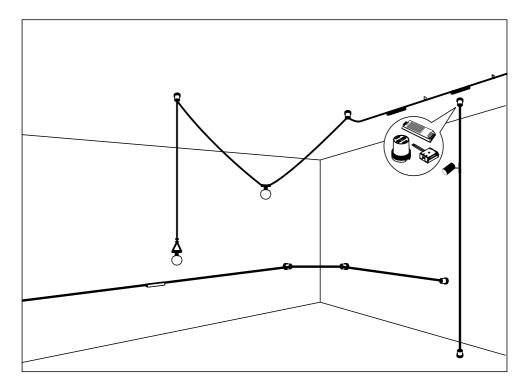
2 parafusos

### ORIENTAÇÕES DE SEGURANÇA

- O Conector para alimentação deve ser instalado em áreas internas.
- Produto de baixa tensão (48V DC) sendo necessário a conversão por fonte.
- Não ligar em alta tensão (127V ou 220V).
- · Acessório exclusivo para luminárias do Sistema Belts da OPUS.
- · Desligue a energia ao realizar instalação elétrica para evitar acidentes e queimaduras.
- Siga as orientações de segurança para preservar a integridade do produto e a validade da garantia.

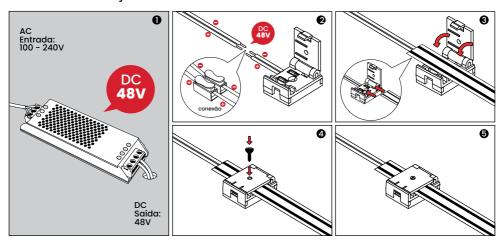
#### ANTES DE INSTALAR

Escolha o Layout e faça a preparação eletrica. Certifique se de que o projeto englobe todos os acessórios adequados e a metragem correta para a instalação do sistema.



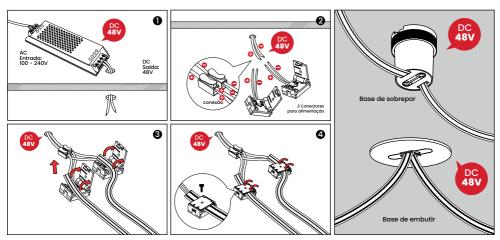
# INSTALAÇÃO

#### 1. Modo de alimentação.



- 1. Desligue a energia. Ligue a fonte de 48V na rede elétrica.
- 2. Ligue o conector à saída 48V da fonte.
- 3. Abra o conector, encaixe a cinta observando para que as ranhuras da cinta encaixem com os pinos do conector.
- 4. Feche o conector e parafuse travando o conjunto.
- 5. Ligue a energia e veja se o sistema está energizado.

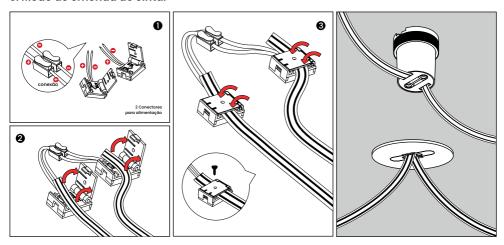
# 2. Modo de alimentação dupla.



- 2.1 Desligue a energia. Faça a instalação da fonte 48V na fiação elétrica.
- 2.2 Conecte a fonte aos conectores de alimentação. Serão necessários 2 conectores.
- 2.3 Após a conexão elétrica, retire os parafusos e abra os conectores de alimentação, coloque cada cinta com as ranhuras ligadas aos polos dos conectores de alimentação.
- 2.4 Feche as tampas dos conectores e prenda com os parafusos. Ligue a energia e verifique a Instalação.

O procedimento pode ser feito pela base de sobrepor, colocando toda a instalação por dentro da base. Para o procedimento em base de embutir a instalação elétrica pode ser jogada para dentro do forro.

#### 3. Modo de emenda de cinta.



- 3.1 Conecte os dois conectores de alimentação observando a compatibilidade dos pólos positivo e negativo para conduzir a eletricidade de uma cinta à outra. Neste modo de instalação, uma fonte alimentará todo o sistema, sendo feito a emenda com 2 conectores.
- 3.2 Encaixe a cinta nos conectores.
- 3.3 Feche as tampas dos conectores e prenda com os parafusos. Ligue a energia e verifique a Instalação.

O sistema BELTS permite ligar até 30m de cinta em série sem perder eficiência, e até 300W (48V) de potência. Respeite os parâmetros para garantir a segurança e o bom funcionamento do produto. Caso os parâmetros não sejam respeitados, a garantia do produto perderá a validade.

# **ESPECIFICAÇÕES**

# ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

TENSÃO DE SAÍDA	DC 48V
POTÊNCIA MÁXIMA	300W
GRAU DE PROTEÇÃO	IP20
MATERIAL	ABS
GARANTIA	1 ano

# **DIMENSÕES**

