

## ATENDIMENTO AO CLIENTE



Contate o SAC Stella para quaisquer dúvidas relacionadas ao seu produto.

sac@stella.com.br  
(51) 3529.7044

Não será realizada a troca em caso de mau uso ou instalação inadequada, em descumprimento das orientações contidas neste manual.

A garantia não cobre queima ocasionada por surto na rede elétrica.

Para mais informações, acesse:  
[www.stella.com.br/suporte](http://www.stella.com.br/suporte)



## INSTALAÇÃO



Este produto possui Grau de Proteção IP67, suportando imersão de até 1m em menos de 30 minutos.



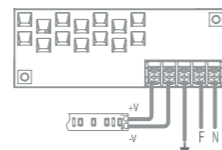
Não exceda a potência máxima da fonte. Utilize fontes com tensão de saída de acordo com a fita a ser utilizada. A aplicação de tensão diferente da especificada danifica e invalida a garantia da fita.



Limpe a superfície na qual a fita será aplicada, certificando-se de retirar quaisquer resíduos, como pó, óleos, graxas, ceras, etc.

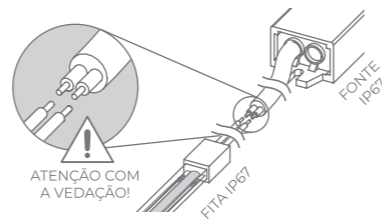
01 |

Remova a capa da fita dupla-face, e aplique-a no local desejado respeitando os cuidados mencionados anteriormente.



Conecte o cabo vermelho/positivo (+) e o cabo preto/negativo (-) aos respectivos terminais da fonte (vendida separadamente).

Para realizar a vedação de emendas com fonte IP67, siga os passos descritos na pag 03.



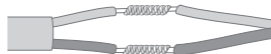
| 02

## CONEXÃO EM FONTES IP67

**PASSO 1.** Desencape os condutores dos cabos PP.



**PASSO 2.** Emende os condutores vermelho positivo (+) e preto negativo (-) da fonte aos respectivos condutores do produto a ser alimentado.



**PASSO 3.** Aplique fita isolante em cada emenda separadamente.



**PASSO 4.** Isole toda a emenda adequadamente com fita de autofusão, iniciando pela capa do condutor e terminando sobre a capa da fita, na indicação da linha pontilhada.



**PASSO 5.** Para finalizar, cubra novamente com fita isolante com proteção UV.

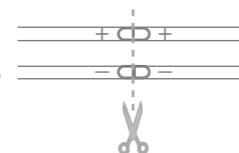


03 |

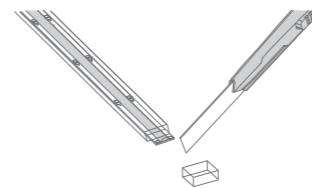
## INSTALAÇÃO DE ACESSÓRIOS

**ATENÇÃO:** a fita perde a propriedade de proteção quando é cortada. A vedação é de total responsabilidade do profissional que realiza a instalação e deve ter proteção igual ou superior a IP67.

Corte a fita apenas quando necessário e, apenas, na marcação indicada.

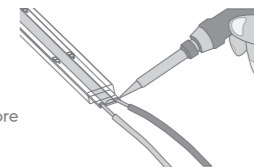


Retire um pedaço da capa de silicone com estilete, cuidando para não danificar o circuito ou demais componentes.



| 04

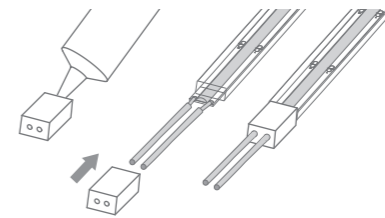
Em seguida, solde um cabo vermelho no polo positivo (+) e um cabo preto no polo negativo (-). Utilize cabos de cobre com seção nominal de 0,5 mm<sup>2</sup>.



**Dica!**

Teste a ligação da fita antes de prosseguir

Por fim, insira os cabos nos orifícios da tampa, deixando espaço para a aplicação do silicone. Após, aplique o silicone até o limite e empurre a fita. Aguarde o tempo de cura informado na embalagem do silicone. Repita os mesmos passos para fixar a tampa final.



| 05

# STELLA

Manual de Instalação  
**Fita All Light**  
24V PRO IP67

STL24866/30  
STL24870/30  
STL24878/30

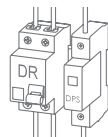
## ATENÇÃO



A segurança dos usuários, a garantia, o bom funcionamento e a durabilidade deste produto dependem da instalação correta, conforme orientado neste manual.



Instalações elétricas devem ser realizadas por profissionais qualificados, obedecendo à norma NBR 5410 e demais regulamentos aplicáveis.



A NBR 5410 recomenda a utilização de um Dispositivo DR e de um Dispositivo de Proteção contra Surtos (DPS). O Dispositivo DR atua protegendo contra choques elétricos causados por fuga de corrente, enquanto o DPS desvia surtos de tensão que podem danificar equipamentos eletroeletrônicos.

06 |



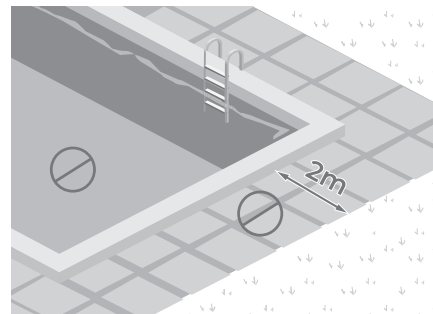
Desligue a energia ao lidar com instalações elétricas.



Verifique a condição do produto antes de iniciar a instalação.

## CUIDADOS COM AS FONTES IP67

A fonte de alimentação, independente do grau de proteção, deve respeitar uma distância mínima de 2m para áreas alagadas, como piscinas e fontes, de acordo com a NBR5410

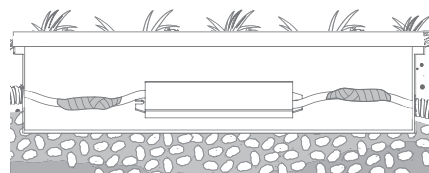


Proteja a fonte e suas emendas utilizando uma caixa de passagem com drenagem adequada.

A drenagem deve ter, pelo menos, a largura da caixa de passagem e, no mínimo, 30cm de profundidade.

Dê preferência para a pedra do tipo seixo para melhor vazão de água. Teste a drenagem inserindo água até a boca da caixa.

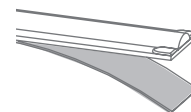
A água deve ser completamente escoada em, no máximo, 30 minutos, caso contrário, outras soluções de drenagem devem ser aplicadas.



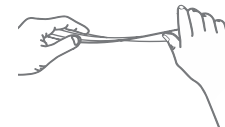
07 | 08

## CUIDADOS COM A FITA

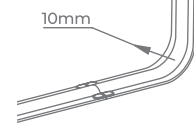
Este produto possui fita adesiva para fixação, dispensando o uso de outros tipos de cola ou acessórios que podem danificá-lo e invalidar a garantia.



Este produto é frágil, portanto durante o processo de instalação, tenha cuidado ao manusear, afim de não pisar, torcer ou dobrar.

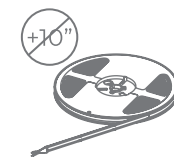
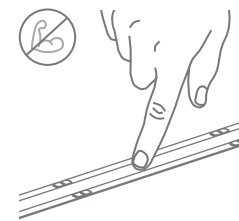


Não dobre a fita em um raio menor que 10mm.



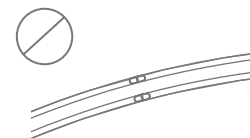
09 |

Tenha cuidado ao fixar a fita. Não aplique força demasiada sobre os LEDs (parte amarela da fita).



Não ligue a fita enrolada por mais de 10 segundos. Isto fará com que ela sobreaqueça, danificando o produto e invalidando a garantia.

Não tente dobrar a fita em um plano horizontal.



| 10



sac@stella.com.br  
www.stella.com.br

Importado por: STH Trading Importação de Materiais Elétricos Ltda.  
CNPJ 12.078.023/0001-06 - Rod. Jorge Lacerda, 1010 - Galpão 16-17 - Sala 1  
Espinheiros - Itajaí - SC - CEP 88317-100

Distribuído por: Stella Importação e Exportação de Luminárias Ltda.  
CNPJ 10.691.158/0001-09 - Rod. Jorge Lacerda, 1010 - Galpão 16-17  
Mega Centro Logístico Itajaí - Espinheiros - Itajaí - SC - CEP 88317-100

Origem: China  
Versão: 1.0