05 ATENDIMENTO AO CLIENTE

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

sac@stella.com.br
(51) 3529.7044

A garantia cobre somente defeito de fabricação durante dois anos, a partir da data de compra. Esse período já inclui a garantia legal fornecida pelo Código de Defesa do Consumidor.

A garantia não cobre danos causados por mau uso ou instalação inadequada, em descumprimento das orientações contidas neste manual, bem como danos causados por surto na rede elétrica.

Para mais informações, acesse:
www.stella.com.br/suporte

06 CUIDADOS

IP66

Este produto possui Grau de Proteção IP66, suportando jatos de água de até 100kPa de pressão durante, no máximo, 3 minutos.

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

ADVERTÊNCIAS

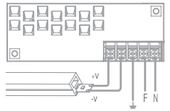
W

Não exceda a potência máxima de saída, informada em watts (W) no corpo da fonte.

VCC

Este produto requer a utilização de fonte de alimentação com tensão de saída de 24Vcc. A aplicação de tensão diferente da especificada sobre o produto o danifica e invalida sua garantia.

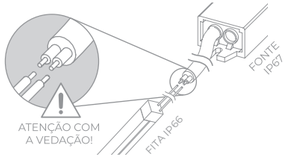
07 INSTALAÇÃO



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 etapa 08.

ATENÇÃO: caso seja utilizada uma fonte com Grau de Proteção inferior a IP67, é responsabilidade do instalador assegurar que ela esteja abrigada em ambiente protegido e seguro.



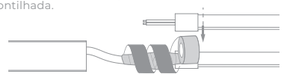
08 CONEXÃO EM FONTES IP67

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.



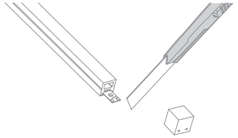
PASSO 5. Para finalizar, cubra novamente a fita isolante com proteção UV.

09 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 IP66.

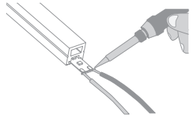
A fita possui distância de corte a cada 5 cm, identificada apenas na parte traseira do produto, para preservar o acabamento. Corte apenas quando necessário, utilizando um estilete para evitar danos aos LEDs.

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



Para reforçar a vedação após corte, utilize os acessórios que acompanham o produto: 2 endcaps.

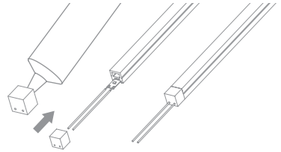
Em seguida, solde um cabo vermelho no polo positivo (+) e um cabo preto no polo negativo (-). Utilize cabos de cobre com seção nominal de 0,5 mm².



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.



STELLA

Manual de Instalação

FITA NEON ARCHI 24V
ONE SIDE | IP66

STL25819

01 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 diferencial-residual (DR) e de um dispositivo de proteção contra surtos (DPS). O dispositivo DR protege contra choques elétricos enquanto o DPS desvia surtos de tensão que podem danificar equipamentos eletroeletrônicos.

Desligue a energia ao lidar com instalações elétricas.

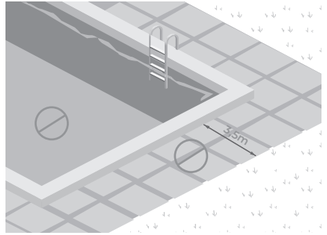
Verifique a condição do produto antes de iniciar a instalação.

02 FIXAÇÃO

Para instalação embutida, insira a fita sob pressão em uma cava de aplicação com 16mm de espessura e 18mm de profundidade. Se necessário, aplique cola para melhorar a aderência.

03 CUIDADOS COM AS FONTES IP67

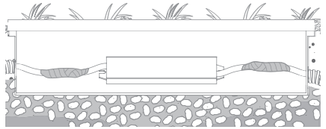
A fonte de alimentação, independente do grau de proteção, deve respeitar uma distância mínima de 3,5m para áreas alagadas, como piscinas e fontes, de acordo com a NBR 5410.



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

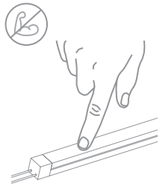


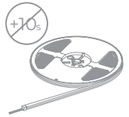
A água deve ser completamente escoada em, no máximo, 30 minutos. Caso contrário, outras soluções de drenagem devem ser aplicadas.

04 CUIDADOS COM A FITA

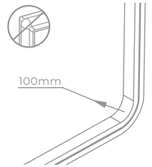
Este produto é frágil, portanto durante o processo de instalação, tenha cuidado ao manusear, a fim de não pisar, torcer ou dobrar.

Tenha cuidado ao fixar a fita. Não aplique força demasiada sobre a lente de silicone.





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



Não dobre a fita em um raio menor que 100mm.

Não tente dobrar a fita em um plano horizontal.

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