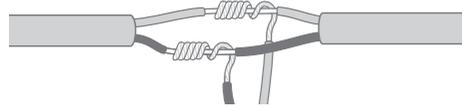


## EMENDAS

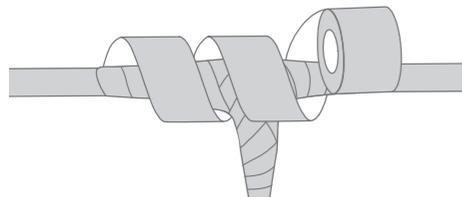
PASSO 1. Faça a ligação do Conector Block à fonte.



PASSO 2. Aplique fita isolante em cada emenda separadamente.



PASSO 3. Isole toda a emenda adequadamente com fita de autofusão, iniciando e terminando pelas capas externas dos cabos. Finalize aplicando uma camada de fita isolante com proteção UV.



07 |

**ATENÇÃO:**  
Utilize somente cabo flexível multipolar 1kV apropriado para instalações em eletroduto enterrado, conforme NBR 5410.

Siga os passos anteriores para emendas simples ou de derivação.

| 08 09 |

## CUIDADOS



O Grau de Proteção IP67 garante proteção apenas contra submersão temporária (30min, 15cm de profundidade) e apenas para o invólucro do produto. A vedação das emendas é de responsabilidade do instalador.



Para limpeza, interrompa o fornecimento de energia elétrica. Não utilize produtos químicos ou abrasivos para o invólucro do produto. Use apenas um pano úmido.



Não recomendado manter ligado durante o dia (sob ação dos raios solares) devido ao elevado aquecimento sobre o produto.

### ADVERTÊNCIAS

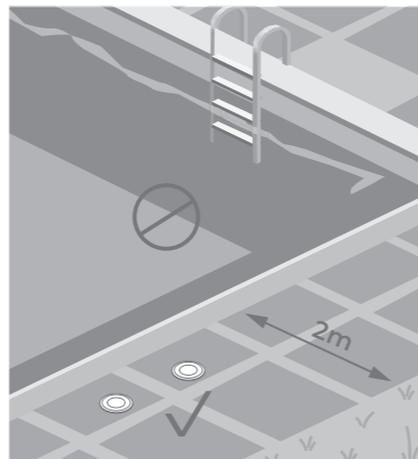


Produtos 24V devem ser ligados apenas em fontes 24V. Diferentes tensões podem ocasionar danos ao produto e à fonte.

| 08 09 |

## PROXIMIDADE DE ÁREAS ALAGADAS

Por ser extrabaixa tensão, a linha Way 24V pode ser instalada próxima a áreas alagadas como: piscinas e lagos.

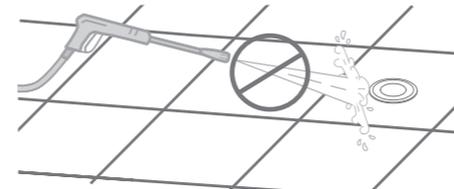


### ATENÇÃO

A fonte de alimentação, independente do Grau de Proteção, deve respeitar a distância mínima de 2m, de acordo com a NBR5410.

| 10 11 |

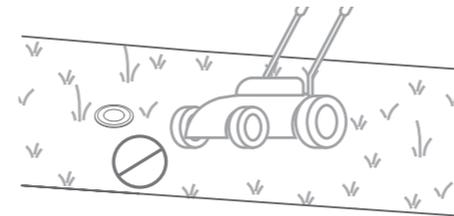
Não utilize lavadoras de alta pressão.



Não viole ou modifique o produto.



Cuidado com máquinas de cortar grama ou aparadores durante a manutenção do jardim.



## ATENDIMENTO AO CLIENTE



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

[sac@stella.com.br](mailto: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)

| 12

Manual de Instalação

**Way**  
Balizadores de Solo 24V

STL22711AL/30 | STL22711PTO/30  
STL22712AL/30 | STL22712PTO/30  
STL22713/30 | STL22714/30 | STL22715/30

## 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 do tipo 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.



Desligue a energia ao lidar com instalações elétricas.



Verifique a condição do produto antes de iniciar a instalação.

## APRESENTAÇÃO



Way Up  
STL22711AL/30  
STL22711PTO/30

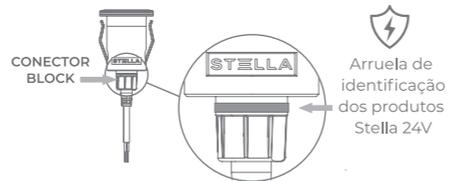
Way Up  
Recuado c/ grade  
STL22712AL/30  
STL22712PTO/30

Way Side | 1 facho  
STL22713/30  
Way Side | 2 fachos  
STL22714/30

Way Ring  
STL22715/30

### Linha Way 24V Stella

Distingue-se pela coloração verde na arruela de vedação do Conector Block, identificando as instalações EBT (EXTRABAIXA TENSÃO).

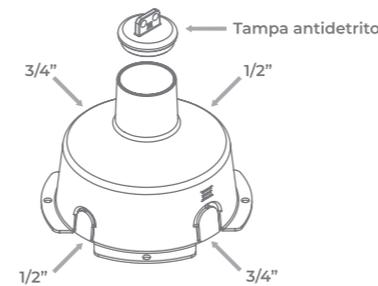


### CONECTOR BLOCK

Com tecnologia patenteada pela Stella, este conector impede que quaisquer falhas de vedação na conexão com a fonte direcionem a água para dentro do balizador, através do efeito de capilaridade. (Certifique-se que a porca está bem apertada em relação a arruela verde antes da instalação).

### CAIXA DE INSTALAÇÃO

Utilize a Caixa de Instalação para Balizadores Way (STL21799), vendida separadamente. Ela foi projetada para fornecer o espaço adequado para o alojamento dos cabos de alimentação e da rede elétrica e, também, permitir a conexão de magueiras corrugadas de 1/2" e 3/4" nos orifícios pré-cortados. Acompanha tampa antidetrimento, que impede o ingresso de materiais como: terra ou cimento, na pré-instalação dos balizadores.



### FONTE

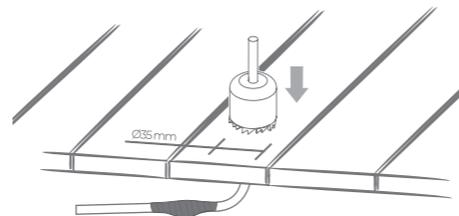
Para instalações em áreas externas, utilize Fonte 24V IP67 Stella, vendida separadamente, pois foi projetada para resistir a jatos de água e imersão temporária. É possível, também, a utilização de fontes IP20, desde que seja previsto local adequado. Para mais informações, consulte o manual das fontes Stella.



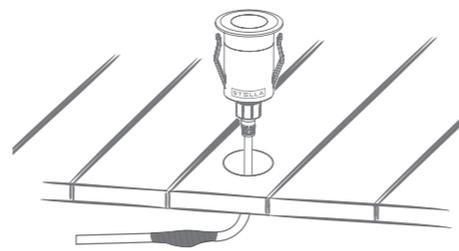
## INSTALAÇÃO

### APLICAÇÃO SEM CAIXA DE INSTALAÇÃO (TIPO DECK)

**PASSO 1.** Com a serra copo Ø35mm (1.3/8") faça o furo no local desejado.

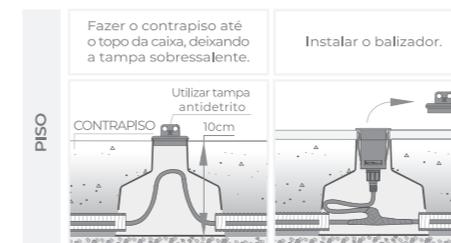


**PASSO 2.** Faça a emenda do Conector Block com a fonte, seguindo os passos descritos na página 7.



### APLICAÇÃO COM CAIXA DE INSTALAÇÃO, PISO OU SOLO

**ATENÇÃO:** o uso da Caixa de Instalação (STL21799) deve ser previsto antes da fase de concretagem.

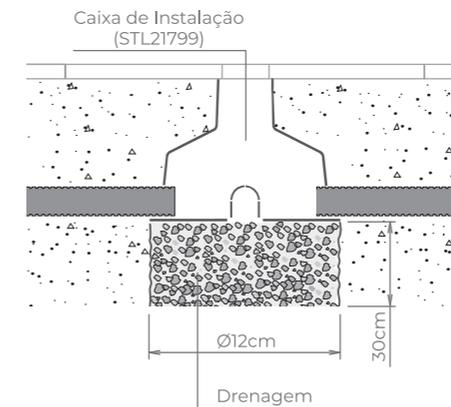


## DRENAGEM

Na instalação de balizadores de solo em alvenaria ou diretamente no solo, um sistema de drenagem adequado deve ser preparado para auxiliar no escoamento da água.

A drenagem deve ter, pelo menos, o diâmetro da Caixa de Instalação (Ø12cm) e 30cm de profundidade, utilizando pedra do tipo seixo ou britada, para melhor vazão de água.

Teste a eficácia da drenagem enchendo a Caixa de Instalação com água até o nível da boca. O tempo limite para escoamento é de 30 minutos, caso contrário, utilize outros métodos para melhorar o sistema, como tubos apropriados para este fim.



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

Origem: China

Versão: 3.0