



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

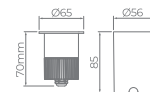
Distribuído por: Stella Importação e Exportação de Luminárias Ltda.  
CNPJ 10.691.158/0001-09- Rod. Jorge Lacerda, 1010- Galpão 16-17  
Mega Centro Logístico Itajaí- Espinheiros- Itajaí- SC- CEP 88317-100

Versão 3.0

## DESENHOS TÉCNICOS

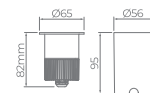
STH8716/30

Dimensão de corte:  
Ø51mm (2")



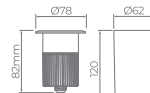
STH7706/30  
STH8706/30

Dimensão de corte:  
Ø51mm (2")



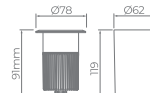
STH7707/30  
STH8707/30

Dimensão de corte:  
Ø57mm (2.1/4")



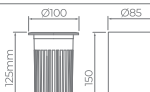
STH8717/30

Dimensão de corte:  
Ø57mm (2.1/4")



STH8709/30  
STH8719/30

Dimensão de corte:  
Ø79mm (3.1/8")



## 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)

## CUIDADOS

Este produto possui IP67, suportando imersão de 15cm de profundidade durante, no máximo, 30 minutos.



**ATENÇÃO:** as ações a seguir são proibidas, pois podem danificar o invólucro e a vedação do produto, gerando graves riscos à segurança de pessoas e animais.

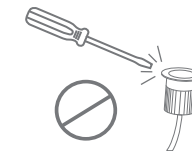
Não utilize produtos químicos ou abrasivos. Para limpeza, utilize apenas um pano úmido.



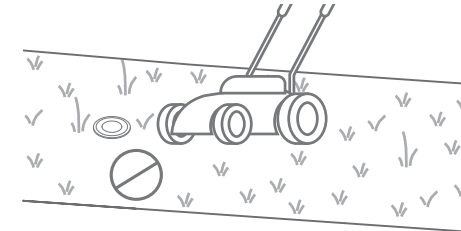
Não utilize lavadoras de alta pressão.



Não viole ou modifique o produto.



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



# STELLA

Manual de Instalação

**Focco**  
Embutido de Solo

STH7706/30 | STH7707/30 | STH8706/30  
STH8707/30 | STH8709/30 | STH8716/30  
STH8717/30 | STH8719/30

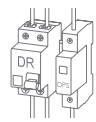
## ATENÇÃO



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.



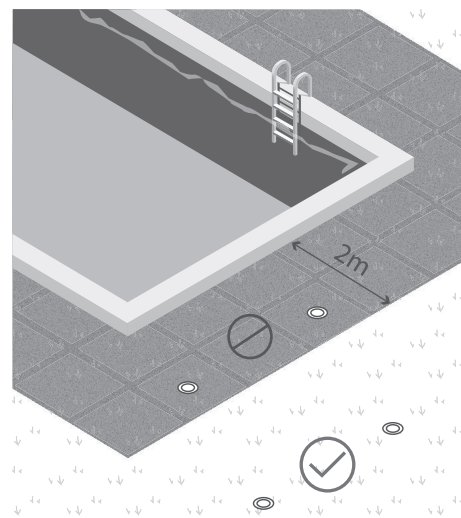
Verifique a condição do produto antes de iniciar a instalação.

01 |

## INSTALAÇÃO

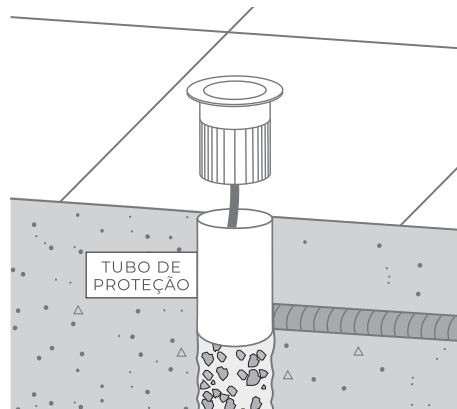
### PROXIMIDADE DE ÁREAS ALAGADAS

Não instalar dentro ou próximo a reservatórios de água, como piscinas, fontes, entre outros. Respeite a distância mínima de 2 metros, de acordo com a NBR 5410. É necessário impedir a concentração de água ao redor do produto e das emendas.



### APLICAÇÃO EM ALVENARIA

Utilize o tubo de proteção que acompanha o embutido, concretando-o no local designado.



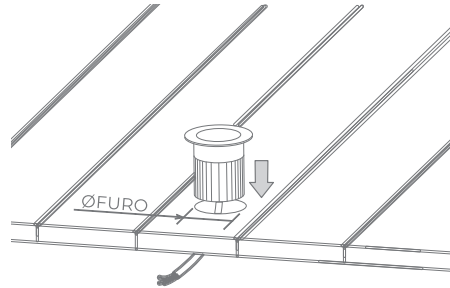
**ATENÇÃO:** na instalação de balizadores de solo em áreas externas, um sistema de drenagem adequado deve ser preparado para ajudar no escoamento de água.

| 02

03 |

### APLICAÇÃO EM MADEIRA

Faça um furo, conforme a tabela abaixo, utilizando a serra copo correspondente:

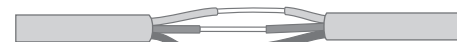


REFERÊNCIA	DIMENSÃO DE CORTE
STH8716/30 STH7706/30 STH8706/30	Ø51mm (2")
STH7707/30 STH8707/30 STH8717/30	Ø57mm (2.1/4")
STH8709/30 STH8719/30	Ø79mm (3.1/8")

| 04

## EMENDAS

PASSO 1. Desencape os condutores.



PASSO 2. Faça a ligação do produto à rede elétrica e ao sistema de aterramento.

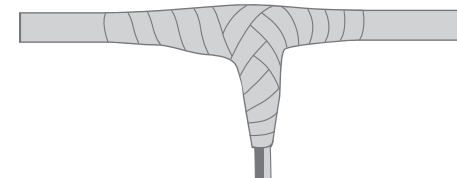


PASSO 3. Aplique fita isolante em cada emenda separadamente.

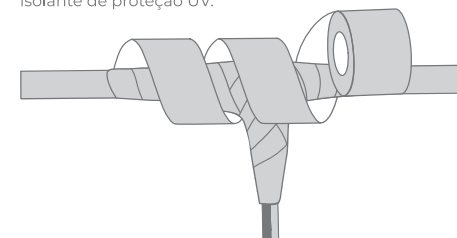


**ATENÇÃO:** utilize somente cabo flexível multipolar 1kV apropriado para instalações em eletroduto enterrado, conforme NBR 5410. Siga os passos anteriores para emendas simples ou de derivação.

PASSO 4. Isole toda a emenda adequadamente com fita de autofusão, iniciando e terminando pelas capas.



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



A Stella ainda recomenda a utilização de uma caixa de passagem IP68 (STH9799), que substitui os passos de emenda e deve ser adquirida separadamente.



STH9799

| 06