

EMENDA ELÉTRICA NA ENTRADA DA FONTE

PASSO 1. Desencape os condutores do cabo multipolar da entrada de alimentação.



PASSO 2. Emende os condutores Fase (marrom), Neutro (azul) e Terra (verde/amarelo).



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



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

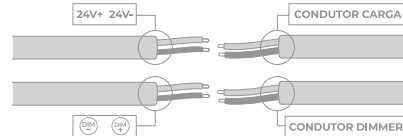


PASSO 5. Para finalizar, cubra novamente com fita isolante com proteção UV.



EMENDAS ELÉTRICAS NA SAÍDA DA FONTE E NA DIMERIZAÇÃO

PASSO 1. Desencape os condutores dos cabos multipolares da saída e do dimmer.



PASSO 2. Emende os condutores vermelho (+ positivo) e preto (- negativo) da fonte aos respectivos condutores do produto a ser alimentado. Repita este passo para os condutores da dimerização DIM+ (roxo) e DIM- (rosa) do dimmer.



PASSO 3. Repita os mesmos passos, já realizados para a vedação dos condutores de entrada, utilizando fita isolante, depois fita autofusão e concluindo com fita isolante com proteção UV.



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.

A vedação das emendas é de total responsabilidade do profissional que realiza a instalação e deve ter proteção igual ou superior a IP67.

A Stella, ainda, recomenda a utilização da **Caixa de Passagem IP68 (STH9799)**, que substitui os passos 4 e 5 da emenda e deve ser adquirida separadamente.



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

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 10.691.159/0001-09
Rod. Jorge Lacerda, 1010 - Galpão 16-17
Mega Centro Logístico Itajaí - Espinheiros
Itajaí - SC - CEP 88317-100

Origem: China

Versão 1.0

STELLA

Manual de Instalação

FONTE PRO
DIMERIZÁVEL 0-10V | AFP | IP67

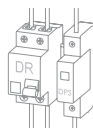
STL25806 - 12V
STL25863 | STL25864 - 24V



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.



Este produto possui Grau de Proteção IP67, suportando imersão de até 1m de profundidade durante, no máximo, 30 minutos.



Ao ligar este produto em um sistema de automação, sensor de presença, minuteria ou comutadores em geral, certifique-se de que este suporta o valor da Corrente Máxima de Entrada da fonte.



Tenha cuidado com o local de instalação da fonte, garantindo que a temperatura ambiente de operação não ultrapasse os limites indicados no corpo do produto.

ADVERTÊNCIAS

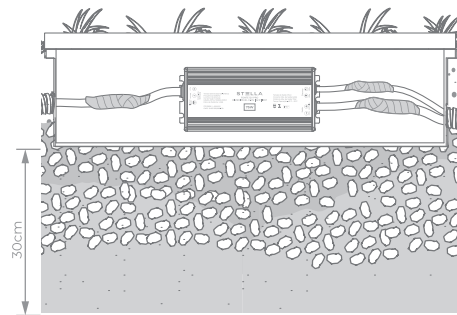


Não exceda a Potência Máxima de Saída, informada em watts (W), no corpo do produto.



Não utilize produtos que tenham tensão diferente da tensão de saída da fonte. Produtos 12V devem ser ligados apenas em fontes 12V, enquanto produtos 24V devem ser ligados apenas em fontes 24V. Diferenças de tensão podem ocasionar danos ao produto e à fonte.

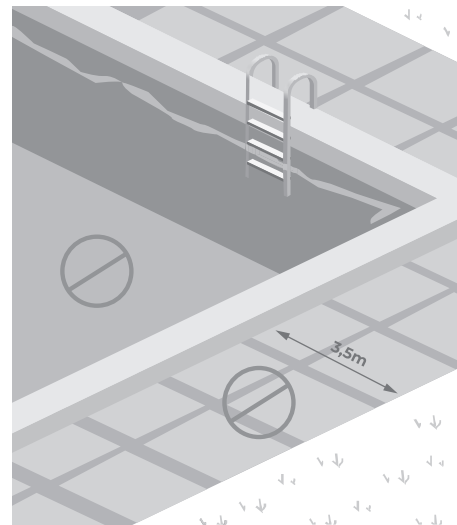
Proteja a fonte e suas emendas utilizando uma caixa de passagem com drenagem adequada. A drenagem deve ter, pelo menos, a largura da caixa de passagem e, no mínimo, 30cm de profundidade. Dê preferência para a pedra do tipo seixo, para melhor vazão de água. Teste a drenagem inserindo água até a boca da caixa. A água deve ser completamente escoada em, no máximo, 30 minutos, caso contrário, outras soluções de drenagem devem ser aplicadas.



OBSERVAÇÃO

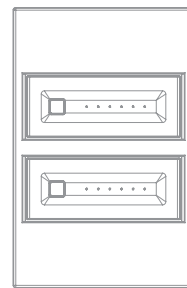
Para Fontes 12V não recomendamos a utilização de mais de 5 metros de Fita LED 12V ligadas em série, a fim de evitar perdas no fluxo luminoso.

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



Permite o controle da intensidade luminosa de produtos dimerizáveis 0-10V. Atente-se às orientações no manual do produto que será utilizado com a fonte, como a compatibilidade de protocolo de dimerização e o uso com fontes dimerizáveis.

Para um controle mais preciso da luz, utilize somente com dimmers S.TOUCH 0-10V.



STO24004 | STO24005 | STO25006



DIMERIZAÇÃO
0 - 10V

