



Manual de Instalação

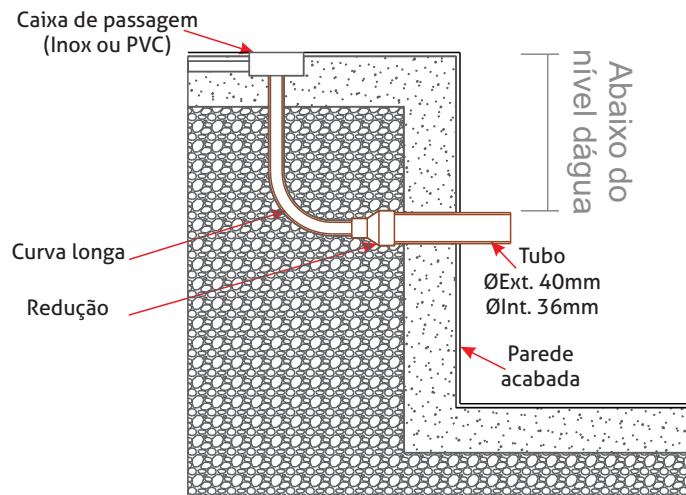
Linha: Acqua

Produto: ESA3W

- Fixação: Em nicho de PVC.
- Alimentação: 12Vcc com fonte externa.
- Distância máxima entre a fonte e a luminária: 25 metros.
- Fonte de luz: Placa LED parafusada no corpo da luminária.

1- Faça a infra estrutura conforme desenho abaixo, deixando uma sobra no cano de PVC.

2- Com a parede já acabada, corte o excesso do cano de PVC para que o mesmo fique rente.



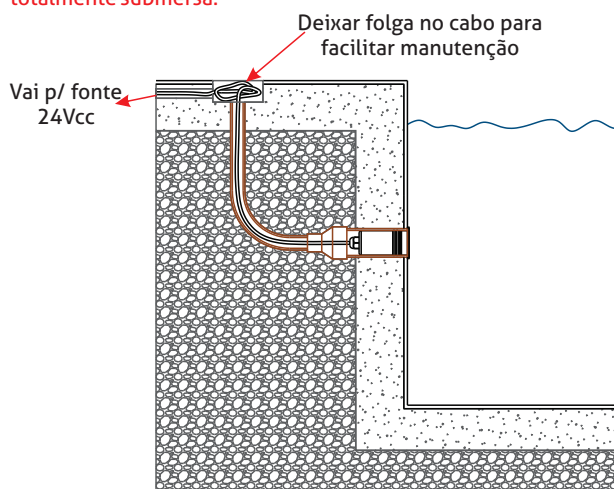

powerlume
LIGHTING SOLUTIONS

3- Passe o cabo pela tubulação, deixe uma folga na caixa de passagem.

4- Com a energia desligada faça a ligação elétrica na fonte 12Vcc. O cabo **vermelho é o positivo (+)**, e o preto é o negativo (-).

5- Isole todas emendas com fita auto fusão. Todas emendas devem ficar acima do nível da água.

Atenção: A luminária não deve ser ligada enquanto não estiver totalmente submersa.

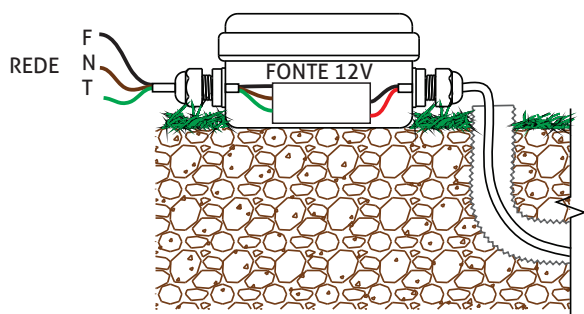


6- Verifique se a potência da fonte é compatível com a potência da luminária.

7 - Posicione a fonte em um local abrigado e com a energia desligada faça a ligação elétrica.

8 - Faça a ligação com os cabos da saída 12V da fonte. O cabo **vermelho é o positivo (+)**, e o preto é o negativo (-).

9- Isole todas emendas com fita auto fusão.

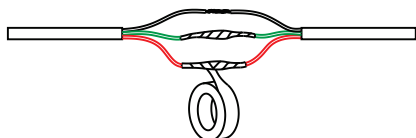


Como fazer isolamento com fita auto fusão:

1- Isole os cabos individualmente com fita auto fusão, estique bem a fita para que as camadas se fundam adequadamente.

2- Aplique uma camada de fita de auto fusão, cobrindo 3cm de cada lado do cabo PP, unindo todos condutores, tornando um cabo único.

3- Aplique uma camada adicional no sentido contrário. Certifique-se de não deixar frestas por onde a água possa penetrar.



ADVERTÊNCIA:

- A instalação deve ser feita por um profissional qualificado pelas normas nacionais (NBR 5410) e de prevenção de acidentes (NR 10).
- A responsabilidade do fabricante em relação à garantia da luminária e a eventuais danos ocorridos em decorrência da instalação da mesma, está vinculada à correta observação das instruções contidas neste manual.

powerlume

Rua Alan Gatelli, 67 Sanvitto II - Caxias do Sul - RS
CEP 95012-629 | +55 54 3222.3515 www.powerlume.com.br
Todas informações estão sujeitas a alterações sem aviso prévio.

**FEITO
NO
BRASIL**
Gera Empregos.
Gera Segurança.
Gira a Economia.