



Manual de Instalação

Linha: Acqua

Produto: ESA3W

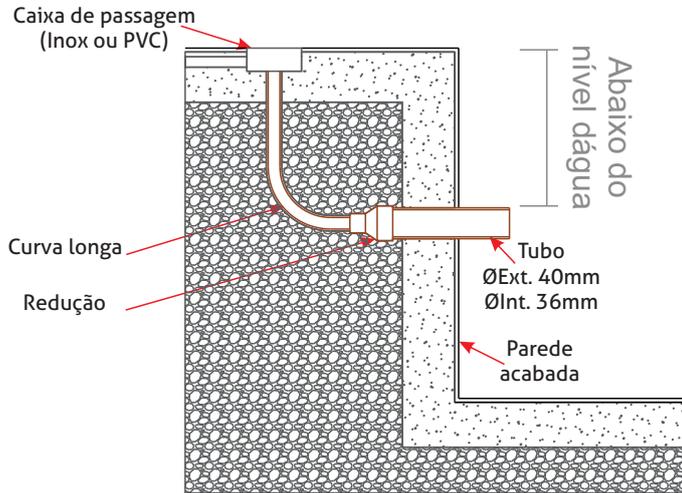
- Fixação: Em nicho de PVC.
- Alimentação: 24Vcc com fonte externa.
- Distância máxima entre a fonte e a luminária: 25 metros.
- Fonte de luz: Placa LED parafusada no corpo da luminária.



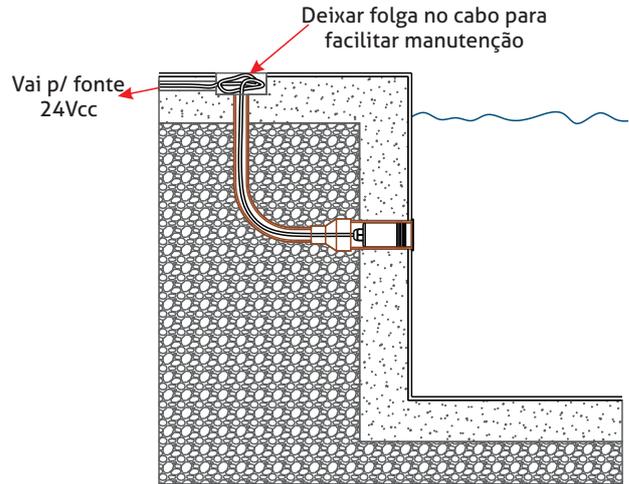
powerlume

LIGHTING SOLUTIONS

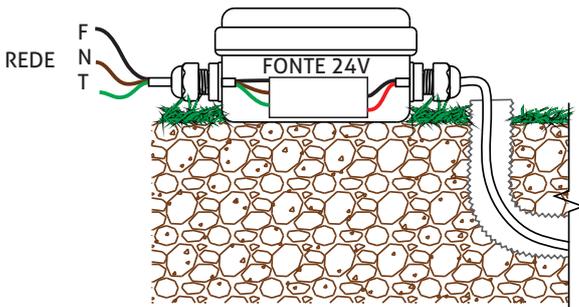
- 1- Faça a infra estrutura conforme desenho abaixo, deixando uma sobra no cano de PVC.
- 2- Com a parede já acabada, corte o excesso do cano de PVC para que o mesmo fique rente.



- 3- Passe o cabo pela tubulação, deixe uma folga na caixa de passagem.
 - 4- Com a energia desligada faça a ligação elétrica na fonte 24Vcc. 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.**

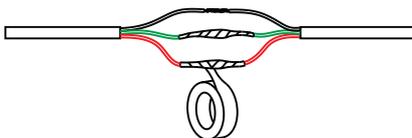


- 6- Verifique se a potência da fonte é compatível com a potência da luminária, consulte a tabela de dimensionamento de fontes presente no QR Code no canto inferior direito.
- 7 - Posicione a fonte em um local abrigado e com a energia desligada faça a ligação elétrica.
- 8 - Faça a ligação com os cabos da saída 24V 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.