



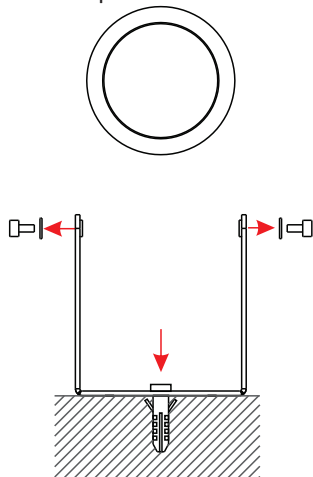
Manual de Instalação

Linha: Acqua

Produto: PSA9W

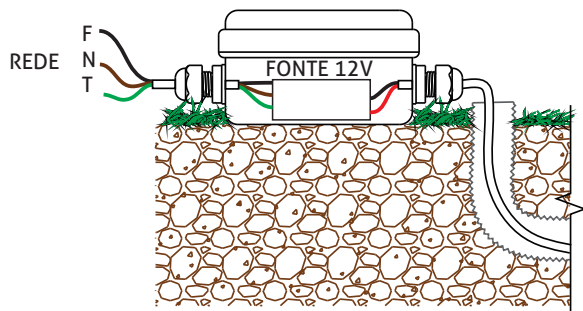
- Fixação: Parafusado na alvenaria.
- Alimentação: 12Vcc com fonte externa.
- Distância máxima entre a fonte e a luminária: 25 metros.
- Fonte de luz: Placa LED parafusada no corpo da luminária.

- 1- Retire o parafuso lateral do projetor para soltar o suporte. Caso utilize parafusos de cabeça sextavada para fixação, ignore este passo.
- 2- Faça a marcação do furo no local onde será instalado e fure com broca nº6, insira a bucha e parafuse. Utilize parafusos de aço inox.
- 3- Monte a luminária no suporte.



Ligação elétrica com fonte externa (monocromático):

- 1- Verifique se a potência da fonte é compatível com a potência da luminária.
- 2- Posicione a fonte em um local abrigado e com a energia desligada faça a ligação elétrica.
- 3- Faça a ligação com os cabos da saída 12V da fonte. O cabo **vermelho é o positivo (+)**, e o preto é o negativo (-).
- 4- Isole todas emendas com fita auto fusão.

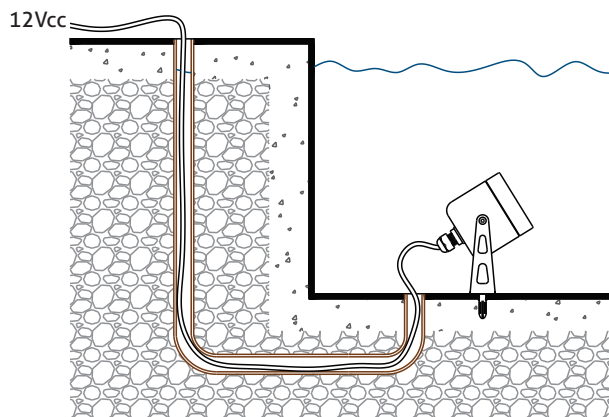


- 4- Passe o cabo pela tubulação de elétrica. Todas emendas devem ficar acima do nível da água.

- 5- Com a energia desligada faça a ligação elétrica conforme esquema abaixo.

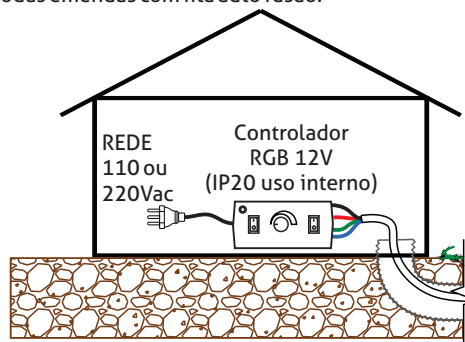
- 6- Isole todas emendas com fita auto fusão.

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



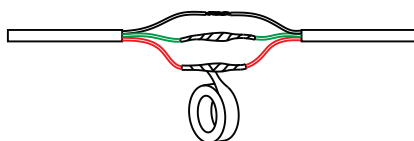
Ligação elétrica com fonte externa (RGB):

- 1- Verifique se a potência da fonte é compatível com a potência da luminária, consulte a tabela no QR Code no canto inferior direito.
- 2- Com a energia desligada faça a ligação elétrica e posicione o controlador RGB em um local seco e ventilado ele não é de uso externo e deve estar abrigado.
- 3- Faça a ligação com os cabos da saída 12V do controlador. O cabo **branco é o positivo (+)** e os demais: são os negativos (-) de cada cor.
- 4- 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.