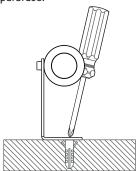


- Fixação: Parafusado na alvenaria.
- Alimentação: 80 a 250 Vac com fonte integrada ou 24 Vcc com fonte externa.
- Distância máxima entre a fonte e a luminária: 25 metros.
- Fonte de luz: Placa LED parafusada no corpo da luminária.

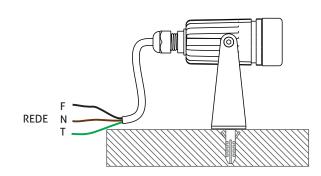
## Instalação com fonte integrada:

- 1- Faça a marcação do furo no local onde será instalado e fure com broca de vídea número 6.
- 2-Insira a bucha e parafuse.



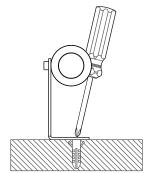


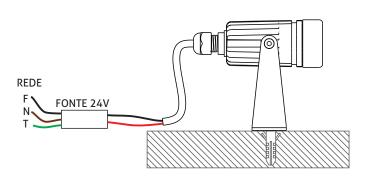
- 3-Com a energia desligada faça a ligação elétrica.
- 4- Isole as emendas com fita auto fusão.



## Instalação com fonte externa:

- 1- Faça a marcação do furo no local onde será instalado e fure com broca de vídea número 6.
- 2-Insira a bucha e parafuse.
- **3-** Verifique se a potência da fonte é compatível com a potência da luminária, consulte a tabela de dimensionamento de fontes disponível no QR Code no canto inferior direito.
- 4 Com a energia desligada faça a ligação elétrica e posicione a fonte em um local ventilado, longe de objetos inflamáveis.
- 5 Faça a ligação com os cabos da saída 24V da fonte. O cabo vermelho é o positivo (+), e o preto é o negativo (-).
- 6-Isole todas emendas com fita auto fusão.





## Dimensionamento das fontes de alimentação:

As fontes são fornecidas separadamente para que seja possível ligar diversas luminárias em uma única fonte, mas para isso é necessário respeitar os limites de potência de cada modelo de fonte.

Na tabela ao lado é possível definir qual fonte é necessária para ligar uma determinada quantidade de projetores, ou o inverso, determinar quantos projetores podem ser ligados em determinada fonte. A tabela já considera uma folga de 20% para a potência máxima da fonte, essa folga deve ser respeitada para manter a vida útil do equipamento.

		FONTE 24V				
		2,5A	5A	6A	10A	14A
	3W	16	32	38	51	89
	6W	8	16	19	25	44
	9W	5	10	12	17	30
Potência	15W	3	6	7	10	18
da	20W	2	4	5	7	13
luminária	30W	2	3	3	5	9
	36W	1	2	3	4	7
	50W	1	2	2	3	5
	60W	-	1	2	2	4
		Quantidade máxima de luminárias ligadas em uma fonte				

**Exemplo:** Para ligar 4 luminárias de 15W: Em Potência da luminária, vá até a linha 15W, e veja a Quantidade Máxima que suporta cada Fonte 24V. A fonte de 2,5A suporta até 3 luminárias, então a fonte que deve ser usada é a de 5A, que suporta até 6 luminárias. Uma fonte de maior potência pode ser utilizada, mas nunca uma de menor potência.

## 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.



