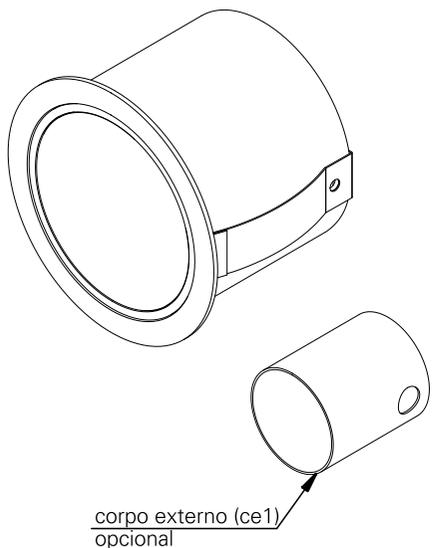


## mini frame

mini frame r ring w  
mini frame r w



### especificações técnicas

#### fonte de luz

módulo led integrado (incluso)

#### índice de proteção

IP20 - luminária para uso interno

#### peso

mini frame r ring w - 2,0 kg

mini frame r w - 2,0 kg

#### cuidados com o produto

o produto deve ser manuseado com cuidado para evitar riscos e deformações.

para limpeza, utilize detergente neutro e um pano de algodão macio. finalize com um pano de algodão seco.

#### instalação

#### conteúdo da embalagem

1 luminária

#### ferramentas necessárias

fita de autofusão

#### informações importantes

para a instalação, lave as mãos e seque as mãos, use luvas descartáveis.

antes de iniciar a instalação, certifique-se que a energia elétrica esteja desligada.

retire a luminária da embalagem com cuidado e apoie-o em uma superfície limpa e seca.

### atenção

leia atentamente todas as instruções relacionadas ao seu produto antes de utilizá-lo.

antes de iniciar a instalação, certifique-se que a energia elétrica esteja desligada.

não são permitidas modificações no produto, esse deve atender à finalidade para a qual foi projetado e ser utilizado de acordo com as especificações técnicas.

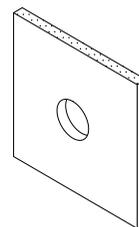
para evitar riscos e deformações à luminária, evite o processo de calafetagem.

em caso de dúvidas, entre em contato com o fabricante.

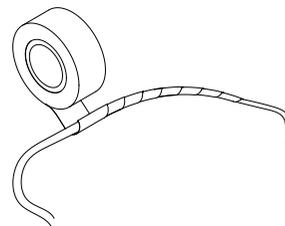
# instalação passo a passo

## instalação forro / drywall

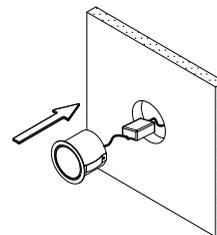
1. faça um nicho no forro ou drywall:  
mini frame r w = Ø75mm / prof. = 80mm  
mini frame r ring w = Ø75mm / prof. = 45mm



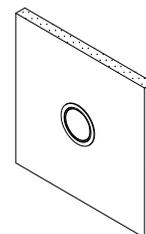
2. faça a ligação elétrica. isole os fios separadamente com fita isolante. repita a operação envolvendo o conjunto dos fios, vedando completamente a emenda.



3. encaixe a luminária no forro ou drywall.

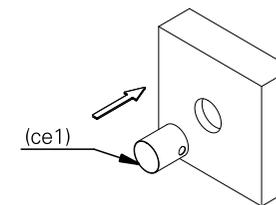


4. a luminária após instalada deverá ficar como ilustrado na imagem. ligue a rede elétrica e teste o seu funcionamento.

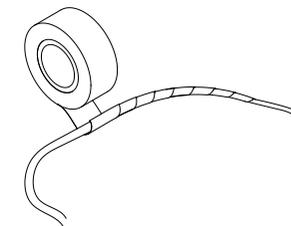


## instalação alvenaria

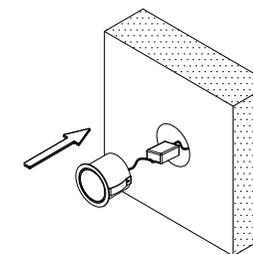
1. faça um nicho com:  
mini frame r w = Ø79mm / emb. = 95mm  
mini frame r ring w = Ø79mm / emb. = 95mm.  
encaixe o corpo externo (ce1) no nicho faceando na parede e dê o acabamento final.



2. faça a ligação elétrica. isole os fios separadamente com fita isolante. repita a operação envolvendo o conjunto dos fios, vedando completamente a emenda.



3. encaixe a luminária no corpo externo (ce1).



4. a luminária após instalada deverá ficar como ilustrado na imagem. ligue a rede elétrica e teste o seu funcionamento.

