



PERFIL - ARTICULARE / ARTICULARER

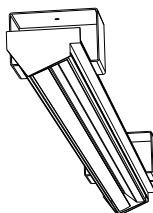
## MANUAL DE INSTALAÇÃO

### Códigos dos perfis

PERFIL CÓD.	DIMENSÕES
ART	C xx x 110(L) x 79(H)
ARR	C xx x 97(L) x 88(H)

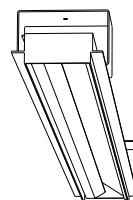
OBS: dimensões em mm

### ARTICULARE REBAIXADA



ARR

### ARTICULARE



ART

## SIGA ESTAS INSTRUÇÕES PARA A INSTALAÇÃO

1. Interrompa o fornecimento de energia antes de realizar as conexões elétricas.
2. Cuidados com umidade: verificar indicação de IP da luminária, (índice de proteção).
3. Este produto deve ser instalado por um profissional qualificado.
4. Observe os termos da Garantia (no verso deste manual).
5. Nossos produtos seguem as normas brasileiras de segurança.

## Conhecendo as partes da luminária



1. Quadro (Acartonado / Placa / Moldura)



2. Módulo (Refletor / Perfil CHADL / LED / Bilhas)



3. Travessa de fixação (somente para quadro moldura)



4. Driver (Vendido separadamente)

# GABARITO

## PERFIS ARTICULARE:

### QUADROS



### ARTICULARE Nicho:



### ARTICULARER Nicho:



## ALTURA DE INSTALAÇÃO

ARTICULARE  
125  
mm

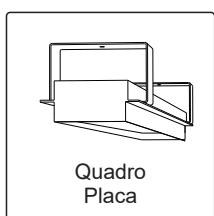
ARTICULARER  
112  
mm

125  
mm

112  
mm

50  
mm

50  
mm



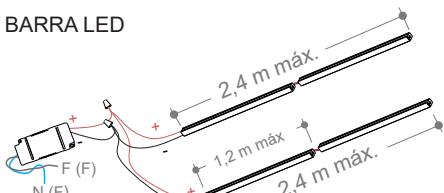
## Esquema de ligação da luminária



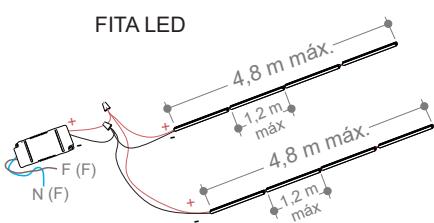
### IMPORTANTE:

para o funcionamento correto sem diferenças de intensidade luminosa,  
ligue o par de fios direto da fonte a cada 4,8 m contínuos do perfil no caso  
de fita LED ou 2,4 m contínuos no caso de Barra LED.

### BARRA LED



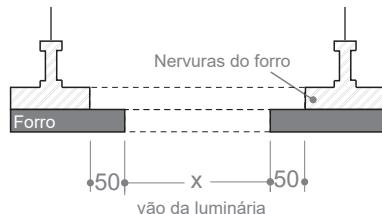
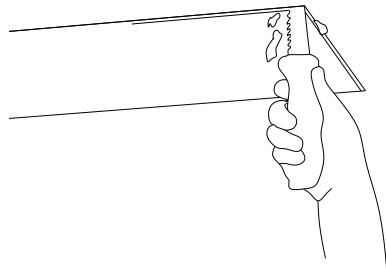
### FITA LED



## PRIMEIRO PASSO: INSTALANDO O QUADRO

### A) QUADRO NO FRAME

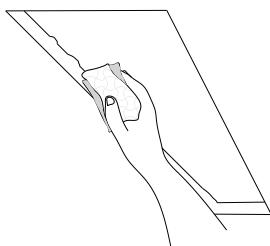
1. Recorte o forro conforme modelo de luminária. Ver medidas do corte na página 2.



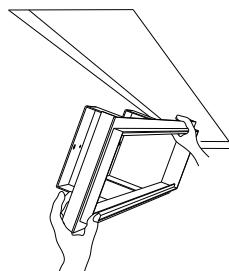
**OBS:** Em caso de forro acartonado será necessária a remoção das nervuras de reforço nos pontos que coincidam com o quadro da luminária .

dimensões em milímetros

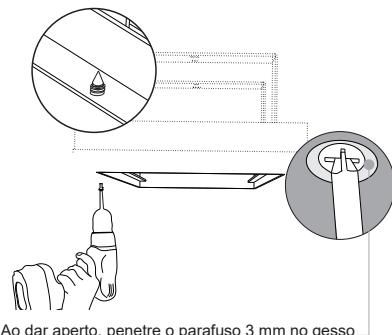
2. Remova as rebarbas do forro com lixa #60.



3. Entre com moldura inclinada na abertura do forro.

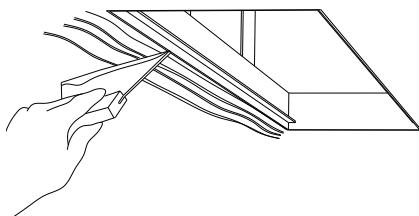


4. Fixe o quadro com parafusos ponta-agulha entrando com os mesmos pela frente do forro de encontro às abas de apoio do quadro.



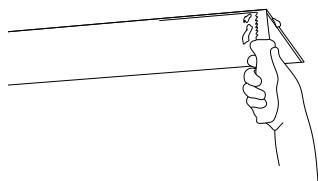
Ao dar aperto, penetre o parafuso 3 mm no gesso.

5. Dê acabamento com gesso. Após seco aplique massa corrida. Finalize o acabamento com lixa e pintura.

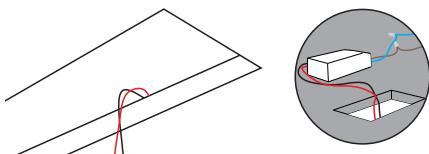


## B) QUADRO COM MOLDURA

1. Recorte o forro conforme modelo de luminária. **Ver medidas do corte na página 2.**

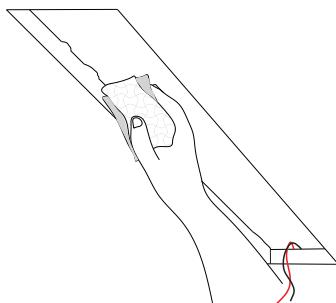


2. Conecte o(s) driver(s) à rede elétrica e aloje-o(s) sobre o forro.

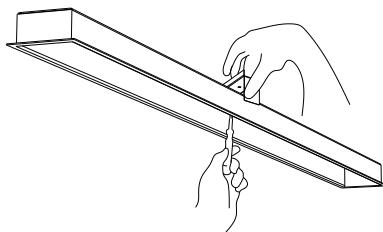


OBS: O(s) driver(s) deve(m) ser instalado(s) em local arejado com acesso para manutenção.

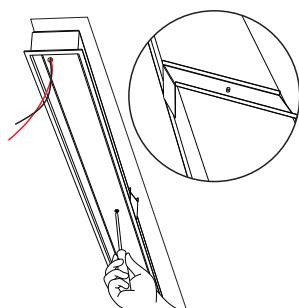
3. Remova as rebarbas do forro com lixa #60.



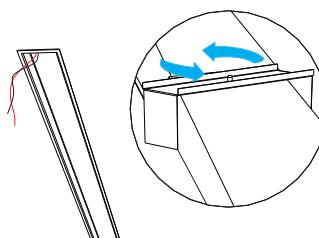
4. Faça a fixação das travessas fornecidas em cima do quadro.



5. Entre com o quadro com as travessas já fixadas pela abertura no forro, na posição conforme ilustração abaixo:



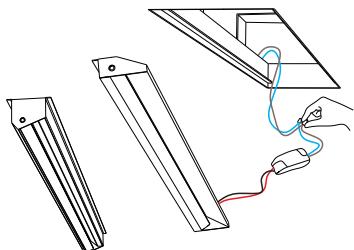
6. Aperte os parafusos de fixação das travessas até que ela gire e apóie suas abas sobre a placa do forro. Siga dando aperto até que a borda de acabamento do quadro encoste no forro.



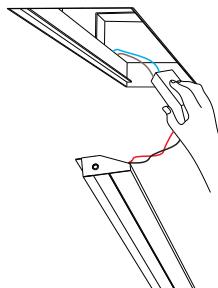
## SEGUNDO PASSO: INSTALANDO A LUMINÁRIA

### A) INSTALAÇÃO EM QUADRO NO FRAME (sem moldura)

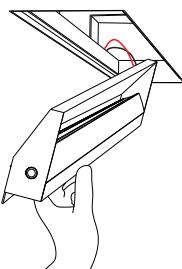
1. Faça a conexão da rede elétrica ao(s) driver(s) de alimentação.



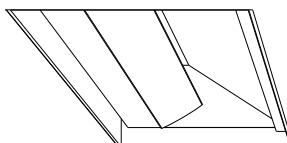
2. Em seguida aloje o(s) driver(s) sobre o forro.



3. Encaixe o módulo inclinado de forma que passe pela abertura do quadro.



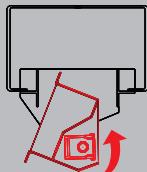
Após concluída sua luminária deverá estar com essa aparência.



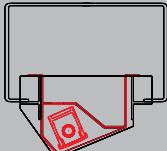
### OBS:

Nas imagens abaixo é possível ver nos desenhos em corte o encaixe da articulare rebaixada (ARR) quando em quadro tipo no frame.

Entre com módulo inclinado para a passagem no quadro já fixado.



Faça o giro da peça e encaixe-a.

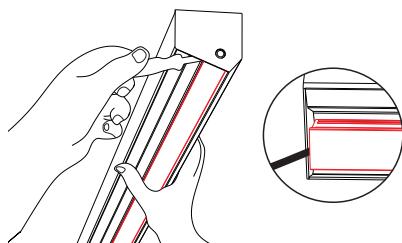


Após concluída sua luminária deverá estar com essa aparência.

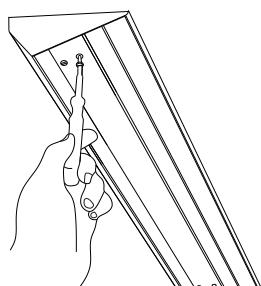


## B) INSTALAÇÃO EM QUADRO COM MOLDURA

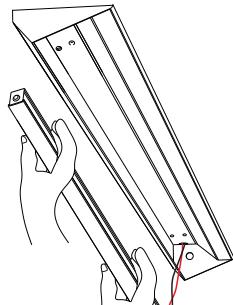
1. Destaque o perfil com difusor da luminária. Ele é encaixado por bilhas nas pontas e sai fácil. Pode-se destacar puxando ou, se preferir, utilize uma chave de fenda na ponta como alavancas para auxiliar.



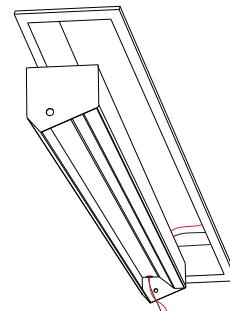
3. Prenda o refletor no quadro utilizando os parafusos fornecidos.



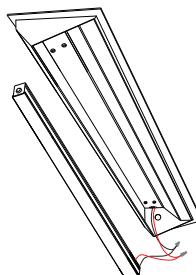
5. Prenda novamente o perfil no refletor.



2. Encaixe o refletor no quadro, em seguida passe os fios de alimentação pelo furo de passagem.



4. Faça a ligação dos fios que vem do driver aos fios do perfil.

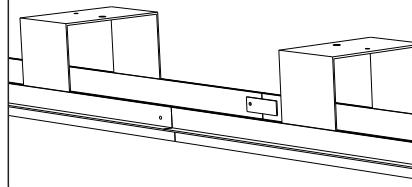


Após concluída, a sua luminária deverá estar com essa aparência.

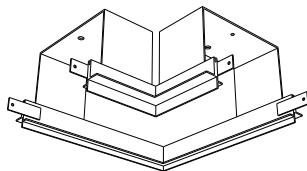


## Tipos de emenda para quadros bi-partidos:

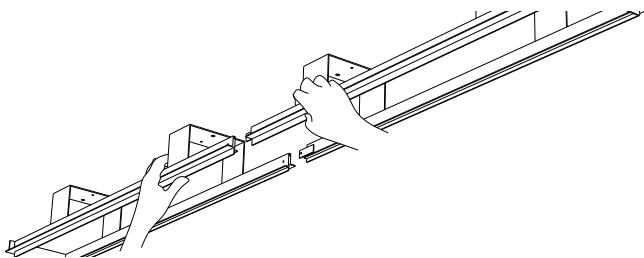
**Linear**



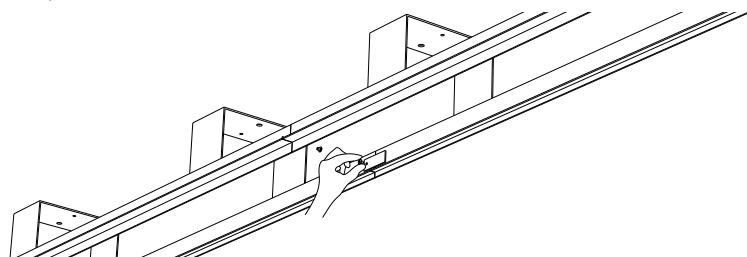
**Canto 90°**



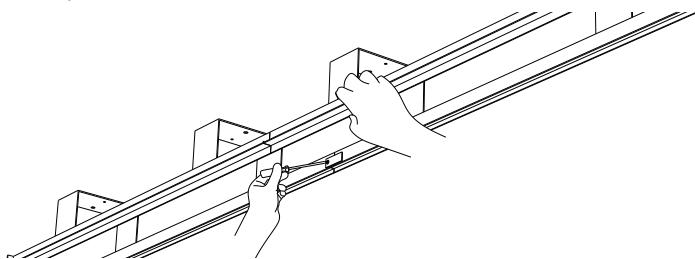
1. Encaixe as partes conforme imagem até sua união total.



2. Instale os parafusos.



3. Dê aperto nos parafusos com uma chave de fenda.



# Limpeza e cuidados



Interrompa o fornecimento de energia para evitar risco de choque elétrico.

## PEÇAS COM ACABAMENTO COLORIDO (PINTURA):

Utilize um pano de algodão macio umedecido com sabão neutro, tomando cuidado para não molhar componentes **elétricos** e/ou **eletrônicos**.

## PEÇAS DE COBRE:

você vai precisar:

-spray desengripante WD40

-luvas

-pano de microfibra ou outro, que não solte pelos

Com o uso de luvas aplique o produto sobre a peça e em seguida esfregue o pano até que as manchas sejam removidas.

É indispensável o uso das luvas sempre que for manusear o cobre, pois as manchas se dão por conta da oleosidade das mãos em contato com o cobre, gerando a oxidação indesejada.

Após a limpeza da peça, mesmo sem haver contato direto com a mesma, o processo natural de oxidação voltará a ocorrer. O tempo de oxidação varia conforme o clima, a umidade e outros fatores, como manuseio, e utilização.

Pode-se deixar a peça coberta de oxidação se desejar, ou então realizar a limpeza de tempo em tempo.

# Termo de Garantia

Garantimos o produto contra defeitos de fabricação durante o PRAZO DE GARANTIA. Durante este prazo, substituiremos ou consertaremos, a nosso critério exclusivo, sem ônus ao COMPRADOR, qualquer parte ou componente do PRODUTO que, comprovadamente, for defeituoso, ressalvadas as exceções indicadas no item 2.

## 1 - PRAZO DE GARANTIA

- a) Luminárias: 24 meses a partir da data de entrega;
  - b) LEDs integrados: 24 meses a partir da data de entrega;
  - c) Reatores e drivers: 12 meses a partir da data de entrega;
  - d) Lâmpadas LEDs: 12 meses a partir da data de entrega;
  - e) Mão de obra de instalação: 3 meses a partir da data de finalização;
- A reparação, modificação ou substituição de peças ou componentes, durante o PRAZO DE GARANTIA, não prorroga o seu prazo original.

## 2 - EXIMIÇÃO DE GARANTIA

A garantia NÃO COBRE:

- 2.1 - A mão de obra para troca de luminárias/lâmpadas/reatores/LEDs;
- 2.2 - Frete para troca de produtos;
- 2.3 - A reparação de defeitos, danos ou avarias de qualquer natureza, quando originados por:
  - a) Utilização inadequada do PRODUTO;
  - b) Quedas, batidas, exposições a ambientes hostis e força maior;
  - c) Instalação do produto em desacordo com norma ABNT;
  - d) Armazenagem inadequada;

Esta garantia será EXTINTA caso ocorra falta de pagamento total ou parcial referente a aquisição do PRODUTO.