

# MANUAL DE INSTRUÇÕES PAINÉIS LED



\* Estas luminárias apenas ser montados em superfícies não-combustíveis (gesso, concreto, peças de metal, etc.), de modo que:

**"EM NENHUMA CIRCUNSTÂNCIA a luminária deverá abranger o dispositivo elétrico com material de isolamento térmico ou similar".**



\* Este símbolo significa que ele é adequado (ou a luminária ou fonte de alimentação) para montagem direta em superfícies normalmente inflamáveis \*

**"O bloco de conexão NÃO INCLUÍDO. Instalação pode exigir a intervenção de uma pessoa qualificada".**

**Para instalar este produto deve seguir as instruções abaixo.**

**Guarde as instruções para referência futura.**

**Não substitua os componentes dos produtos si mesmo para evitar acidentes.**



Para garantir sua segurança quando se trabalha em instalações elétricas lembre-se sempre:

- Cortar todas as fontes de tensão.
- Bloco de corte dispositivos.
- Verificar a ausência de tensão.
- À terra e curto todas as possíveis fontes de tensão.
- Delinear e marque a área de trabalho.
- Use EPI (Equipamento de Proteção Individual).

## **A. ANTES DE INSTALAR, LEIA O SEGUINTE:**

1. A instalação dessas luzes devem ser realizadas apenas por pessoal qualificado, com o máximo de cuidado e de acordo com as instruções de instalação e as regras de instalação elétrica em conformidade com a legislação vigente.
2. Os painéis de LED têm um design moderno, permitindo a instalação destes painéis em qualquer superfície sem destaque no ambiente. Eles podem ser instalados no teto, construído entre as placas ou pendurado no teto por pingentes de aço. Por favor verifique se os requisitos de segurança são cumpridas antes da instalação.
3. Desligue os principais alternar as tarefas antes e durante a instalação, manutenção e reparação.
4. A luminária deve ser ligado à fonte de alimentação fornecida pelo fabricante, ou das especificações técnicas similares.
5. Se você tiver qualquer problema, por favor, desligue o interruptor,

desconexiónelo e entre em contato com o vendedor.  
ATENÇÃO! Não olhe diretamente para o feixe da luz.

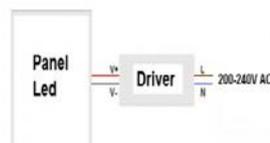
## B. INSTRUÇÕES DE MONTAGEM:

**\*O montagem e conexões elétricas REALIZAR POR PESSOAL QUALIFICADO\*.**

ATENÇÃO! Rode o interruptor geral ou principal antes da instalação e verificar a ausência de tensão.

Os painéis de LED são modernos, design e instalar dentro de casa. As novas luzes LED permitem que você crie painéis distintos e ambientes de iluminação decorativa, linhas minimalistas e funcionais se encaixam em qualquer espaço, eles também são ideais para substituir painéis fluorescentes convencionais. Estas luminárias são especialmente concebidos para instalação interna ou paredes incluem todo o hardware necessário para a instalação e incorporar fonte de alimentação adequada para cada modelo. Fornecido com acessórios para conexão mecânica (hardware) e sua conexão com a rede elétrica, um bloco de conexão deve ser adicionado, o que não vem incluído. Além disso, os painéis de LED pode ser instalado pendurado por um pacote que é vendido separadamente, formado por 4 cabos de aço com as correspondentes ligações mecânicas para a ligação ao painel e teto.

### ESQUEMA DO CABEAMENTO:



#### ➤ MONTAGEM NO TETO “EMBUTIDA”:

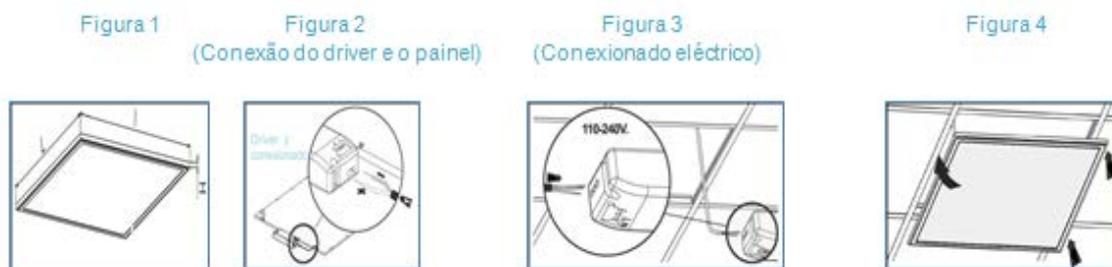
**Passo-1:** Remova a placa de teto e ver que as medidas correspondem ao painel montado. Figura 1 →.

**Passo-2:** Execute a fiação elétrica do condutor → Figura 2.

**Passo-3:** Em seguida, faça a fiação do controlador ou fonte de alimentação à rede elétrica (230 v) como → Figura 3 (em alguns modelos um bloco de conexão que não está incluído com a luminária fornecido pode ser necessário, de modo que sugerem o envolvimento de uma pessoa qualificada.

**Passo-4:** Prender os acessórios para a introdução do painel na placa do teto e deixá-lo definido → Figura 4.

**Passo-5:** Certifique-se de ter concluído todas as verificações necessárias, e ligue o interruptor principal. Verifique as luzes. A instalação está completa.



➤ **MONTAGEM “PINGANTE” (estes acessórios são vendidos separadamente):**

O conjunto de acessórios para pendurar o painel vendido separadamente consiste de quatro cabos de aço, juntamente com suas âncoras correspondentes para corrigir tanto a luminária e do teto, com comprimento variável (pode regular os cabos para ter o comprimento adequado onde queremos instalar).

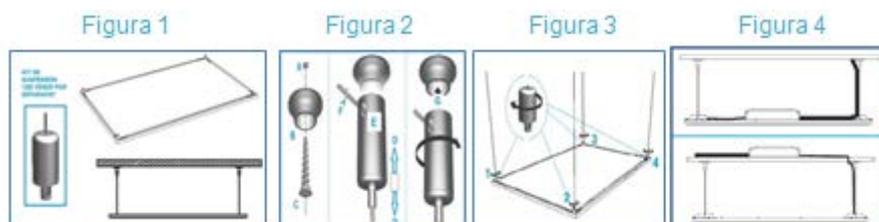
**Passo-1:** Depois de adquirir o pacote de cabos de aço, ver a vista frontal do produto quando (Elevation) está instalado → Veja a figura 1.

**Passo-2:** Nós suportou (A), e se encaixam nesse buraco Parte B com o parafuso C, tomamos um dos cabos de aço e vai apresentar na peça E, furando através do furo F para dar o comprimento do Luminaire desejamos restos, e, finalmente, a peça Nós aparafusar a peça e → ver figura 2 G.

**Passo-3:** Usando a peça arredondada que vemos na Figura 3, que é o fim do nosso cabo, introduzimos um dos cantos do painel parafusando-o no buraco deixado pela remoção de um parafuso no mesmo canto do painel e você tem instalado um dos cabos. Os dois passos acima referidos são repetidos até que os outros 3 foram fixados os cabos de aço. Figura 3 →.

**Passo-4:** O painel é agora instalada e pode ver Figura 4 duas maneiras: em cima, a fonte de alimentação ligado e fizemos sobre o painel, e na parte inferior, a fonte de alimentação e ligado temos esquerda acima do tecto falso, escondendo. → Figura 4.

**Passo-5:** A instalação está completa. Certifique-se de ter concluído todas as verificações necessárias, e ligue o interruptor principal. Verifique luzes.



**C. MANUTENÇÃO:**

Por favor, use apenas um pano seco para limpar a superfície da luz. O uso de quaisquer produtos químicos podem danificar a superfície do produto.

#### **D. SALVAR O MEIO AMBIENTE:**

1. Depois de usar o produto, jogá-lo em um recipiente como dirigido por leis ou regulamentos locais, ou pergunte ao seu revendedor.
2. Ao puxar os elementos da embalagem de papel previamente separado, plástico ou outros materiais, e jogar em recipientes adequados, separados por tipo de resíduos.



Os produtos elétricos não deve ser descartado junto com o lixo doméstico, deve ser um ponto de coleta eco comunitária para este tipo de materiais de acordo com a legislação local. Contacte as autoridades locais ou vendedor, para orientação sobre reciclagem. O material de embalagem é reciclável. Descartar as embalagens ambientalmente amigável e por isso o serviço de coleta pode facilmente acessar o material reciclável.



\* Nossos produtos são de certificação CE e RoHS \*

#### **Exclusões da garantia:**

- Os Defeitos causados por manipulação inadequada não são cobertas pela garantia.
- Qualquer uso inadequado irá anular a garantia.
- A Escolha do material pelo cliente isenta esta sociedade de uma possível má aplicação.
- Este Empresa só é responsável pela qualidade de seus produtos, desde que as recomendações acima sejam seguidas e declina qualquer responsabilidade por:
  - \*A aplicação inadequada das luzes ou lâmpadas usadas.
  - \*Alimentação incorreta.
  - \*O não cumprimento das instruções de instalação e manutenção.