

# MANUAL DE INSTRUÇÕES CANDEEIROS LED DA RÚA

A instalação dos nossos lâmpadas e candeeiros da rúa LED para iluminação pública não é complexo, embora em alguns casos, dependendo do acessório que será instalado (falamos das lâmpadas LED) do processo pode variar de o processo normal de instalação.

Antes de trocar as lâmpadas, é importante para analisar o estado são componentes de luminárias, tais como buchas, cabos e conexões internas. Se você encontrar uma deterioração acentuada, alterar fortemente recomendado para novos componentes para garantir o funcionamento adequado da nova lâmpada LED e, assim, toda a sua vida. Também é importante notar o novo peso da lâmpada LED, que deve ser suportado pela tomada de corrente ou, alternativamente, substituir por um novo.

## **Instalar lâmpada LED com driver externo**

Estas lâmpadas LED para maior potência da lâmpada operado por um driver externo. Portanto, a instalação difere marcadamente em comparação com lâmpadas de LED com driver interno. Bulbo corrente passa a ser substituído pela lâmpada LED e ligado directamente ao E27 ou E40, mas a potência de entrada é proporcionado directamente pelo condutor, sendo este ligado primeiro à alimentação e, em seguida, para a tomada de boné. Antes de trocar as lâmpadas, é importante para analisar o estado são componentes de luminárias, tais como buchas, cabos e conexões internas. Se você encontrar uma deterioração acentuada, alterar fortemente recomendado para novos componentes para garantir o funcionamento adequado da nova lâmpada LED e, assim, toda a sua vida. Também é importante notar o novo peso da lâmpada LED, que deve ser suportado pela tomada de corrente ou, alternativamente, substituir por um novo.

A opção de driver externo aplica-se a todas as nossas lâmpadas LED para candeeiros da rúa de 330° (de 27W a 100W).

## **Instalar lâmpada LED para candeeiro da rúa com driver interno**

Instalar essas lâmpadas LED é o mais fácil de todos eles. Ao integrar o driver dentro da própria lâmpada, então você apenas tem que desapertar a lâmpada existente com E27 ou E40 e instalar em seu lugar a lâmpada LED.

Temos lâmpada LED para candeeiro da rúa com driver interno que varia de 12W até 54W (330°) e também gama de lâmpadas LED de 180°.

## **Instalação candeeiro da rúa LED (luminária completa)**

Os candeeiros da rúa LED integrar dentro o driver para operá-los, de modo a instalação e comissionamento destas lâmpadas é extremamente simples, já que só precisa conectar o produto directamente à rede. Desse modo, a lâmpada estará pronto para comissionamento e operação.

Antes de instalar a nova lâmpada, é muito importante verificar o estado da lâmpada actual. Se você encontrar uma deterioração acentuada, alterar fortemente com nova fiação é recomendado para garantir o funcionamento adequado do novo rúa LED e, assim, a sua vida de serviço completo.



**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. Desligue as principais tarefas do interruptor antes e durante a instalação, manutenção e reparação.
  3. Estas luminárias são projetados para uso em ambientes internos e são instalados no telhado. Por favor verifique se os requisitos de segurança são cumpridas antes da instalação.
  4. A luz só pode ser coberto em qualquer circunstância, por qualquer material para evitar risco de incêndio.
  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\*.**

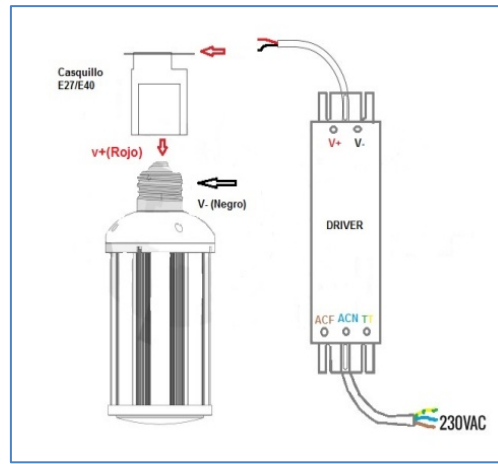
ATENÇÃO! Rode o interruptor geral ou principal antes da instalação e verificar a ausência de tensão.

1. Verifique a ausência de tensão e verifique se o acessório é aterrada. É âncoras revisão crítica e suporte para todo o mecanismo.
2. Cancela ou retirar todos os equipamentos auxiliares da luminária. Balastros e arrancadores deve ser completamente cancelada antes de ligar a nova lâmpada LED.
3. Verifique se os cabos e blocos existentes estão em perfeitas condições. Caso contrário, replázalos antes de prosseguir com a instalação.
4. Verifique a instalação correta de E27 ou E40 para a luminária.
5. A lâmpada trabalha para DC. Para o funcionamento adequado, conecte os fios de

saída (+ -) driver fornecido à tomada. O (+) que é vermelha deve ir para a cabeça, e o (-), que é o ligado ao metal do corpo negro, com rosca. Nunca ligue a lâmpada diretamente à rede.

6. Torção da lâmpada no soquete e alimenta o dispositivo elétrico.

#### Esquema de conexão



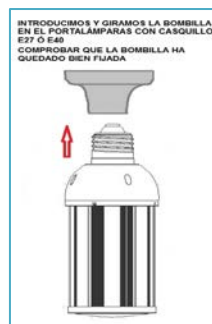
#### Instalação da lâmpada LED para candeeiros da rúa (com driver interno).

**ATENÇÃO!** Antes de instalar esta lâmpada LED na corrente da lâmpada é essencial ler este manual de instalação.

1. Verifique a ausência de tensão e verifique se o acessório é aterrada. É âncoras revisão crítica e suporte para todo o mecanismo.
2. Cancela ou retirar todos os equipamentos auxiliares da luminária. Balastros e arrancadores deve ser completamente cancelada antes de ligar a nova lâmpada LED.
3. Verifique se os cabos e blocos existentes estão em perfeitas condições. Caso contrário, replázalos antes de prosseguir com a instalação.
4. Verifique a instalação correta de E27 ou E40 para a luminária.

Cabos de alimentação 230VAC 5. Tome diretamente para o E27 ou E40. Parafuso a lâmpada no soquete e alimenta o dispositivo elétrico.

#### Esquema de conexão



### 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.