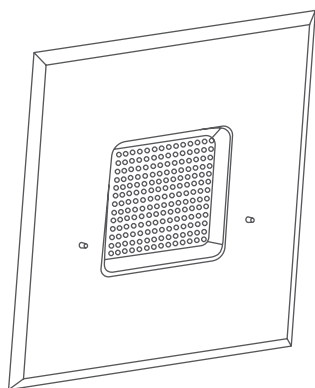




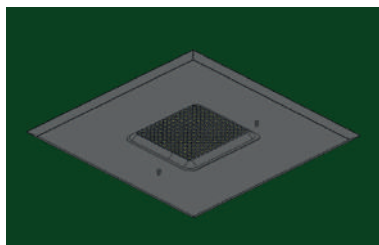
## Manual de Instalação

# Luminária LED Para Postos de Combustível

Linha Camburi • CLC-F

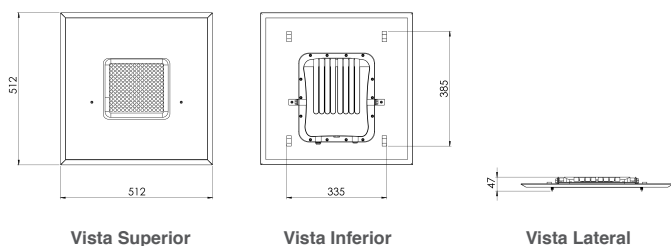


## Instalação



Após fazer a fixação da chapa metálica no forro, posicionar o projetor de LED nos furos e realizar a montagem, utilizando as porcas recartilhadas para fazer o aperto e trava dos parafusos do suporte de fixação do projetor de LED realizando a junção com a chapa metálica.

## Desenhos Técnicos



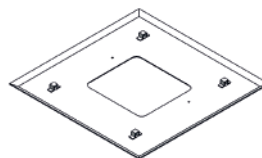
## ATENÇÃO

**O NÃO ATERRAMENTO DO EQUIPAMENTO ACARRETERÁ NA PERDA DA GARANTIA.**

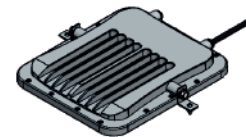
O condutor de aterramento deve estar interligado ao BEP (Barramento de entrada principal) da instalação de acordo com a norma ABNT NBR-5410 - ITEM 6.4.6

3

## Produto

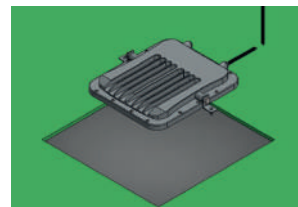


Chapa Metálica

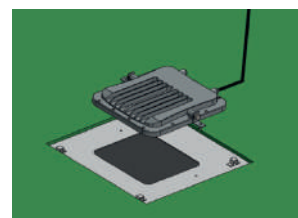


Projetor LED + Suportes

## Instalação



Fazer a conexão elétrica do projetor na rede de 220 VAC, fazer o aterramento para a proteção do sistema do projetor de LED.



Posicionar a chapa metálica no local determinado do forro, fazer a fixação na estrutura do teto utilizando presilhas ou cabos de aço, prender nos suportes posicionados na face inferior da chapa.

2

## REPAROS REVISÃO / LIMPEZA DESCARTE / RECICLAGEM

- Descarte / Reciclagem Material 100% Reciclável, atender as normas nacionais em acordo com sua localidade

- Reparos ou substituição do Driver fonte de alimentação, placa de LED, lente e outros tipos que podem afetar a proteção e segurança devem ser realizadas pela Conexled.

- Na substituição de parafusos, utilize parafusos de mesmo material (Inox).

- Efetue inspeções visuais, mecânica e elétrica regularmente. O meio ambiente e tempo de utilização determinam a frequência das inspeções e manutenções. No entanto, recomendamos um programa de manutenção preventiva de pelo menos uma vez por ano.

Manutenção e limpeza da luminária, deve ser realizada em tempo periódico estabelecido em acordo com as condições climáticas e poluição do local.

Na falta pode prejudicar o funcionamento e até danificar ou queimar os componentes da luminária, são acúmulo de pó e/ou óleo, fuligem metálicas de usinagem, poluentes de produtos químicos e etc.

- Lentes devem ser limpas periodicamente para garantir o contínuo desempenho da iluminação, evitando o aquecimento e elevação da temperatura interna. Para limpeza da lente use um pano limpo e úmido, se isso não for suficiente use um sabonete neutro ou detergente líquido. Não use substâncias abrasivas ou ácidas que podem danificar a lente.

A lavagem com água deve respeitar a pressão em acordo com o grau de proteção IP declarado na luminária.

No caso de IP 66 segundo numeral (6) a norma ABNT NBR IEC 60529 / IEC 60068-1 determina pressão de até 106 KPa (1060 mbar) a 100 L/min. +/-5%.

Em luminárias com numeral abaixo de (6) a pressão deve ser baixa a moderada em acordo com a estrutura da mesma e o grau de proteção determinado.

- Verificar visualmente a existência de aquecimento indevido na fonte de alimentação, fios, conectores terminais, placa de LED, visualizando descoloração, manchas, corrosão ou partes danificadas destes componentes. Verificar se há penetração de água no interior do alojamento da fonte e invólucro da placa de LED. Substituir todos os componentes desgastados, danificados ou com defeito. As gaxetas, borracha de vedação, não devem estar danificadas ou endurecidas, devem ser limpas e colocadas na posição correta antes da montagem de cada parte do projetor.

4



Escaneie o QR code ao lado para  
baixar a ficha técnica completa do  
produto e o certificado de garantia.

[www.conexled.com/downloads/](http://www.conexled.com/downloads/)

Dúvidas, entre em contato conosco:

☎ +55 (11) 2334-9393

☎ +55 (11) 91696-8792

✉ [sac@conexled.com](mailto:sac@conexled.com)