4. GARANTIA

A GLASSLED garante cada luminária contra defeitos de fabricação por um período de 5 anos. Como "produto", considera-se a luminária juntamente com sua fonte (driver). O período de garantia se baseia em operação típica de até 70.000 horas. Se o produto deixar de operar de acordo com esta garantia, a GLASSLED providenciará o reparo, ou a reposição da luminária ou da fonte por outra nova igual ou similar, ou nota de crédito, sem acréscimo de despesas, de acordo com a legislação local e os termos e condições a seguir.

Esta garantia se aplica somente quando o produto for instalado de acordo com as instruções contidas neste manual e quando o produto estiver em condições normais de temperatura e umidade ambientes, cujos detalhes constam em ficha técnica que pode ser solicitada ao fabricante.

Exclui-se da garantia o uso do produto em condições anormais de tensão de operação (abaixo/acima da faixa de tensão nominal indicada), ausência de aterramento, mau uso, negligência, armazenamento ou manutenção inadequada, alteração de componentes ou cortes, acidentes ou fenômenos da natureza (ex. raios).

Esta garantia não se aplica se houver violação das regras de uso de aparelhos elétricos previstas nas normas internacionais de segurança, tais como, NEC, ANSI, CSA.

***A MÃO DE OBRA PARA RETIRADA E ENVIO DO PRODUTO DEFEITUOSO E SUA COLETA E REINSTALAÇÃO SÃO DE RESPONSABILIDADE DO CLIENTE.

5. MEIO AMBIENTE

Ao fim da vida útil da luminária ou em caso de inutilização, procure não descarta-las no lixo. Entregue a peça para reciclagem. Desta maneira você estará ajudando a preservar o meio ambiente.

Para dúvidas, sugestões ou reclamações, entre em contato:

(11)4790-3223 (11)91012-3626 atendimento@glassled.com.br

SIGA NAS REDES SOCIAIS.





MI - LRE-100W-a 200W ECO Rev04

WWW.GLASSLED.COM.BR

AV. LOTHAR WALDEMAR HOEHNE, 1679 - MOGI DAS CRUZES-SP-CEP:08775-000

FO-059 REV04



MANUAL DE INSTALAÇÃO LRE- 100W a 200W ECO



1. ADVERTÊNCIA

- Para prevenir risco de incêndio, danos físicos em pessoas ou ao produto, somente pessoal qualificado deve proceder a instalação do produto.
- Antes de instalar o produto, certifique-se de que a energia elétrica foi desconectada e que o equipamento esteja desligado.
- Não faça orifícios na luminária e não altere os componentes eletrônicos.
- Para evitar danos aos cabos, não os exponha à extremidade de metal ou a objetos pontiagudos.
- A faixa de tensão (voltagem) de alimentação está especificada na fonte (driver).
- PROIBIDA a emenda de fios (manter a tomada 3 pinos nas áreas internas).
- Certifique-se de que o local escolhido para a instalação do equipamento esteja em perfeitas condições para fixação do mesmo e que, também, atenda à temperatura de operação.
- Antes de iniciar a instalação, a energia do local deve ser desligada.
- A luminária e seus componentes devem ser desembalados cuidadosamente.

TODA LUMINARIA DEVERÁ SER ATERRADA CONFORME AS NORMAS VIGENTES <u>E APLICÁVEIS.</u>

2. INSTALAÇÃO



- 1. Desligar a energia do local.
- 2.A luminária e seus componentes devem ser **desembalados** cuidadosamente.
- 3.A luminária é fornecida com plug macho (padrão Brasil 3 pinos). O cliente deve providenciar instalações adequadas com plug femêa de 10 amperes (padrão Brasil 3 encaixes) e seu devido aterramento (a falta deste ocasionará a perda da garantia).
- 4. Desparafusar os 2 pits de acabamento da parte frontal da luminária e separar o módulo (placa de led com dissipador) do corpo da luminária.
- 5. Cortar no forro a medida de (420mm X 360mm).
- 6. Fixar o corpo da luminária na estrutura do forro (de acordo com ABNT). A capacidade de carga máxima suportada pela área onde a luminária será instalada deve ser de, no mínimo, 10 vezes superior ao peso total do produto (peso do produto é de 3,5 Kg, com uma variação aproximada de 15%, em função da fonte utilizada). A altura interna do forro onde a luminária será instalada deve ser maior que 85mm. Deve-se observar a ausência de vigas e tubulações no local onde será feita a instalação.
- 7. Após a instalação do corpo da luminária na estrutura do forro, conectar o cabo de energia, acomodar a fonte na carcaça (não deixar a fonte sobre as aletas do módulo), passar o módulo pela abertura frontal do corpo da luminária e fazer o encaixe pelos 2 parafusos. Observando o correto encaixe, parafusar os pits de acabamento novamente na parte frontal.

3. MANUTENÇÃO

- A limpeza periódica das partes externas é importante para que o equipamento opere com maior eficiência (retirada de poeira, sujeira, etc).
- Antes de realizar qualquer tipo de manutenção, desligue o equipamento e aguarde por, no mínimo, 10 minutos.
- Verifique sempre, antes de reinstalar, se não há partes úmidas ou molhadas.
- Danos ou problemas causados por manutenções ou limpezas inadequadas não são cobertos pela garantia.