

# KOMLux Fibras Ópticas

A Fibra Óptica Brasileira 



**INFORMAÇÕES AO USUÁRIO E  
CERTIFICADO DE GARANTIA.**

## **HLX15 – Fonte de Luz Compacta**

**ATENÇÃO**

Não utilize este equipamento sem  
antes consultar este manual

(ANVISA 80180060001)

## INFORMAÇÕES AO USUÁRIO

### Fontes de luz halógena modelo Compacta HLX15

As fontes de luz KOMLux incorporam os mais avançados conceitos de geração de luz para fibras ópticas. Estes, incluem lâmpadas de alta performance, montadas em estruturas especialmente desenvolvidas para extrair o máximo desempenho em potência e qualidade de luz.

### Informações sobre segurança

É de inteira responsabilidade do usuário final garantir que a instalação elétrica onde será ligada a fonte de luz esteja em boas condições. Em caso de dúvida procure assistência profissional, inclusive para utilização de extensões ou adaptadores.

Como todo equipamento elétrico, desligue a tomada da parede antes de efetuar a troca de lâmpadas, fusíveis, etc.

### Ventilação

Toda fonte de luz gera calor que deve ser dissipado através de ventilação. As aberturas existentes no produto permitem o adequado resfriamento dos componentes internos e, portanto, devem ser mantidas desobstruídas, permitindo o fluxo de ar tanto de entrada quanto de saída. Caso haja obstrução da passagem do ar, ocorrerá o superaquecimento dos componentes internos comprometendo a vida útil do produto.

### Instalação

Posicione o equipamento no local onde o mesmo será usado e conecte o cabo de fibra óptica, apertando levemente o parafuso de fixação do conector. Faça a conexão elétrica observando se a tensão de alimentação do equipamento é compatível com a da tomada. Para ligar a fonte girar o botão redondo na frente do equipamento no sentido horário.

### Limpeza

Para uma eventual limpeza externa do equipamento use uma flanela seca ou umedecida com água.

### EVITE:

- Utilizar outros produtos de limpeza.

### NUNCA:

- Utilize solventes de qualquer espécie;
- Utilize esponjas abrasivas, palha de aço, etc.;
- Deixe líquidos penetrarem pelas aberturas do equipamento.

### Troca de lâmpada

Para a troca da lâmpada:

- Apertar para baixo a trava plástica na parte traseira superior da fonte, para liberar a tampa superior, puxando-a para trás provendo acesso interno ao equipamento.
- Para remover a lâmpada, primeiro retirar seu soquete; a seguir puxá-la para cima desencaixando-a do suporte metálico.
- Instalar a nova lâmpada prendendo-a ao soquete e encaixando-a no suporte metálico pressionando-se a mesma de cima para baixo, até que se encoste aos apoios do mesmo. Em seguida colocar o soquete na lâmpada encaixando-o em seus contatos.

- Fechar a caixa colocando a tampa no sentido de fechamento até que a mesma fique travada nos engates correspondentes, determinando o fechamento correto do equipamento.

A KOM Montagens e Comércio Ltda. não se responsabilizam pelo uso indevido de seus produtos e suas consequências.

As especificações técnicas poderão ser alteradas sem aviso prévio.

### **Especificações técnicas para o modelo HLX15:**

<b>Especificações técnicas para os modelos HL2150 e HL2250 :</b>	
<b>Conexão óptica:</b>	Padrão KOM
<b>Controle:</b>	Chave Liga/Desliga no Potenciômetro
<b>Intensidade de luz:</b>	Dimerizada em Potenciômetro Rotativo
<b>Seleção lâmpada:</b>	Não Possui (Apenas 1 Lâmpada)
<b>Tensão de rede:</b>	110V ou 220V
<b>Consumo:</b>	75W para HLX751 150W para HLX151
<b>Fusíveis:</b>	3A Rapido, Vidro (20mm x 5mm)
<b>Dimensões:</b>	125mm x 135mm x 220mm (A x Lx P)
<b>Peso:</b>	1,6Kg para HLX 151 1,8Kg para HLX 151 + Morsa
<b>Cor:</b>	Branco Texturizado

## Termo de Garantia Limitada

Respeitadas as limitações e exclusões aqui estabelecidas, a KOM Montagens e Comércio Ltda. garante este produto ao usuário final, pelo prazo de 01 (um) ano a contar da data da compra.

Essa GARANTIA assegura ao usuário final o funcionamento dos produtos KOMLux livre de defeitos de fabricação e defeitos de peças ( exceto lâmpadas e fusíveis ), desde que, a critério da KOM Montagens e Comércio Ltda., se constate falhas ocorridas em condições normais de utilização do produto.

A reposição de peças defeituosas e/ou a execução dos serviços decorrentes desta GARANTIA serão realizadas nas instalações da KOM Montagens e Comércio Ltda. ou sua autorizada, correndo as despesas de transporte por conta do cliente.

Se o usuário final vier a transferir a propriedade deste produto, a GARANTIA ficará automaticamente transferida, respeitando o prazo de validade contado a partir da primeira aquisição.

A KOM Montagens e Comércio Ltda. não se responsabilizam pelo uso indevido de seus produtos e suas consequências.

Esta GARANTIA não terá validade quando:

- a) terminado o prazo normal da validade da GARANTIA;
- b) caracterizado o mau uso em desacordo com as recomendações contidas na folha **“INFORMACÕES AO USUÁRIO”**;
- c) tiver sido ligado a rede elétrica imprópria ou, ainda, sujeita a flutuações;
- d) os danos forem causados por agentes da natureza e/ou acidentes ( quedas, umidade, vibrações, temperaturas extremas );
- e) os danos forem causados por instalação imprópria ou errada (projeto e/ou execução);
- f) os danos forem causados por quedas, torções, trações, amassamentos, cortes, perfurações, arranhões ou outros causados por manuseio agressivo ao produto;
- g) os danos forem causados por ataques químicos;
- i) houver indícios de o produto haver sido violado, ajustado ou consertado por pessoas não autorizadas pela KOM Montagens e Comércio Ltda.

**Número de série do produto:**

**KOM Montagens e Comércio Ltda.**  
**R. Dr. Souza Brito,483 – Jd. Do Trevo**  
**13040-012 - Campinas - SP**  
**Tel: 55 (19) 3278-4959**  
**Fax: 55 (19) 3278-0784**  
**Insc. Estadual 244.263.471-110**  
**CGC 55.464.143/0001-46**  
**Internet: [www.komlux.com.br](http://www.komlux.com.br)**  
**E-mail: [komlux@komlux.com.br](mailto:komlux@komlux.com.br)**