

# MANUAL DO USUÁRIO

PRO COBE 200W

**HB-200WA-COB**



LIGHT

Por favor, leia o Manual do Usuário antes de utilizar o produto e  
guarde-o para futuras pesquisas.

## **ATENÇÃO: Por favor leia o manual do usuário cuidadosamente, ele contém informações importantes sobre instalação, operação e manutenção**

### **Cuidado!**

Tenha cuidado com suas operações. Este aparelho possui uma tensão perigosa, você pode sofrer um choque elétrico ao tocar os fios.

Evite olhar diretamente para a fonte de luz.

Mantenha este dispositivo longe da chuva e umidade.

Certifique-se de que esteja aterrado corretamente antes de usá-lo.

Desligue o cabo de alimentação antes de abrir a carcaça.

Para sua própria segurança, leia atentamente este manual do usuário.

Todas as pessoas envolvidas com a instalação, operação e manutenção devem ser profissionais qualificados.

Instale o aparelho com no mínimo 3 metros de distância de objetos inflamáveis

Siga atentamente as instruções deste manual do usuário.

### **Introdução**

Agradecemos a confiança em adquirir um de nossos produtos. Você verá que adquiriu um dispositivo poderoso e versátil. Desembale o seu item e antes de utilizar, certifique-se de que não haja danos causados pelo transporte. Caso haja algum, consulte o seu revendedor e não use o dispositivo.

### **Instruções de Segurança**

Este dispositivo deixou as nossas instalações em perfeitas condições. Para manter esta condição e garantir uma operação segura, é absolutamente necessário que o usuário siga as instruções de segurança e as notas de aviso escritas neste manual do usuário. Sempre desconecte da tomada, quando o dispositivo não estiver em uso ou antes de limpá-lo. Mantenha as crianças e amadores longe do dispositivo. Não há peças reparáveis dentro do dispositivo. As operações de manutenção e serviço devem ser realizadas apenas por revendedores autorizados.

### **Instalação**

No painel traseiro do item você encontra um conector XLR de 3 pinos (DMX OUT) e um plugue XLR de 3 pinos (DMX IN), que pode ser usado para conectar vários dispositivos. Escolha o dispositivo que controla os efeitos. Conecte o plugue DMX OUT com o plugue DMX IN do próximo dispositivo.

### **Conexão DMX-512 / conexão entre dispositivos elétricos**

Ocupação da conexão XLR: Se você estiver usando controladores com esta ocupação, você pode conectar a saída DMX do controlador diretamente com a entrada DMX do primeiro aparelho na corrente DMX. Se você deseja conectar controladores DMX com outras saídas XLR, você precisa usar cabos adaptadores.

### **Construindo uma cadeia DMX serial**

Conecte a saída DMX do primeiro equipamento na corrente DMX com a entrada DMX do próximo equipamento. Sempre conecte uma saída com a entrada do próximo aparelho até que todos os aparelhos estejam conectados.

### **Ligação com a corrente**

Ligue o dispositivo à corrente com o cabo de alimentação fornecido.

## Operação

### Seleção do endereço inicial do projetor DMX

Todos os equipamentos devem receber um endereço inicial DMX ao usar um sinal DMX, para que o equipamento correto responda aos sinais de controle corretos. Este endereço de partida digital é o número do canal a partir do qual o equipamento começa a ouvir as informações de controle digital enviadas do controlador DMX. A alocação deste endereço inicial é obtida configurando o número correto no visor localizado na base do dispositivo.

### Painel de Controle

A placa de controle oferece vários recursos: você pode simplesmente definir o endereço inicial, executar o programa pré-programado. O menu principal é acessado pressionando o botão MENU até que o visor comece a piscar. Navegue pelo menu pressionando o botão UP ou DOWN. Pressione o botão ENTER para selecionar o menu desejado. Você pode alterar a seleção pressionando o botão UP ou DOWN. Confirme cada seleção pressionando o botão ENTER. Você pode sair de cada modo pressionando o botão MODE. As funções fornecidas são descritas nas seções a seguir.

#### Modo 2ch (d001):

Canal	Função	Instrução
CH1	Branco Frio Dimmer	Branco Frio Dimmer- Escuro / Brilho
CH2	Branco Quente Dimmer	Branco Quente Dimmer- Escuro / Brilho

#### Modo 4ch (A001):

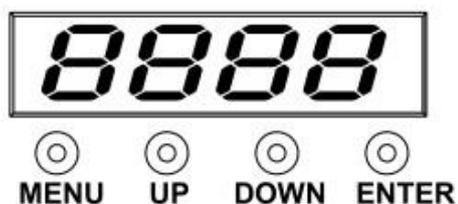
Canal	Função	Instrução
CH1	Total Dimmer	Escuro / Brilho
CH2	Branco Frio Dimmer	Branco Frio Dimmer- Escuro / Brilho
CH3	Branco Quente Dimmer	Branco Quente Dimmer- Escuro / Brilho
CH4	Estrobo Total	Strobo- lento / rápido

#### Modo 6ch (H001)

Canal	Função	Instrução
CH1	Total Dimmer	Escuro / Brilho
CH3	Branco Frio Dimmer	Branco Frio Dimmer- Escuro / Brilho
CH2	Branco Quente Dimmer	Branco Quente Dimmer- Escuro / Brilho
CH4	Estrobo Total	Strobo- lento / rápido

CH5	Escolher Função	000~050: CH1-CH4 Control. 051~100: Saída Cores diferentes. 101~150: Troca de cores modo JUMP. 151~200: Cores gradativas. 201~250: Troca de cor modo PULSE. 251~255: Ativa modo SOM
CH6	Função / Velocidade	Lento / Rápido

### Mapa do Menu de Controle:



### Funções MENU:

No	Show	Function	Value	Instruction
1	H001	DMX address	001~512	6CH mode
2	A001	DMX address	001~512	4CH mode
3	d001	DMX address	001~512	2CH mode
4	CL01	Colors set	01~03	UP,DOWN Change
5	CC15	Colors Jump	00 ~ 15	UP,DOWN change the speed
6	DE15	Colors Gradate	00 ~ 15	UP,DOWN change the speed
7	CP15	Colors Pulse	00 ~ 15	UP,DOWN change the speed
8	U255	White dimmer	000~255	UP,DOWN Change brightness
9	C255	Warm white dimmer	000~255	UP,DOWN Change brightness
10	F255	Strobe	010 ~ 255	UP,DOWN change the speed
11	SoUd	Colors sound-Active	/	Sound-Active

## **Especificações Técnicas:**

Voltagem: AC110/240V

Frequência: 50Hz-60Hz

Consumo: 200W

LED: LED COB 200w LED Branco (frio), LED Ambar (quente)

Temperatura de cor: CC: 5600K WC: 3200k

CRI 80

Lúmens: 8000-90000lm

Modos de Trabalho: DMX – SOM – AUTO – Master/Slave

DMX: 2CH/4CH/6CH

Abertura: 45°

Sistema de Resfriamento: Air Cooler

Temperatura de Trabalho: 0-45°

Painel de Controle: Display Digital

Corpo: Corpo em alumínio

Taxa de IP: IP20

Tamanho: 29x29x41Cm

Peso Led: 2,5Kg

MEDIDAS (produto): 23 x 23 x 22cm (sem alça e barndoor) // 28 x 33 x 26cm (com alça e barndoor fechado)

MEDIDAS (embalagem): 29 x 29 x 38cm

Peso líquido: 4.20kg

Peso bruto: 4.70kg

\*Acompanha Barndoor

# TERMO DE GARANTIA

---

Este produto foi cuidadosamente avaliado em todas as fases do seu processo de fabricação. Entretanto, na improvável ocorrência de alguma falha, A Led Light Indústria e Comércio Importação e Exportação assegura ao comprador original deste produto garantia contra qualquer defeito de material ou de fabricação no período de 90 DIAS a partir da data de aquisição, apresentando nota fiscal de compra, número de serial do produto e carimbo da loja datado neste Manual. A garantia cobre eventuais defeitos no material empregado ou na fabricação.

Condições de Garantia: a garantia perde sua validade se:

- O solicitante da garantia não for o comprador original, não estando a compra comprovada por nota fiscal para todos os fins legais.
- O número de série do produto esteja raspado ou tenha sido retirado.
- Alguma parte, peça ou componente do produto estiver violado.
- Lacre da HB LIGHT
- Cobertura da Garantia: a HB LIGHT dá cobertura a todas as partes, peças ou componentes que apresentem falha de fabricação dentro do prazo de garantia.

A HB LIGHT não dá cobertura às despesas:

- Geradas no conserto do produto danificado por mau acondicionamento pelo comprador para o transporte.
- Manutenção periódica e reparação ou peças devido ao desgaste normal do produto.
- Decorrentes do transporte do produto em garantia na cidade onde exista Assistência Técnica autorizada.
- Oriunda do produto que contenha adulteração ou rasuras no número de série.
- Decorrentes da fadiga esperada na utilização normal do produto.
- Com acidentes, embalagens, seguros de qualquer natureza, inclusive no transporte, e decorrentes do uso indevido do produto ou sem a devida observação às recomendações técnicas da HB LIGHT

Nenhum valor será devido ao comprador pelo período em que o seu equipamento permanecer inoperante, nem, tampouco, o comprador poderá pedir/reclamar compensação ou indenização, por despesas diretas ou indiretas, decorrentes da reparação ou substituição do produto.

Caso fique impossibilitado o uso do produto, dentro do prazo de garantia, em razão de defeito de fabricação, e, não existindo mais peças para reposição, a HB LIGHT poderá substituir o produto por um modelo similar, sem bônus para o cliente.

A HB LIGHT não se responsabiliza e não cobre qualquer custo ou indenização decorrente de eventual falha do equipamento que resulte em danos ao usuário a não ser o conserto ou a reposição do próprio equipamento por ela produzido.

---



(48) 3028 7778  
contato@ledlaserlight.com.br  
www.ledlaserlight.com.br

**HB**

---

LIGHT