



## Manual de Instruções

### EV-120

#### MINI PAR LED RGBW



#### ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Quantidade de Leds: 6 (led 4 in 1 RGBW)

Potência dos Leds: 10W

Canais DMX: 2, 3CH1, 3CH2, 4 ou 7 canais selecionáveis

Modo operação: DMX, automático, mestre/escravo

Funções: Color change, dimmer, estrobo e controle de brilho

Classe de impermeabilização: IP-20

Potência máxima: 70 W

Tensão: 100V~240V AC, 50/60Hz

Dimensões: A140 x L180 x P220mm

Peso: 2,2 Kg

#### INSTRUÇÕES DE SEGURANÇA

Este aparelho saiu de fábrica em perfeitas condições. A fim de manter essa condição e garantir uma operação segura, é absolutamente necessário que o usuário siga as instruções de segurança contidas nesse manual.

O EV-120 está sob classe de proteção I e por isso é essencial que o aparelho seja ligado ao terra.

A conexão elétrica deve ser realizada por pessoas qualificadas.

Se o cabo de força estiver danificado, o mesmo deve ser substituído exclusivamente pelo fabricante ou por assistência técnica autorizada a fim de evitar danos ou acidente.

Certifique-se de que a tensão local não é superior ao especificado no manual.

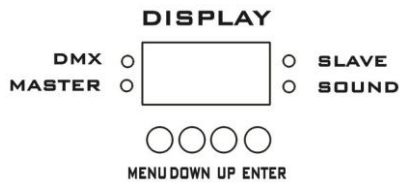
Sempre desligue o aparelho da tomada quando o aparelho não estiver em uso ou, antes de limpá-lo.

**Nunca olhe diretamente para a fonte de luz, pessoas sensíveis podem sofrer um choque epilético.**

#### Importante:

Os danos causados pelo desrespeito deste manual do usuário não serão cobertos pela garantia. O revendedor não se responsabiliza por quaisquer defeitos ou problemas decorrentes do mau uso ou instalações inadequadas.

## MENU DO DISPLAY



display	Modo	Função
<b>ADDR</b>	Seleciona endereço DMX	A001-A512
<b>CHND</b>	Modo canal	2CH/3CH1/3CH2/4CH/7CH
<b>SLND</b>	Modo escravo	Master Slave 1 - Slave 2
<b>SOUN</b>	Modo som	Som on/off
<b>SENE</b>	Sensibilidade do som	Sensibilidade do som 0-100
<b>BALA</b>	Balanco do Branco	Vermelho 000~255 Verde 000~255 Azul 000~255
<b>SHNd</b>	Cor	Cor 1~15 Dimmer 0~255 Estrobo 0~255
	Jump	Velocidade 0~99 Dimmer 0~255 Estrobo 0~255
	Fade	Velocidade 0~99 Dimmer 0~255 Estrobo 0~255
<b>Led</b>	Modo LED	ON-OFF
<b>DISP</b>	Inversão do Display	Inversão do Display, Idsp-dspI
<b>TEST</b>	Modo Teste	Auto-teste
<b>TEMP</b>	Temperatura	0 ~ 9999
<b>Hour</b>	Tempo de uso	Horas de uso 0 ~ 9999

### Notas:

- 1- Para o modo função pressione ENTER para confirmar, e pressione MODE por aproximadamente 2 segundos para sair.
- 2- O aparelho pode aceitar sinal DMX sempre que os modos Auto ou Ativado pelo som estiverem ativos. O sinal DMX é sempre preferencial.
- 3- Modo Black out: escolha YES quando não tiver sinal DMX e a unidade irá para o modo Black out; escolha NO quando não tiver sinal DMX e a unidade irá para o Modo Som.

## FUNÇÕES E VALORES DMX

### Modo 2CH:

CH1	Dimmer	000 - 255	Dimmer Master 0-100%
CH2	Cor Macro	000 - 016 017 - 033 034 - 050 051 - 067 068 - 084 085 - 101 102 - 118 119 - 135 136 - 152 153 - 169 170 - 186 187 - 203 204 - 220 221 - 237 238 - 255	Vermelho Verde Azul Branco Laranja Cyan Lavanda Pink Bright Green Magenta Pale Pink Ambar Bright Magenta Pale Cyan Branco Quentee

### Modo 3CH1:

CH1	Vermelho	000-255	0-100%
CH2	Verde	000-255	0-100%
CH3	Azul	000-255	0-100%

### Modo 3CH2:

CH1	Dimmer Master	000-255	0-100%
CH2	Estrobo	000-007 008-255	Sem função Estrobo lento para rápido
CH3	Efeito	000 - 004 005 - 080 081 - 150 151 - 220 221 - 255	Blackout Cor Macro (Cor 1 ~ Cor 15) Cor Jumping (lento para rápido) Cor Fading (lento para rápido) Controle pelo som (sensibilidade microfone: lento para rápido)

### Modo 4CH:

CH1	Vermelho	000-255	0-100%
CH2	Verde	000-255	0-100%
CH3	Azul	000-255	0-100%
CH4	Branco	000-255	0-100%

### Modo 7CH:

CH1	Dimmer Mater	000-255	0-100%
CH2	Estrobo	000-007 008-255	Sem função Estrobo lento para rápido
CH3	Vermelho	000-255	0-100%
CH4	Verde	000-255	0-100%
CH5	Azul	000-255	0-100%
CH6	Branco	000-255	0-100%
CH7	Efeito	000 - 004 005 - 080 081 - 150 151 - 220 221 - 255	Blackout Cor Macro (Colour 1 ~ Colour 15) Cor Jumping (lento para rápido) Cor Fading (lento para rápido) Controle pelo som (sensibilidade microfone: lento para rápido)

**Função ventoinha ajustável:** a ventoinha começará a trabalhar quando a temperatura estiver entre 35° e 55°, de lento para rápido. Quando a temperatura atingir 55 °, a ventoinha irá trabalhar com velocidade máxima, e ela irá parar de trabalhar quando a temperatura for menor ou igual a 35° .

**Redução de potência:** Quando a ventoinha estiver com velocidade máxima e se a temperatura continuar aumentando, para cada grau aumentado a potência será reduzida em 5%. A luz será desligada quando a temperatura atingir 68°, e voltará a funcionar somente quando a temperatura for menor ou igual a 60° .

## LIMPEZA E MANUTENÇÃO

É recomendado fazer uma limpeza frequente no aparelho. Somente use um pano umedecido e sem fiapos. Nunca utilize álcool ou solventes!

### **CUIDADO!**

**Desconecte o aparelho da energia antes de iniciar a manutenção!**

A manutenção e operações de serviços só devem ser realizadas por Assistências técnicas autorizadas. Se o cabo de força for danificado, o mesmo deverá ser substituído por técnico autorizado a fim de evitar riscos. Se você tiver dúvidas, entre em contato com o seu representante.

## INSTALAÇÃO

O aparelho só deve ser instalado em locais livres de vibração, oscilação e resistente ao fogo.

## GARANTIA

O Par Led EV-120 tem garantia de 120 dias após a data de compra contra defeitos de fábrica, exceto defeitos ocasionados pelo transporte ou mau uso. A Newart Iluminação Ltda. não se responsabiliza por uso indevido do aparelho ou instalações inadequadas.

**Visite nosso site: [www.newartiluminacao.com.br](http://www.newartiluminacao.com.br)**