



BL-420

BLINDER RGBW

ESPECIFICAÇÕES TÉCNICAS

Quantidade de Leds: 4 leds (RGBW, sem radiação ultravioleta)
Potência dos Leds: 100W
Led scan rate: 1.000/ 5.000/ 10.000/ 50.00 Hz
Canais DMX: 4,7,10,19 ou 22 canais
Ângulo: 60graus
Dimmer: 16 Bits
Modo operação: DMX, mestre-escravo
Classe de impermeabilização: IP 65
Potência máxima: 400 W
Tensão: 100V~240V AC, 50 Hz /60Hz
Dimensões: A373 x L373 x P193mm
Peso: 11,0 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 BL-420 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.

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.

MENU DO DISPLAY

Menu Principal	Sub-menu	Valores	Padrão
Address	DMX Address Setting	001 - 512	001
Config. Mode	Channel	Channel 4Ch	Channel 10Ch
		Channel 7Ch	
		Channel 10Ch	
		Channel 19Ch	
		Channel 22Ch	
	Keep Screen On	Disable	Disable
		Enable	
	Keep DMX Data	Disable	Disable
		Enable	
	Fan Speed	Low	High
Standard			
High			
Fast Dimmer	Enable	Enable	
	Disable		
Scan Rate	1000 Hz	50.000	
	5000 Hz		
	10.000 Hz		
	50.000 Hz		
White Balance	Led Red	255	
	Led Green	255	
	Led Blue	255	
	Led White	255	
System Info	Temperature	Head xx°C	
		Body xx °C	
Led All On	Led All On	-	Mode 2
Auto Test	Auto Mode 1	-	
	Auto Mode 2	-	
	Auto Mode 3	-	
Led Test	Vermelho	000 - 255	000
	Verde	000 - 255	000
	Azul	000 - 255	000
	Branco	000 - 255	000
	Strobe	000 - 255	000

FUNÇÕES E VALORES DMX

Modo 4CH

Canal	Função	Valor	Descrição	Comentário
1	Vermelho	000-255	0-100%	-
2	Verde	000-255	0-100%	-
3	Azul	000-255	0-100%	-
4	Branco	000-255	0-100%	-

Modo 7CH

Canal	Função	Valor	Descrição	Comentário
1	Dimmer Master	000-255	0-100%	-
2	Dimmer Master Fino	000-255	0-100%	-
3	Estrobo	000-010	Sem função	-
		011-240	Estrobo	Lento para rápido
		241-255	Aleatório	Rápido para lento
4	Vermelho	000-255	0-100%	-
5	Verde	000-255	0-100%	-
6	Azul	000-255	0-100%	-
7	Branco	000-255	0-100%	-

Modo 10CH

Canal	Função	Valor	Descrição	Comentário
1	Dimmer Master	000-255	0-100%	-
2	Dimmer Master Fino	000-255	0-100%	-
3	Estrobo	000-010	Sem função	-
		011-240	Estrobo	Lento para rápido
		241-255	Estrobo aleatório	Rápido para lento
4	Vermelho	000-255	0-100%	-
5	Verde	000-255	0-100%	-
6	Azul	000-255	0-100%	-
7	Branco	000-255	0-100%	-
8	Modo Automático	000-035	Sem função	-
		036-041	Efeito Tungstenio	-
		042-071	Efeito Rump up	-
		072-107	Efeito Rump down	-
		108-143	Efeito ramp up/down	-
		144-215	4 cores	-
		216-255	Efeito aleatório	-
9	Curva Dimmer	000-063	Linear	-
		064-127	Quadrado	-
		128-191	Quadrado Invertido	-
		192-255	Curva – S	-
10	Velocidade Dimmer	000-255	Velocidade Dimmer	Rápido para lento

Modo 19CH

Canal	Função	Valor	Descrição	Comentário
1	Dimmer Master	000-255	0-100%	-
2	Dimmer Master Fino	000-255	0-100%	-
3	Estrobo	000-010	Sem função	-
		011-240	Estrobo	Lento para rápido
		241-255	Estrobo aleatório	Rápido para lento
4	Vermelho (1)	000-255	0-100%	-
5	Verde (1)	000-255	0-100%	-
6	Azul (1)	000-255	0-100%	-
7	Branco (1)	000-255	0-100%	-
8	Vermelho (2)	000-255	0-100%	-
9	Verde (2)	000-255	0-100%	-
10	Azul (2)	000-255	0-100%	-
11	Branco (2)	000-255	0-100%	-
12	Vermelho (3)	000-255	0-100%	-
13	Verde (3)	000-255	0-100%	-
14	Azul (3)	000-255	0-100%	-
15	Branco (3)	000-255	0-100%	-
16	Vermelho (4)	000-255	0-100%	-
17	Verde (4)	000-255	0-100%	-
18	Azul (4)	000-255	0-100%	-
19	Branco (4)	000-255	0-100%	-

Modo 22CH

Canal	Função	Valor	Descrição	Comentário
1	Dimmer Master	000-255	0-100%	-
2	Dimmer Master Fino	000-255	0-100%	-
3	Estrobo	000-010	Sem função	-
		011-240	Estrobo	Lento para rápido
		241-255	Aleatório	Rápido para lento
4	Vermelho (1)	000-255	0-100%	-
5	Verde (1)	000-255	0-100%	-
6	Azul (1)	000-255	0-100%	-
7	Branco (1)	000-255	0-100%	-
8	Vermelho (2)	000-255	0-100%	-
9	Verde (2)	000-255	0-100%	-
10	Azul (2)	000-255	0-100%	-
11	Branco (2)	000-255	0-100%	-
12	Vermelho (3)	000-255	0-100%	-
13	Verde (3)	000-255	0-100%	-
14	Azul (3)	000-255	0-100%	-
15	Branco (3)	000-255	0-100%	-
16	Vermelho (4)	000-255	0-100%	-
17	Verde (4)	000-255	0-100%	-
18	Azul (4)	000-255	0-100%	-
19	Branco (4)	000-255	0-100%	-
20	Modo Automático	000-035	Sem função	-
		036-041	Efeito Tungstenio	-
		042-071	Efeito Rump up	-
		072-107	Efeito Rump down	-
		108-143	Efeito ramp up/down	-
		144-215	4 cores	-
9	Curva Dimmer	216-255	Efeito aleatório	-
		000-063	Linear	-
		064-127	Quadrado	-
		128-191	Quadrado Invertido	-
		192-255	Curva – S	-
10	Velocidade Dimmer	000-254	Velocidade Dimmer	Rápido para lento
		255	Efeito Tungstênio	-

GARANTIA

O Blinder BL-420 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