

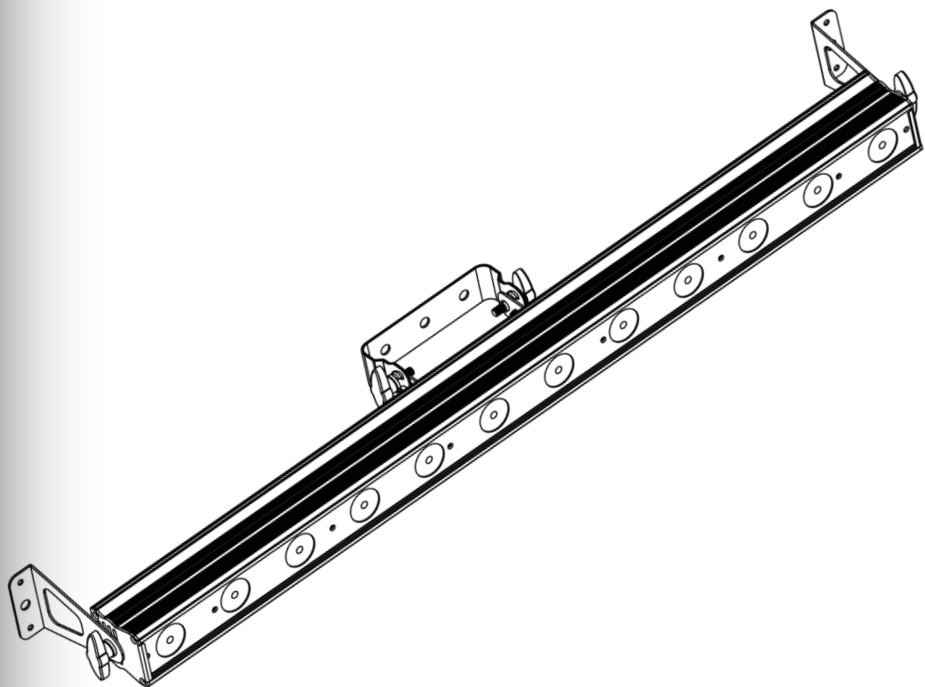
COLORdash™ Batten-Qued 12

Quick Reference Guide

English EN

Español ES

Français FR



CHAUVET[®]
It's **Green** Thinking[™]

About this Guide The COLORdash™ Batten-Quad 12 Quick Reference Guide (QRG) has basic product information such as connection, mounting, menu options, and DMX values. Download the User Manual from www.chauvetlighting.com for more details.

Disclaimer The information and specifications contained in this QRG are subject to change without notice.

- Safety Notes**
- DO NOT open this product. It contains no user-serviceable parts.
 - DO NOT look at the light source when the product is on.
 - CAUTION: This product’s housing may be hot when lights are operating.
 - Mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
 - DO NOT leave any flammable material within 50 cm of this product while operating or connected to power.
 - USE a safety cable when mounting this product overhead.
 - DO NOT operate this product outdoors or in any location where dust, excessive heat, water, or humidity may affect it. (IP20)
 - DO NOT operate this product if the housing, lenses, or cables appear damaged.
 - DO NOT connect this product to a dimmer or rheostat.
 - ONLY connect this product to a grounded and protected circuit.
 - ONLY use the hanging/mounting bracket to carry this product.
 - In the event of a serious operating problem, stop using immediately.
 - The maximum ambient temperature is 104° F (40° C). Do not operate this product at higher temperatures.

Contact Outside the U.S., United Kingdom, or Ireland, contact your distributor to request support or return a product. Visit www.chauvetlighting.com for contact information.

- What Is Included**
- COLORdash™ Batten-Quad 12
 - Power Input Cord
 - 2 Floor Mounts
 - Warranty Card
 - Quick Reference Guide

AC Power This product has an auto-ranging power supply that can work with an input voltage range of 100~240 VAC, 50/60 Hz.

Power Linking You can link up to 9 COLORdash™ Batten-Quad 12 products at 120 VAC or 17 at 230 VAC. Never exceed this number. Power linking cords can be purchased separately.

AC Plug	Connection	Wire (U.S.)	Wire (Europe)	Screw Color
	AC Live	Black	Brown	Yellow/Brass
	AC Neutral	White	Blue	Silver
	AC Ground	Green/Yellow	Green/Yellow	Green

Replacing the Fuse

1. Disconnect this product from power.
2. Using a flat-head screwdriver, unscrew the fuse holder cap from the housing.
3. Remove blown fuse and replace with a good fuse of the same type and rating.
4. Screw the fuse holder cap back in place and reconnect power.

DMX Linking

The COLORdash™ Batten-Quad 12 will work with a DMX controller using a regular DMX serial connection. A DMX Primer is available from www.chauvetpro.com.

DMX Connection

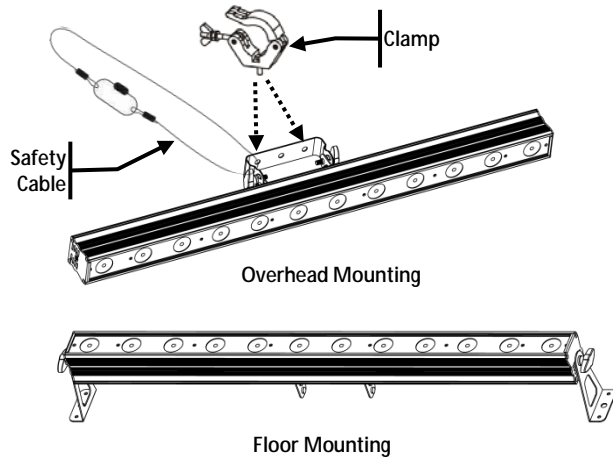
The COLORdash™ Batten-Quad 12 uses a regular DMX data connection for its DMX personalities: **4 Ch**, **6 Ch**, **10 Ch**, **48 Ch**, and **52 Ch**. See the User Manual to connect and configure for DMX operation.

Master/Slave Connection

The COLORdash™ Batten-Quad 12 uses the DMX data connection for its Master/Slave mode. See the User Manual to connect and configure for Master/Slave operation.

Mounting

Product Mounting Diagram



Control Panel Description

Button	Function
<MENU>	Exits from the current menu or function
<ENTER>	Enables the currently displayed menu or sets the currently selected value into the selected function
<UP>	Navigates upwards through the menu list and increases the numeric value when in a function
<DOWN>	Navigates downwards through the menu list and decreases the numeric value when in a function

Menu Options

Main Level	Programming Levels			Description	
Auto	Auto 1~12		Speed	0~100	12 automatic programs
	Fade				Fade effect in which each color merges to the next
Static	Fix C		R		Red
			G		Green
			B		Blue
			A		Amber
			GB		Green/Blue
			RB		Red/Blue
			RG		Red/Green
			RGB		Red/Green/Blue
			RA		Red/Amber
			GA		Green/Amber
			BA		Blue/Amber
			RGA		Red/Green/Amber
	RBA		Red/Blue/Amber		
	GBA		Green/Blue/Amber		
RGBA		Red/Green/Blue/Amber			
Manu C	R	Value	0~255	Combines red, green, blue, and amber to make a custom color	
	G				
	B				
	A				
Dim Mode	Off			No dimmer	
	DIM 1~3			Dimmer curve	
BackLite	10S			Turns off display backlight after 10 sec of inactivity	
	20S			Turns off display backlight after 20 sec of inactivity	
	30S			Turns off display backlight after 30 sec of inactivity	
	On			Display backlight always on	
Info	Auto	Test		Turns on all LEDs in sequence for testing	
	FixHours			Shows total operating hours	
	Version			Shows installed software version	
Address	001~509			Selects DMX address (highest channel restricted to personality chosen)	
Channel	4 Ch			4-channel: R/G/B/A control	
	6 Ch			6-channel: R/G/B/A, dimmer, strobe	
	10 Ch			10-channel: R/G/B/A, dimmer, strobe, color macro, auto programs, dimmer speed, auto speed	
	48 Ch			48-channel: R/G/B/A pixel control	
	52 Ch			52-channel: R/G/B/A pixel control, dimmer, strobe, auto programs, auto speed	
M&S Mode	Master			DMX mode	
	Slave			Slave mode	
White Balance	R	Value	125~255	Sets red LED maximum value	
	G			Sets green LED maximum value	
	B			Sets blue LED maximum value	

DMX Values

52 Ch	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Red 1	000 ◊ 255	0~100%
	2	Green 1	000 ◊ 255	0~100%
	3	Blue 1	000 ◊ 255	0~100%
	4	Amber 1	000 ◊ 255	0~100%
	5	Red 2	000 ◊ 255	0~100%
	6	Green 2	000 ◊ 255	0~100%
	7	Blue 2	000 ◊ 255	0~100%
	8	Amber 2	000 ◊ 255	0~100%
	9	Red 3	000 ◊ 255	0~100%
	10	Green 3	000 ◊ 255	0~100%
	11	Blue 3	000 ◊ 255	0~100%
	12	Amber 3	000 ◊ 255	0~100%
	13	Red 4	000 ◊ 255	0~100%
	14	Green 4	000 ◊ 255	0~100%
	15	Blue 4	000 ◊ 255	0~100%
	16	Amber 4	000 ◊ 255	0~100%
	17	Red 5	000 ◊ 255	0~100%
	18	Green 5	000 ◊ 255	0~100%
	19	Blue 5	000 ◊ 255	0~100%
	20	Amber 5	000 ◊ 255	0~100%
	21	Red 6	000 ◊ 255	0~100%
	22	Green 6	000 ◊ 255	0~100%
	23	Blue 6	000 ◊ 255	0~100%
	24	Amber 6	000 ◊ 255	0~100%
	25	Red 7	000 ◊ 255	0~100%
	26	Green 7	000 ◊ 255	0~100%
	27	Blue 7	000 ◊ 255	0~100%
	28	Amber 7	000 ◊ 255	0~100%
	29	Red 8	000 ◊ 255	0~100%
	30	Green 8	000 ◊ 255	0~100%
	31	Blue 8	000 ◊ 255	0~100%
	32	Amber 8	000 ◊ 255	0~100%
	33	Red 9	000 ◊ 255	0~100%
	34	Green 9	000 ◊ 255	0~100%
	35	Blue 9	000 ◊ 255	0~100%
	36	Amber 9	000 ◊ 255	0~100%

DMX Values (cont.)

52 Ch (cont.)		Channel	Function	Value	Percent/Setting
	37	Red 10		000 ∘ 255	0~100%
	38	Green 10		000 ∘ 255	0~100%
	39	Blue 10		000 ∘ 255	0~100%
	40	Amber 10		000 ∘ 255	0~100%
	41	Red 11		000 ∘ 255	0~100%
	42	Green 11		000 ∘ 255	0~100%
	43	Blue 11		000 ∘ 255	0~100%
	44	Amber 11		000 ∘ 255	0~100%
	45	Red 12		000 ∘ 255	0~100%
	46	Green 12		000 ∘ 255	0~100%
	47	Blue 12		000 ∘ 255	0~100%
	48	Amber 12		000 ∘ 255	0~100%
	49	Auto Programs		000 ∘ 010 No function 011 ∘ 030 Auto 1 031 ∘ 050 Auto 2 051 ∘ 070 Auto 3 071 ∘ 090 Auto 4 091 ∘ 110 Auto 5 111 ∘ 130 Auto 6 131 ∘ 150 Auto 7 151 ∘ 170 Auto 8 171 ∘ 190 Auto 9 191 ∘ 210 Auto 10 211 ∘ 230 Auto 11 231 ∘ 250 Auto 12 251 ∘ 255 Auto 1~12	
	50	Auto Speed		000 ∘ 255	Slow to fast
	51	Dimmer		000 ∘ 255	0~100%
	52	Strobe		000 ∘ 010 No function 011 ∘ 255 Slow to fast	
48 Ch		Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Red 1		000 ∘ 255	0~100%
	2	Green 1		000 ∘ 255	0~100%
	3	Blue 1		000 ∘ 255	0~100%
	4	Amber 1		000 ∘ 255	0~100%
	5	Red 2		000 ∘ 255	0~100%
	6	Green 2		000 ∘ 255	0~100%
	7	Blue 2		000 ∘ 255	0~100%
	8	Amber 2		000 ∘ 255	0~100%
	9	Red 3		000 ∘ 255	0~100%
	10	Green 3		000 ∘ 255	0~100%
	11	Blue 3		000 ∘ 255	0~100%
	12	Amber 3		000 ∘ 255	0~100%

DMX Values (cont.)

48 Ch (cont.)	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	13	Red 4	000 ◊ 255	0~100%
	14	Green 4	000 ◊ 255	0~100%
	15	Blue 4	000 ◊ 255	0~100%
	16	Amber 4	000 ◊ 255	0~100%
	17	Red 5	000 ◊ 255	0~100%
	18	Green 5	000 ◊ 255	0~100%
	19	Blue 5	000 ◊ 255	0~100%
	20	Amber 5	000 ◊ 255	0~100%
	21	Red 6	000 ◊ 255	0~100%
	22	Green 6	000 ◊ 255	0~100%
	23	Blue 6	000 ◊ 255	0~100%
	24	Amber 6	000 ◊ 255	0~100%
	25	Red 7	000 ◊ 255	0~100%
	26	Green 7	000 ◊ 255	0~100%
	27	Blue 7	000 ◊ 255	0~100%
	28	Amber 7	000 ◊ 255	0~100%
	29	Red 8	000 ◊ 255	0~100%
	30	Green 8	000 ◊ 255	0~100%
	31	Blue 8	000 ◊ 255	0~100%
	32	Amber 8	000 ◊ 255	0~100%
	33	Red 9	000 ◊ 255	0~100%
	34	Green 9	000 ◊ 255	0~100%
	35	Blue 9	000 ◊ 255	0~100%
	36	Amber 9	000 ◊ 255	0~100%
	37	Red 10	000 ◊ 255	0~100%
	38	Green 10	000 ◊ 255	0~100%
	39	Blue 10	000 ◊ 255	0~100%
	40	Amber 10	000 ◊ 255	0~100%
	41	Red 11	000 ◊ 255	0~100%
	42	Green 11	000 ◊ 255	0~100%
	43	Blue 11	000 ◊ 255	0~100%
	44	Amber 11	000 ◊ 255	0~100%
	45	Red 12	000 ◊ 255	0~100%
	46	Green 12	000 ◊ 255	0~100%
	47	Blue 12	000 ◊ 255	0~100%
	48	Amber 12	000 ◊ 255	0~100%

DMX Values (cont.)

10 Ch	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Dimmer	000 ∘ 255	0~100%
	2	Red	000 ∘ 255	0~100%
	3	Green	000 ∘ 255	0~100%
	4	Blue	000 ∘ 255	0~100%
	5	Amber	000 ∘ 255	0~100%
	6	Strobe	000 ∘ 010 011 ∘ 255	No function Slow to fast
	7	Color Macro + White Balance	000 ∘ 010 011 ∘ 030 031 ∘ 050 051 ∘ 070 071 ∘ 090 091 ∘ 110 111 ∘ 130 131 ∘ 150 151 ∘ 170 171 ∘ 200 201 ∘ 205 206 ∘ 210 211 ∘ 215 216 ∘ 220 221 ∘ 225 226 ∘ 230 231 ∘ 235 236 ∘ 240 241 ∘ 245 246 ∘ 250 251 ∘ 255	No function R: 100% G: 0~100%B: 0 R: 100%~0 G: 100% B: 0 R: 0 G: 100% B: 0~100% R: 0 G: 100%~0B: 100% R: 0~100% G: 0 B: 100% R: 100% G: 0 B: 100%~0 R: 100% G: 0~100%B: 0~100% R: 100%~0 G: 100%~0B: 100% R: 100% G: 100% B: 100% A: 100% White 1 White 2 White 3 White 4 White 5 White 6 White 7 White 8 White 9 White 10 White 11
	8	Auto Programs	000 ∘ 010 011 ∘ 030 031 ∘ 050 051 ∘ 070 071 ∘ 090 091 ∘ 110 111 ∘ 130 131 ∘ 150 151 ∘ 170 171 ∘ 190 191 ∘ 210 211 ∘ 230 231 ∘ 250 251 ∘ 255	No function Auto 1 Auto 2 Auto 3 Auto 4 Auto 5 Auto 6 Auto 7 Auto 8 Auto 9 Auto 10 Auto 11 Auto 12 Auto 1~12
	9	Auto Speed	000 ∘ 255	Slow to fast
	10	Dimmer Speed	000 ∘ 051 052 ∘ 101 102 ∘ 152 153 ∘ 203 204 ∘ 255	Preset dimmer speed from display menu Linear dimmer Nonlinear dimming curve 1 (fastest) Nonlinear dimming curve 2 Nonlinear dimming curve 3 (slowest)

DMX Values (cont.)

6 Ch	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Dimmer	000 ○ 255	0~100%
2	Red	000 ○ 255	0~100%	
3	Green	000 ○ 255	0~100%	
4	Blue	000 ○ 255	0~100%	
5	Amber	000 ○ 255	0~100%	
6	Strobe	000 ○ 010 011 ○ 255	No Function Slow to Fast	
4 Ch	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Red	000 ○ 255	0~100%
2	Green	000 ○ 255	0~100%	
3	Blue	000 ○ 255	0~100%	
4	Amber	000 ○ 255	0~100%	

Acerca de Esta Guía La Guía de Referencia Rápida (GRR) del COLORdash™ Par-Quad 12 contiene información básica sobre el producto, como montaje, opciones de menú y valores DMX. Descargue el manual de usuario de www.chauvetlighting.com para una información más detallada.

Exención de Responsabilidad La información y especificaciones contenidas en esta GRR están sujetas a cambio sin previo aviso.

Notas de Seguridad

- NO abra este producto. No contiene piezas reparables por el usuario.
- NO mire a la fuente de luz cuando el producto esté encendido.
- ¡CUIDADO! La carcasa de este producto está caliente cuando las luces están en funcionamiento.
- Monte este producto en una ubicación con ventilación adecuada, al menos a 20" (50 cm) de superficies adyacentes.
- NO deje ningún material inflamable a menos de 50 cm de este producto mientras esté funcionando o conectado a la alimentación.
- USE un cable de seguridad cuando monte este producto en lo alto.
- NO ponga en funcionamiento este producto en el exterior o en cualquier ubicación en la que el polvo, calor excesivo, agua o humedad puedan afectarlo. (IP20)
- NO ponga en funcionamiento este producto si sospecha que la carcasa, lentes o cables están dañados.
- NO conecte este producto a un atenuador o reostato.
- Conecte este producto SOLO a un circuito con toma de tierra y protegido.
- Use SOLAMENTE los soportes de colgar/montar para mover este producto.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usarlo inmediatamente.
- La máxima temperatura ambiente es de 104° F (40° C). No haga funcionar este producto a temperaturas más altas.

Contacto Fuera de EE.UU, Reino Unido o Irlanda, póngase en contacto con su distribuidor para solicitar asistencia o devolver el producto. Visite www.chauvetlighting.com para información de contacto.

¿Qué va Incluido?

- COLORdash™ Batten-Quad 12
- Cable de Alimentación
- 2 Soportes de Suelo
- Tarjeta de Garantía
- Guía de Referencia Rápida

Corriente Alterna

Este producto tiene una fuente de alimentación con detección automática que puede funcionar con un rango de tensión de entrada de 100~240 VCA, 50/60 Hz.

Alimentación en Cadena

Puede enlazar hasta 9 productos COLORdash™ Batten-Quad 12 a 120 VCA, u 17 a 230 VCA. Los cables de alimentación en cadena se pueden adquirir por separado.

Enchufe CA

Conexión	Cable (EE.UU)	Cable (Europa)	Color del Tornillo
CA Cargado	Negro	Marrón	Amarillo/Bronce
CA Neutro	Blanco	Azul	Plata
CA Tierra	Verde/Amarillo	Verde/Amarillo	Verde

Sustitución del Fusible

1. Desconecte el producto de la toma de corriente.
2. Con un destornillador de estrella N°2 desatornille la tapa del portafusibles.
3. Quite el fusible fundido del portafusibles y sustitúyalo con otro del mismo tipo y categoría.
4. Vuelva a atornillar la tapa del portafusibles en su sitio y conecte de nuevo la alimentación.

Enlace DMX

El COLORdash™ Batten-Quad 12 funcionará con un controlador DMX usando una conexión serie DMX normal. Hay un Manual DMX disponible en www.chauvetpro.com.

Conexión DMX

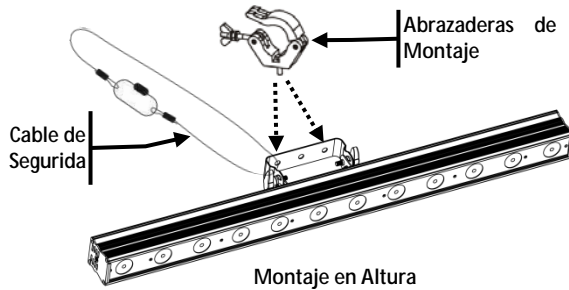
El COLORdash™ Batten-Quad 12 usa una conexión de datos DMX normal para sus personalidades DMX: **4 Ch**, **6 Ch**, **10 Ch**, **48 Ch**, y **52 Ch**. Vea el Manual de usuario para conectar y configurar para funcionamiento DMX.

Conexión Maestro/Esclavo

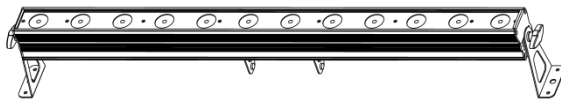
El COLORdash™ Batten-Quad 12 usa la conexión de datos DMX para su modo Maestro/Esclavo Vea el Manual de usuario para conectar y configurar para funcionamiento Maestro/Esclavo.

Montaje

Diagrama de Montaje del Producto



Montaje en Altura



Montaje en Suelo

Descripción del Panel de Control

Botón	Función
<MENU>	Salte del menú o función actual
<ENTER>	Habilita el menú actualmente en pantalla o configura el valor seleccionado actualmente dentro de la función seleccionada
<UP>	Navega hacia arriba por la lista de menú y aumenta el valor numérico cuando está en una función
<DOWN>	Navega hacia abajo por la lista de menú y disminuye el valor numérico cuando está en una función

Opciones de Menú

Nivel Principal	Niveles de Programación			Descripción
Auto	Auto 1-12	Speed	0~100	12 programas automáticos
	Fade			Fundido efecto en el que cada color se funde a la siguiente
Static	Fix C		R	Rojo
			G	Verde
			B	Azul
			A	Ámbar
			GB	Verde/Azul
			RB	Rojo/Azul
			RG	Rojo/Verde
			RGB	Rojo/Verde/Azul
			RA	Rojo/Ámbar
			GA	Verde/Ámbar
			BA	Azul/Ámbar
			RGA	Rojo/Verde/Ámbar
			RBA	Rojo/Azul/Ámbar
		GBA	Verde/Azul/Ámbar	
		RGBA	Rojo/Verde/Azul/Ámbar	
	Manu C	Value	0~255	Combinar rojo, verde, azul y ámbar para formar un color personalizado
	R			
	G			
	B			
Dim Mode	Off			Sin atenuador
	DIM 1-3			Curva de atenuador

Opciones de Menú (cont.)

Nivel Principal	Niveles de Programación		Descripción	
BackLite	10S		Retro-iluminación de la pantalla se apaga después de 10 segundos de inactividad	
	20S		Retro-iluminación de la pantalla se apaga después de 20 segundos de inactividad	
	30S		Retro-iluminación de la pantalla se apaga después de 30 segundos de inactividad	
	On		Retro-iluminación de la pantalla siempre activa	
Info	Auto	Test	Enciende todos los LEDs en secuencia para pruebas	
	FixHours		Muestra el nombre total de las horas del producto	
	Version		Muestra instalada la versión de software	
Address	001~509		Selecciona la dirección DMX (canal más alto restringido a la personalidad elegida)	
Channel	4 Ch		4 canales: control de R/G/B/A	
	6 Ch		6 canales: estrobo, atenuador, R/G/B/A	
	10 Ch		10 canales: R/G/B/A, atenuador, estrobo, macro de color, auto, velocidad atenuador, velocidad automática	
	48 Ch		48 canales: Control de píxel R/G/B/A	
	52 Ch		52 canales: Control de píxel R/G/B/A, atenuador, estrobo, auto, velocidad automática	
M&S Mode	Master		Modo DMX	
	Slave		Modo esclavo	
White Balance	R	Value	125~255	Establece el valor máximo de LED rojo
	G			Establece el valor máximo de LED verde
	B			Establece el valor máximo de LED azul

Valores DMX

52 C	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Rojo 1	000 ó 255	0~100%
	2	Verde 1	000 ó 255	0~100%
	3	Azul 1	000 ó 255	0~100%
	4	Ámbar 1	000 ó 255	0~100%
	5	Rojo 2	000 ó 255	0~100%
	6	Verde 2	000 ó 255	0~100%
	7	Azul 2	000 ó 255	0~100%
	8	Ámbar 2	000 ó 255	0~100%
	9	Rojo 3	000 ó 255	0~100%
	10	Verde 3	000 ó 255	0~100%
	11	Azul 3	000 ó 255	0~100%
	12	Ámbar 3	000 ó 255	0~100%
	13	Rojo 4	000 ó 255	0~100%
	14	Verde 4	000 ó 255	0~100%
	15	Azul 4	000 ó 255	0~100%
	16	Ámbar 4	000 ó 255	0~100%
	17	Rojo 5	000 ó 255	0~100%
	18	Verde 5	000 ó 255	0~100%
	19	Azul 5	000 ó 255	0~100%
	20	Ámbar 5	000 ó 255	0~100%
	21	Rojo 6	000 ó 255	0~100%
	22	Verde 6	000 ó 255	0~100%
	23	Azul 6	000 ó 255	0~100%
	24	Ámbar 6	000 ó 255	0~100%
	25	Rojo 7	000 ó 255	0~100%
	26	Verde 7	000 ó 255	0~100%
	27	Azul 7	000 ó 255	0~100%
	28	Ámbar 7	000 ó 255	0~100%
	29	Rojo 8	000 ó 255	0~100%
	30	Verde 8	000 ó 255	0~100%
	31	Azul 8	000 ó 255	0~100%
	32	Ámbar 8	000 ó 255	0~100%
	33	Rojo 9	000 ó 255	0~100%
	34	Verde 9	000 ó 255	0~100%
	35	Azul 9	000 ó 255	0~100%
	36	Ámbar 9	000 ó 255	0~100%

Valores DMX (cont.)

52 C (cont.)	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	37	Rojo 10	000 ó 255	0~100%
	38	Verde 10	000 ó 255	0~100%
	39	Azul 10	000 ó 255	0~100%
	40	Ámbar 10	000 ó 255	0~100%
	41	Rojo 11	000 ó 255	0~100%
	42	Verde 11	000 ó 255	0~100%
	43	Azul 11	000 ó 255	0~100%
	44	Ámbar 11	000 ó 255	0~100%
	45	Rojo 12	000 ó 255	0~100%
	46	Verde 12	000 ó 255	0~100%
	47	Azul 12	000 ó 255	0~100%
	48	Ámbar 12	000 ó 255	0~100%
	49	Programas Auto	000 ó 010 011 ó 030 031 ó 050 051 ó 070 071 ó 090 091 ó 110 111 ó 130 131 ó 150 151 ó 170 171 ó 190 191 ó 210 211 ó 230 231 ó 250 251 ó 255	Sin function Auto 1 Auto 2 Auto 3 Auto 4 Auto 5 Auto 6 Auto 7 Auto 8 Auto 9 Auto 10 Auto 11 Auto 12 Auto 1~12
	50	Velocidad Automática	000 ó 255	Lento a rápido
	51	Atenuador	000 ó 255	0~100%
	52	Estrobo	000 ó 010 011 ó 255	Sin function Lento a rápido
48 C	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Rojo 1	000 ó 255	0~100%
	2	Verde 1	000 ó 255	0~100%
	3	Azul 1	000 ó 255	0~100%
	4	Ámbar 1	000 ó 255	0~100%
	5	Rojo 2	000 ó 255	0~100%
	6	Verde 2	000 ó 255	0~100%
	7	Azul 2	000 ó 255	0~100%
	8	Ámbar 2	000 ó 255	0~100%
	9	Rojo 3	000 ó 255	0~100%
	10	Verde 3	000 ó 255	0~100%
	11	Azul 3	000 ó 255	0~100%
	12	Ámbar 3	000 ó 255	0~100%

Valores DMX (cont.)

48 C (cont.)	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	13	Rojo 4	000 ó 255	0~100%
	14	Verde 4	000 ó 255	0~100%
	15	Azul 4	000 ó 255	0~100%
	16	Ámbar 4	000 ó 255	0~100%
	17	Rojo 5	000 ó 255	0~100%
	18	Verde 5	000 ó 255	0~100%
	19	Azul 5	000 ó 255	0~100%
	20	Ámbar 5	000 ó 255	0~100%
	21	Rojo 6	000 ó 255	0~100%
	22	Verde 6	000 ó 255	0~100%
	23	Azul 6	000 ó 255	0~100%
	24	Ámbar 6	000 ó 255	0~100%
	25	Rojo 7	000 ó 255	0~100%
	26	Verde 7	000 ó 255	0~100%
	27	Azul 7	000 ó 255	0~100%
	28	Ámbar 7	000 ó 255	0~100%
	29	Rojo 8	000 ó 255	0~100%
	30	Verde 8	000 ó 255	0~100%
	31	Azul 8	000 ó 255	0~100%
	32	Ámbar 8	000 ó 255	0~100%
	33	Rojo 9	000 ó 255	0~100%
	34	Verde 9	000 ó 255	0~100%
	35	Azul 9	000 ó 255	0~100%
	36	Ámbar 9	000 ó 255	0~100%
	37	Rojo 10	000 ó 255	0~100%
	38	Verde 10	000 ó 255	0~100%
	39	Azul 10	000 ó 255	0~100%
	40	Ámbar 10	000 ó 255	0~100%
	41	Rojo 11	000 ó 255	0~100%
	42	Verde 11	000 ó 255	0~100%
	43	Azul 11	000 ó 255	0~100%
	44	Ámbar 11	000 ó 255	0~100%
	45	Rojo 12	000 ó 255	0~100%
	46	Verde 12	000 ó 255	0~100%
	47	Azul 12	000 ó 255	0~100%
	48	Ámbar 12	000 ó 255	0~100%

Valores DMX (cont.)

10 C	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Atenuador	000 ó 255	0~100%
	2	Rojo	000 ó 255	0~100%
	3	Verde	000 ó 255	0~100%
	4	Azul	000 ó 255	0~100%
	5	Ámbar	000 ó 255	0~100%
	6	Estrobo	000 ó 010 011 ó 255	Sin function Lento a rápido
	7	Macro de Color + Equilibrio de Blancos	000 ó 010 011 ó 030 031 ó 050 051 ó 070 071 ó 090 091 ó 110 111 ó 130 131 ó 150 151 ó 170 171 ó 200 201 ó 205 206 ó 210 211 ó 215 216 ó 220 221 ó 225 226 ó 230 231 ó 235 236 ó 240 241 ó 245 246 ó 250 251 ó 255	Sin function R: 100% V: 0~100% A: 0 R: 100%~0 V: 100% A: 0 R: 0 V: 100% A: 0~100% R: 0 V: 100%~0 A: 100% R: 0~100% V: 0 A: 100% R: 100% V: 0 A: 100%~0 R: 100% V: 0~100% A: 0~100% R: 100%~0 V: 100%~0 A: 100% R: 100% V: 100% A: 100% A: 100%
	8	Programas Auto	000 ó 010 011 ó 030 031 ó 050 051 ó 070 071 ó 090 091 ó 110 111 ó 130 131 ó 150 151 ó 170 171 ó 190 191 ó 210 211 ó 230 231 ó 250 251 ó 255	Sin function Auto 1 Auto 2 Auto 3 Auto 4 Auto 5 Auto 6 Auto 7 Auto 8 Auto 9 Auto 10 Auto 11 Auto 12 Auto 1~12
	9	Velocidad Automática	000 ó 255	Lento a rápido
	10	Velocidad Atenuador	000 ó 051 052 ó 101 102 ó 152 153 ó 203 204 ó 255	Preconfigura la velocidad del atenuador desde la pantalla de menú Atenuador lineal Curva de atenuación no-lineal 1 (la más rápida) Curva de atenuación no-lineal 2 Curva de atenuación no-lineal 3 (la más lenta)

Valores DMX (cont.)

6 C	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Atenuador		000 ó 255
2	Rojo		000 ó 255	0~100%
3	Verde		000 ó 255	0~100%
4	Azul		000 ó 255	0~100%
5	Ámbar		000 ó 255	0~100%
6	Estrobo		000 ó 010 011 ó 255	Sin function Lento a rápido
4 C	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Rojo		000 ó 255
2	Verde		000 ó 255	0~100%
3	Azul		000 ó 255	0~100%
4	Ámbar		000 ó 255	0~100%

À Propos de ce Manuel

Le Manuel de Référence COLORDash™ Batten-Quad 12 (MdR) reprend des informations de base sur ce produit notamment en matière de connexions, montage, options de menu et valeurs DMX. Téléchargez le manuel d'utilisation sur www.chauvetlighting.com pour de plus amples informations.

Clause de Non-responsabilité

Les informations et caractéristiques contenues dans ce manuel sont sujettes à changement sans préavis.

Consignes de Sécurité

- N'ouvrez PAS ce produit. Il ne contient aucun composant susceptible d'être réparé par l'utilisateur.
- Ne regardez PAS la source lumineuse lorsque le produit fonctionne.
- ATTENTION: le boîtier de ce produit est brûlant lors du fonctionnement.
- Montez toujours ce produit dans un endroit bien ventilé, à au moins, 20 pouces (50 cm) des surfaces adjacentes.
- Ne laissez AUCUNE source inflammable dans un rayon de 50 cm du produit lorsque celui-ci fonctionne.
- Utilisez TOUJOURS un câble de sécurité lorsque vous montez ce produit en hauteur.
- N'utilisez PAS ce produit en extérieur ou tout autre endroit où de la poussière, une chaleur excessive, de l'eau ou de l'humidité pour en affecter le fonctionnement. (IP20)
- N'utilisez PAS ce produit si le boîtier, les lentilles ou les câbles vous semblent endommagés.
- Ne connectez PAS ce produit ni à un gradateur ni à un rhéostat.
- Connectez UNIQUEMENT ce produit à un circuit protégé et relié à la terre.
- Transportez/Suspendez ce produit UNIQUEMENT au moyen de la poignée dont il est doté.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez le système immédiatement.
- La température ambiante maximale supportée par ce produit est de 104° F (40° C). Ne le faites pas fonctionner à des températures plus élevées.

Contact

En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni et de l'Irlande, contactez votre fournisseur si vous avez besoin d'assistance ou de retourner votre produit. Consultez le site www.chauvetlighting.com pour trouver nos coordonnées.

- Ce Qui Est Inclus**
- COLORdash™ Batten-Quad 12
 - Un Cordon d'alimentation d'entrée
 - 2 Supports de plancher
 - Une Fiche de Garantie
 - Un Manuel de Référence

Alimentation CA Ce produit est doté d'une alimentation universelle prenant en charge toute tension d'entrée comprise entre 100 et 240 VCA, 50/60 Hz.

Connexion Électrique Vous pouvez connecter jusqu'à 9 COLORdash™ Batten-Quad 12 à 120 VCA ou 17 unités à 230 VCA Vous pouvez vous procurer séparément des cordons d'alimentation.

Prise CA	Connexion	Câble (États-Unis)	Câble (Europe)	Couleur de la Vis
	Conducteur CA	Noir	Marron	Jaune/Cuivré
	Neutre CA	Blanc	Bleu	Argenté
	Terre CA	Vert/Jaune	Vert/Jaune	Vert

- Remplacement du Fusible**
1. Débranchez l'appareil de la prise.
 2. À l'aide d'un tournevis Philips à tête n° 2, dévissez le couvercle du porte-fusible.
 3. Remplacez le fusible obsolète par un fusible neuf équivalent
 4. Revissez le couvercle du porte-fusible et rebranchez l'unité.

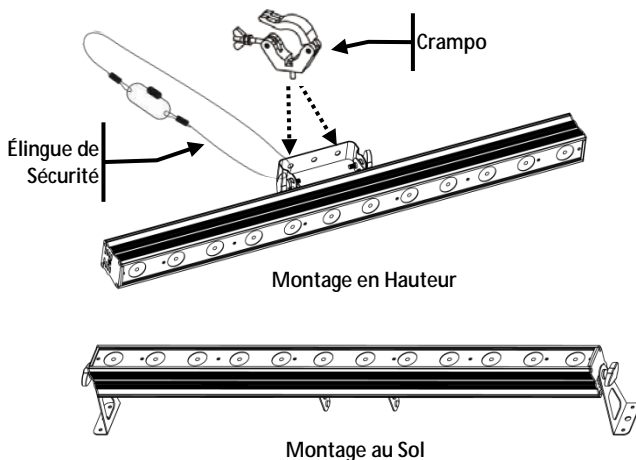
Raccordement DMX Le COLORDash™ Batten-Quad 12 fonctionnera avec un jeu d'orgues DMX au moyen de connexions DMX en série standard. Une introduction au DMX est à votre disposition sur www.chauvetpro.com.

Connexion DMX Le COLORDash™ Batten-Quad 12 utilise une connexion de données DMX standard pour ses personnalités DMX: **4 Ch**, **6 Ch**, **10 Ch**, **48 Ch**, et **52 Ch**. Consultez le manuel d'utilisation pour connecter et configurer le système DMX.

Connexion Maître/Esclave Le COLORDash™ Batten-Quad 12 utilise une connexion de données DMX pour son mode Maître/Esclave. Consultez le Manuel d'Utilisation pour connecter et configurer le mode de fonctionnement Maître/Esclave.

Montage

Schéma de
Montage
du Produit



Description du Tableau de Commandes

Bouton	Fonction
<MENU>	Permet la sortie du menu ou de la fonction en cours
<ENTER>	Permet l'affichage du menu en cours ou permet de configurer la valeur en cours dans la fonction sélectionnée
<UP>	Permet de parcourir les listes ou les menus vers le haut, dans une fonction permet d'augmenter les valeurs numériques
<DOWN>	Permet de parcourir les listes ou les menus vers le bas, dans une fonction permet de diminuer les valeurs numériques

Options du Menu

Niveau Principal	Niveaux de Programmation			Description
Auto	Auto 1-12	Speed	0~100	12 programmes automatiques
	Fade			Fondu dans lequel chaque couleur se confond à l'autre
Static	Fix C		R	Rouge
			G	Vert
			B	Bleu
			A	Ambre
			GB	Vert/Bleu
			RB	Rouge/Bleu
			RG	Rouge/Vert
			RGB	Rouge/Vert/Bleu
			RA	Rouge/Ambre
			GA	Vert/Ambre
			BA	Bleu/Ambre
			RGA	Rouge/Vert/Ambre
			RBA	Rouge/Bleu/Ambre
	GBA	Vert/Bleu/Ambre		
	RGBA	Rouge/Vert/Bleu/Ambre		
Manu C	R	Value	0~255	Combine les couleurs rouge, vert, bleu et amber afin de créer des couleurs sur mesure
	G			
	B			
	A			
Dim Mode	Off			Pas de gradateur
	DIM 1-3			Courbe de gradation

Options du Menu (suite)

Niveau Principal	Niveaux de Programmation		Description	
BackLite	10S		Désactive l'affichage rétro-éclairage après 10 secondes d'inactivité	
	20S		Désactive l'affichage rétro-éclairage après 20 secondes d'inactivité	
	30S		Désactive l'affichage rétro-éclairage après 30 secondes d'inactivité	
	On		Affichage rétro-éclairage toujours active	
Info	Auto	Test	Allume toutes les LEDs dans la séquence d'essai	
	FixHours		Affiche le nombre total des heures du produit	
	Version		Shows installed software version	
Address	001~509		Sélectionne l'adresse DMX (le canal plus élevé, limité à la personnalité choisie)	
Channel	4 Ch		4 canaux: R/V/B/A control	
	6 Ch		6 canaux: R/V/B/A, gradateur, stroboscope	
	10 Ch		10 canaux: R/V/B/A gradateur, stroboscope, macro de couleurs, auto, vitesse gradateur, vitesse auto	
	48 Ch		48 canaux: Commande de pixels R/V/B/A	
	52 Ch		52 canaux: Commande de pixels R/V/B/A, gradateur, stroboscope, auto, vitesse auto	
M&S Mode	Master		Mode DMX	
	Slave		Mode esclave	
White Balance	R	Value	125~255	Définit la valeur maximale de LED rouge
	G			Définit la valeur maximale de LED verte
	B			Définit la valeur maximale de LED bleue

Valeurs DMX

52 Canaux	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
	1	Rouge 1	000 ó 255	0~100%
	2	Vert 1	000 ó 255	0~100%
	3	Bleu 1	000 ó 255	0~100%
	4	Ambre 1	000 ó 255	0~100%
	5	Rouge 2	000 ó 255	0~100%
	6	Vert 2	000 ó 255	0~100%
	7	Bleu 2	000 ó 255	0~100%
	8	Ambre 2	000 ó 255	0~100%
	9	Rouge 3	000 ó 255	0~100%
	10	Vert 3	000 ó 255	0~100%
	11	Bleu 3	000 ó 255	0~100%
	12	Ambre 3	000 ó 255	0~100%
	13	Rouge 4	000 ó 255	0~100%
	14	Vert 4	000 ó 255	0~100%
	15	Bleu 4	000 ó 255	0~100%
	16	Ambre 4	000 ó 255	0~100%
	17	Rouge 5	000 ó 255	0~100%
	18	Vert 5	000 ó 255	0~100%
	19	Bleu 5	000 ó 255	0~100%
	20	Ambre 5	000 ó 255	0~100%
	21	Rouge 6	000 ó 255	0~100%
	22	Vert 6	000 ó 255	0~100%
	23	Bleu 6	000 ó 255	0~100%
	24	Ambre 6	000 ó 255	0~100%
	25	Rouge 7	000 ó 255	0~100%
	26	Vert 7	000 ó 255	0~100%
	27	Bleu 7	000 ó 255	0~100%
	28	Ambre 7	000 ó 255	0~100%
	29	Rouge 8	000 ó 255	0~100%
	30	Vert 8	000 ó 255	0~100%
	31	Bleu 8	000 ó 255	0~100%
	32	Ambre 8	000 ó 255	0~100%
	33	Rouge 9	000 ó 255	0~100%
	34	Vert 9	000 ó 255	0~100%
	35	Bleu 9	000 ó 255	0~100%
	36	Ambre 9	000 ó 255	0~100%

Valeurs DMX (suite)

52	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration	
Canaux (suite)	37	Rouge 10	000 ó 255	0~100%	
	38	Vert 10	000 ó 255	0~100%	
	39	Bleu 10	000 ó 255	0~100%	
	40	Ambre 10	000 ó 255	0~100%	
	41	Rouge 11	000 ó 255	0~100%	
	42	Vert 11	000 ó 255	0~100%	
	43	Bleu 11	000 ó 255	0~100%	
	44	Ambre 11	000 ó 255	0~100%	
	45	Rouge 12	000 ó 255	0~100%	
	46	Vert 12	000 ó 255	0~100%	
	47	Bleu 12	000 ó 255	0~100%	
	48	Ambre 12	000 ó 255	0~100%	
		49	Programmes Auto	000 ó 010	Pas de fonction
				011 ó 030	Auto 1
		031 ó 050		Auto 2	
		051 ó 070		Auto 3	
		071 ó 090		Auto 4	
		091 ó 110		Auto 5	
		111 ó 130		Auto 6	
		131 ó 150		Auto 7	
		151 ó 170		Auto 8	
		171 ó 190		Auto 9	
		191 ó 210	Auto 10		
		211 ó 230	Auto 11		
		231 ó 250	Auto 12		
		251 ó 255	Auto 1~12		
	50	Vitesse Auto	000 ó 255	Lent à rapide	
	51	Gradateur	000 ó 255	0~100%	
	52	Stroboscope	000 ó 010 011 ó 255	Pas de fonction Lent à rapide	
48 Canaux	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration	
	1	Rouge 1	000 ó 255	0~100%	
	2	Vert 1	000 ó 255	0~100%	
	3	Bleu 1	000 ó 255	0~100%	
	4	Ambre 1	000 ó 255	0~100%	
	5	Rouge 2	000 ó 255	0~100%	
	6	Vert 2	000 ó 255	0~100%	
	7	Bleu 2	000 ó 255	0~100%	
	8	Ambre 2	000 ó 255	0~100%	
	9	Rouge 3	000 ó 255	0~100%	
	10	Vert 3	000 ó 255	0~100%	
	11	Bleu 3	000 ó 255	0~100%	
12	Ambre 3	000 ó 255	0~100%		

Valeurs DMX (suite)

48	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
Canaux (suite)	13	Rouge 4	000 ◊ 255	0~100%
	14	Vert 4	000 ◊ 255	0~100%
	15	Bleu 4	000 ◊ 255	0~100%
	16	Ambre 4	000 ◊ 255	0~100%
	17	Rouge 5	000 ◊ 255	0~100%
	18	Vert 5	000 ◊ 255	0~100%
	19	Bleu 5	000 ◊ 255	0~100%
	20	Ambre 5	000 ◊ 255	0~100%
	21	Rouge 6	000 ◊ 255	0~100%
	22	Vert 6	000 ◊ 255	0~100%
	23	Bleu 6	000 ◊ 255	0~100%
	24	Ambre 6	000 ◊ 255	0~100%
25	Rouge 7	000 ◊ 255	0~100%	
26	Vert 7	000 ◊ 255	0~100%	
27	Bleu 7	000 ◊ 255	0~100%	
28	Ambre 7	000 ◊ 255	0~100%	
29	Rouge 8	000 ◊ 255	0~100%	
30	Vert 8	000 ◊ 255	0~100%	
31	Bleu 8	000 ◊ 255	0~100%	
32	Ambre 8	000 ◊ 255	0~100%	
33	Rouge 9	000 ◊ 255	0~100%	
34	Vert 9	000 ◊ 255	0~100%	
35	Bleu 9	000 ◊ 255	0~100%	
36	Ambre 9	000 ◊ 255	0~100%	
37	Rouge 10	000 ◊ 255	0~100%	
38	Vert 10	000 ◊ 255	0~100%	
39	Bleu 10	000 ◊ 255	0~100%	
40	Ambre 10	000 ◊ 255	0~100%	
41	Rouge 11	000 ◊ 255	0~100%	
42	Vert 11	000 ◊ 255	0~100%	
43	Bleu 11	000 ◊ 255	0~100%	
44	Ambre 11	000 ◊ 255	0~100%	
45	Rouge 12	000 ◊ 255	0~100%	
46	Vert 12	000 ◊ 255	0~100%	
47	Bleu 12	000 ◊ 255	0~100%	
48	Ambre 12	000 ◊ 255	0~100%	

Valeurs DMX (suite)

10	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
Canaux	1	Gradateur	000 ó 255	0~100%
	2	Rouge	000 ó 255	0~100%
	3	Vert	000 ó 255	0~100%
	4	Bleu	000 ó 255	0~100%
	5	Ambre	000 ó 255	0~100%
	6	Stroboscope	000 ó 010 011 ó 255	Pas de fonction Lent à rapide
	7	Macros de Couleurs + Balance des Blancs	000 ó 010 011 ó 030 031 ó 050 051 ó 070 071 ó 090 091 ó 110 111 ó 130 131 ó 150 151 ó 170 171 ó 200 201 ó 205 206 ó 210 211 ó 215 216 ó 220 221 ó 225 226 ó 230 231 ó 235 236 ó 240 241 ó 245 246 ó 250 251 ó 255	Pas de fonction R: 100% V: 0~100%B: 0 R: 100%~0V: 100% B: 0 R: 0 V: 100% B: 0~100% R: 0 V: 100%~0B: 100% R: 0~100%V: 0 B: 100% R: 100% V: 0 B: 100%~0 R: 100% V: 0~100%B: 0~100% R: 100%~0V: 100%~0B: 100% R: 100% V: 100% B: 100% A: 100%
	8	Programmes Auto	000 ó 010 011 ó 030 031 ó 050 051 ó 070 071 ó 090 091 ó 110 111 ó 130 131 ó 150 151 ó 170 171 ó 190 191 ó 210 211 ó 230 231 ó 250 251 ó 255	Pas de fonction Auto 1 Auto 2 Auto 3 Auto 4 Auto 5 Auto 6 Auto 7 Auto 8 Auto 9 Auto 10 Auto 11 Auto 12 Auto 1~12
	9	Vitesse Auto	000 ó 255	Lent à rapide
	10	Vitesse du Gradateur	000 ó 051 052 ó 101 102 ó 152 153 ó 203 204 ó 255	Vitesse du gradateur prédéfinie depuis le menu Gradateur linéaire Courbe de gradation non linéaire 1 (le plus rapide) Courbe de gradation non linéaire 2 Courbe de gradation non linéaire 3 (le moins rapide)

Valeurs DMX (suite)

6 Canaux	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
	1	Gradateur	000 ∅ 255	0~100%
	2	Rouge	000 ∅ 255	0~100%
	3	Vert	000 ∅ 255	0~100%
	4	Bleu	000 ∅ 255	0~100%
	5	Ambre	000 ∅ 255	0~100%
	6	Stroboscope	000 ∅ 010 011 ∅ 255	Pas de Fonction Lent à rapide
4 Canaux	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
	1	Rouge	000 ∅ 255	0~100%
	2	Vert	000 ∅ 255	0~100%
	3	Bleu	000 ∅ 255	0~100%
	4	Ambre	000 ∅ 255	0~100%

Contact Us

World Headquarters

CHAUVET®

General Information

Address: 5200 NW 108th Avenue
Sunrise, FL 33351

Voice: (954) 577-4455

Fax: (954) 741-5571

Toll free: (800) 762-1084

Technical Support

Voice: (954) 577-4455 (Press 4)

Fax: (954) 756-8015

Email: tech@chauvetlighting.com

World Wide Web

www.chauvetlighting.com

United Kingdom and Ireland

CHAUVET® Europe Ltd.

General Information

Address: Unit 1C

Brookhill Road Industrial Estate
Pinxton, Nottingham, UK
NG16 6NT

Voice: +44 (0)1773 511115

Fax: +44 (0)1773 511110

Technical Support

Email: uktech@chauvetlighting.com

World Wide Web

www.chauvetlighting.co.uk



UL 1573

CSA C22.2 No. 166

E113093