

# COLORADO™ BATTEN 144 TOUR

## Quick Reference Guide

English	EN
Español	ES
Français	FR
Nederlands	NL



**CHAUVET**  
PROFESSIONAL®

**About this Guide** The COLORado™ Batten 144 Tour Quick Reference Guide (QRG) has basic product information such as connection, mounting, menu options, and DMX values. Download the User Manual from [www.chauvetprofessional.com](http://www.chauvetprofessional.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.
  - To eliminate unnecessary wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.
  - CAUTION: When transferring product from extreme temperature environments, (e.g. cold truck to warm humid ballroom) condensation may form on the internal electronics of the product. To avoid causing a failure, allow product to fully acclimate to the surrounding environment before connecting it to power.
  - CAUTION! This product’s housing is 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.
  - 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, Ireland, Mexico, or Benelux, contact your distributor to request support or return a product. Visit [www.chauvetprofessional.com](http://www.chauvetprofessional.com) for contact information.

- What Is Included**
- COLORado™ Batten 144 Tour
  - Power Input Cord
  - Glare Shield
  - 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.



**To eliminate unnecessary wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.**

**Power Linking** You can link up to 3 COLORado™ Batten 144 Tour products at 120 VAC or 5 at 230 VAC. 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

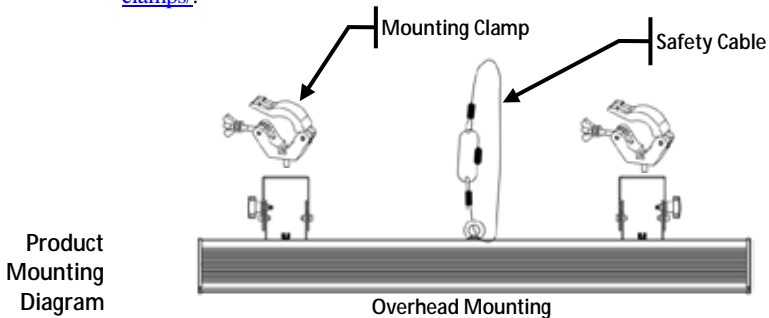
- Fuse Replacement**
1. Disconnect the product.
  2. With a Phillips #2 head screwdriver, unscrew the fuse holder cap.
  3. Remove the blown fuse and replace it with a good fuse of the same type and rating.
  4. Screw the fuse holder cap back in its place and reconnect power.

**DMX Linking** The COLORado™ Batten 144 Tour will work with a DMX controller using a regular DMX serial connection. A DMX Primer is available from [www.chauvetprofessional.com](http://www.chauvetprofessional.com).

**DMX Connection** The COLORado™ Batten 144 Tour uses a regular DMX data connection for its DMX personalities: **TOUR, BLOCK1, BLOCK2, ARC1, ARC1 + D, ARC3, ARC3 + D, ARC3 + S, and HSV**. See the User Manual to connect and configure for DMX operation.

**Master/Slave Connection** The COLORado™ Batten 144 Tour uses the DMX data connection for its Master/Slave mode. See the User Manual to connect and configure for Master/Slave operation.

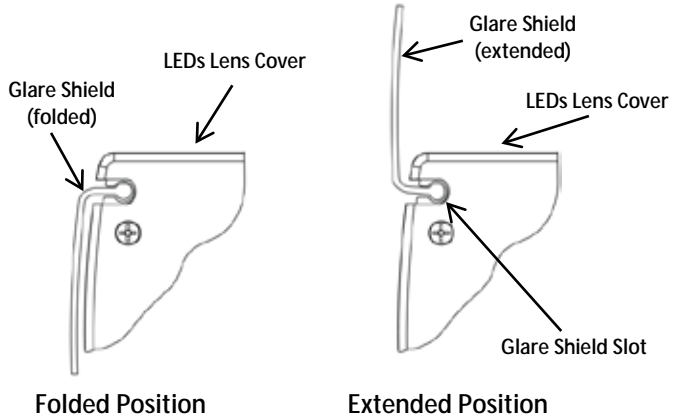
**Mounting** Before mounting this product, read the [Safety Notes](#). Make sure the mounting clamp is capable of supporting the weight of the product. For our Chauvet line of mounting clamps, go to [trusst.com/productcategory/base-plates-accessories-clamps/](http://trusst.com/productcategory/base-plates-accessories-clamps/).



Product Mounting Diagram



**Glare Shield** The COLORado™ Batten 144 Tour comes with a glare shield already mounted on the side of the product. To extend the glare shield: First, loosen the glare shield screw; next slide the shield until it is free; then reinsert the glare shield into either slot so it projects itself over the LEDs lens cover and retighten the glare shield screw.



**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

**Passcode** After being prompted, enter the following passcode by pressing:

<UP>, <DOWN>, <UP>, <DOWN>, <ENTER>

This passcode cannot be changed and must be used whenever prompted.

## Menu Options

Main Level	Programming Levels				Description			
STATIC	RED		000-255		Combines red, green, blue, white, and amber to make a custom color			
	GREN							
	BLUE							
	WHIT							
	AMBE							
	STRB		00-20		Selects the strobe frequency (0-20 Hz)			
AUTO	AUTO	01-10	Sp.	000-255	10 automatic programs			
	CUSTOM				10 customizable programs			
ADDRESS	ADDR		001-512		Selects the DMX starting address			
RUN	DMX				DMX mode			
	SLAVE				Master/Slave mode			
PERSON	TOUR				10-channel: R/G/B, dimmer, strobe, color macro, auto/custom, dimmer speed, auto speed, ID addressing			
	ARC1				3-channel: R/G/B control			
	ARC1 + D				4-channel: R/G/B, dimmer			
	ARC 3				5-channel: RGBWA			
	ARC3 + D				6-channel: RGBWA + D			
	ARC3 + S				7-channel: RGBWA + D + S			
	BLOCK1				9-channel: RGB per block			
	BLOCK2				15-channel: RGBWA per block			
	HSV				3-channel: HSV control			
EdIT	CUSTOM	01 - 10	SCENE	01 - 30	RED	000-255	Combines red, green, blue, white, and amber, as well as strobe and timers to create the scenes of a custom program	
					GREN			
					BLUE			
					WHIT			
					AMBE			
					STRB			00-20
					TIME			000-255
FADE	255							
SETTINGS	UPLOAD.		.... (Enter Passcode)		Uploads custom programs to other COLORado™ Batten 144 Tour			
	RESET		.... (Enter Passcode)		Defaults product to factory settings			
	DERR	SAVE				All LEDs stay on the last command used when the DMX signal is lost		
		BLAC				All LEDs turn off when DMX signal is lost		
	COLOR	OFF				RGB set to <b>255</b> = max. output		
		RGbw.				RGB set to <b>255</b> = balanced white		
		UC.				Universal color balance		
	DIMMER	OFF				No dimmer		
		DIM1.				Dimmer curve		
		DIM2.						
DIM3.								
DIM4.								

Menu Options (Cont.)

Main Level	Programming Levels				Description
CALIB1	WHITE	01-11	RED	000-255	Modifies the color macros used in the TOUR personality
			BLUE		
			GRN		
			WHIT		
			AMBE		
CALIB2	RGB TO W	RED	000-255	Defines the color temperature used when COLOR is set to <b>RGbw</b> .	
		GRN			
		BLUE			
FANS	OFF				Selects the fan speed
	LOW				
	NORMAL				
	HIGH				
	AUTO				
KEY	ON				Turns the passcode on or off
	OFF				

DMX Values

TOUR	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Dimmer	000 ∘ 255	0-100%
	2	Red	000 ∘ 255	0-100% ( <b>Step Time</b> if Auto 1-10 active)
	3	Green	000 ∘ 255	0-100% ( <b>Fade Time</b> if Auto 1-10 active)
	4	Blue	000 ∘ 255	0-100%
	5	White	000 ∘ 255	0-100%
	6	Amber	000 ∘ 255	0-100%
7	Color Macro + White Balance	000 ∘ 010	No function	
		011 ∘ 030	R: 100% G: 0-100% B: 0	
		031 ∘ 050	R: 100%-0 G: 100% B: 0	
		051 ∘ 070	R: 0 G: 100% B: 0-100%	
		071 ∘ 090	R: 0 G: 100%-0 B: 100%	
		091 ∘ 110	R: 0-100% G: 0 B: 100%	
		111 ∘ 130	R: 100% G: 0 B: 100%-0	
		131 ∘ 150	R: 100% G: 0-100% B: 0-100%	
		151 ∘ 170	R: 100%-0 G: 100%-0 B: 100%	
		171 ∘ 200	R/G/B/W/A: 100%	
		201 ∘ 205	White 1	
		206 ∘ 210	White 2	
		211 ∘ 215	White 3	
		216 ∘ 220	White 4	
		221 ∘ 225	White 5	
		226 ∘ 230	White 6	
		231 ∘ 235	White 7	
236 ∘ 240	White 8			
241 ∘ 245	White 9			
246 ∘ 250	White 10			
251 ∘ 255	White 11			
8	Strobe	000 ∘ 009	No function	
		010 ∘ 255	0-20 Hz	

**TOUR  
(Cont.)**

Channel	Function	Value	Percent/Setting
<b>9</b>	<b>Programs</b>	000 ∘ 010	No function
		011 ∘ 020	Fans off (stays on value for 3 sec)
		021 ∘ 030	Fans low (stays on value for 3 sec)
		031 ∘ 040	Fans high (stays on value for 3 sec)
		041 ∘ 050	Fans normal (stays on value for 3 sec)
		051 ∘ 060	Fans auto (stays on value for 3 sec)
		061 ∘ 070	Auto 1
		071 ∘ 080	Auto 2
		081 ∘ 090	Auto 3
		091 ∘ 100	Auto 4
		101 ∘ 110	Auto 5
		111 ∘ 120	Auto 6
		121 ∘ 130	Auto 7
		131 ∘ 140	Auto 8
		141 ∘ 150	Auto 9
		151 ∘ 160	Auto 10
		161 ∘ 170	Custom 1
		171 ∘ 180	Custom 2
		181 ∘ 190	Custom 3
		191 ∘ 200	Custom 4
201 ∘ 210	Custom 5		
211 ∘ 220	Custom 6		
221 ∘ 230	Custom 7		
231 ∘ 240	Custom 8		
241 ∘ 250	Custom 9		
251 ∘ 255	Custom 10		
<b>10</b>	<b>Auto Speed</b>	000 ∘ 255	0–100% (only when using Auto/Custom)
<b>11</b>	<b>Dimmer Speed</b>	000 ∘ 009	Preset dimmer speed from display menu
		010 ∘ 029	Linear dimmer
		030 ∘ 069	Nonlinear dimming curve 1 (fastest)
		070 ∘ 129	Nonlinear dimming curve 2
		130 ∘ 189	Nonlinear dimming curve 3
		190 ∘ 255	Nonlinear dimming curve 4 (slowest)
<b>12</b>	<b>Block Selection</b>	000 ∘ 004	Blocks 1, 2 & 3
		005 ∘ 034	Block 1
		035 ∘ 064	Block 2
		065 ∘ 094	Block 3
		095 ∘ 124	Blocks 1 & 2
		125 ∘ 154	Blocks 2 & 3
		155 ∘ 184	Blocks 1 & 3
		185 ∘ 214	Blocks 1, 2 & 3
215 ∘ 255	No function		

<b>BLOCK1</b>	<b>Channel</b>	<b>Function</b>	<b>Value</b>	<b>Percent/Setting</b>
	1	Block 1 Red	000 ◊ 255	0-100%
	2	Block 1 Green	000 ◊ 255	0-100%
	3	Block 1 Blue	000 ◊ 255	0-100%
	4	Block 2 Red	000 ◊ 255	0-100%
	5	Block 2 Green	000 ◊ 255	0-100%
	6	Block 2 Blue	000 ◊ 255	0-100%
	7	Block 3 Red	000 ◊ 255	0-100%
	8	Block 3 Green	000 ◊ 255	0-100%
	9	Block 3 Blue	000 ◊ 255	0-100%

<b>BLOCK2</b>	<b>Channel</b>	<b>Function</b>	<b>Value</b>	<b>Percent/Setting</b>
	1	Block 1 Red	000 ◊ 255	0-100%
	2	Block 1 Green	000 ◊ 255	0-100%
	3	Block 1 Blue	000 ◊ 255	0-100%
	4	Block 1 White	000 ◊ 255	0-100%
	5	Block 1 Amber	000 ◊ 255	0-100%
	6	Block 2 Red	000 ◊ 255	0-100%
	7	Block 2 Green	000 ◊ 255	0-100%
	8	Block 2 Blue	000 ◊ 255	0-100%
	9	Block 2 White	000 ◊ 255	0-100%
	10	Block 2 Amber	000 ◊ 255	0-100%
	11	Block 3 Red	000 ◊ 255	0-100%
	12	Block 3 Green	000 ◊ 255	0-100%
	13	Block 3 Blue	000 ◊ 255	0-100%
	14	Block 3 White	000 ◊ 255	0-100%
	15	Block 3 Amber	000 ◊ 255	0-100%

<b>ARC1</b>	<b>Channel</b>	<b>Function</b>	<b>Value</b>	<b>Percent/Setting</b>
	1	Red	000 ◊ 255	0-100%
	2	Green	000 ◊ 255	0-100%
	3	Blue	000 ◊ 255	0-100%

<b>ARC1 + D</b>	<b>Channel</b>	<b>Function</b>	<b>Value</b>	<b>Percent/Setting</b>
	1	Dimmer	000 ◊ 255	0-100%
	2	Red	000 ◊ 255	0-100%
	3	Green	000 ◊ 255	0-100%
	4	Blue	000 ◊ 255	0-100%

<b>ARC3</b>	<b>Channel</b>	<b>Function</b>	<b>Value</b>	<b>Percent/Setting</b>
	1	Red	000 ◊ 255	0-100%
	2	Green	000 ◊ 255	0-100%
	3	Blue	000 ◊ 255	0-100%
	4	White	000 ◊ 255	0-100%
	5	Amber	000 ◊ 255	0-100%



**ARC3 + D**

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Master Dimmer	000 ∘ 255	0–100%
2	Red	000 ∘ 255	0–100%
3	Green	000 ∘ 255	0–100%
4	Blue	000 ∘ 255	0–100%
5	White	000 ∘ 255	0–100%
6	Amber	000 ∘ 255	0–100%

**ARC3 + S**

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Master Dimmer	000 ∘ 255	0–100%
2	Red	000 ∘ 255	0–100%
3	Green	000 ∘ 255	0–100%
4	Blue	000 ∘ 255	0–100%
5	White	000 ∘ 255	0–100%
6	Amber	000 ∘ 255	0–100%
7	Strobe	000 ∘ 009 010 ∘ 255	No function 0–20 Hz

**HSV**

Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Hue	000 ∘ 255	0–100%
2	Saturation	000 ∘ 255	0–100%
3	Value	000 ∘ 255	0–100%

**Acerca de Esta Guía** La Guía de Referencia Rápida (GRR) del COLORado™ Batten 144 Tour contiene información básica sobre el producto, como montaje, opciones de menú y valores DMX. Descargue el Manual de Usuario de [www.chauvetprofessional.com](http://www.chauvetprofessional.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.
- Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte completamente el producto de la alimentación, mediante el interruptor o desenchufándolo, durante los periodos en los que no se use.
- Cuidado: cuando transfiera el producto desde ambientes con temperatura extrema (p. ej., del remolque frío de un camión a una sala de baile con calor y humedad), puede formarse condensación en la electrónica interna del producto. Para evitar que se produzca una avería, deje que el producto se aclimate completamente al ambiente antes de conectar la alimentación.
- ¡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.
- 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, Irlanda, México, o Benelux, póngase en contacto con su distribuidor para solicitar asistencia o devolver el producto. Visite [www.chauvetprofessional.com](http://www.chauvetprofessional.com) para información de contacto.

**Qué va Incluido**

- COLORado™ Batten 144 Tour
- Tarjeta de Garantía
- Cable de Alimentación
- Guía de Referencia Rápida
- Pantalla Antirreflectante

**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.



**Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte completamente el producto de la alimentación, mediante el interruptor o desenchufándolo, durante los periodos en los que no se use.**

**Alimentación en Cadena Enchufe CA**

Puede enlazar hasta 3 productos COLORado™ Batten 144 Tour a 120 VCA, o 5 a 230 VCA. Los cables de alimentación en cadena se pueden adquirir por separado.

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 Nº2 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 COLORado™ Batten 144 Tour funcionará con un controlador DMX usando una conexión serie DMX normal. Hay un Manual DMX disponible en [www.chauvetprofessional.com](http://www.chauvetprofessional.com).

**Conexión DMX**

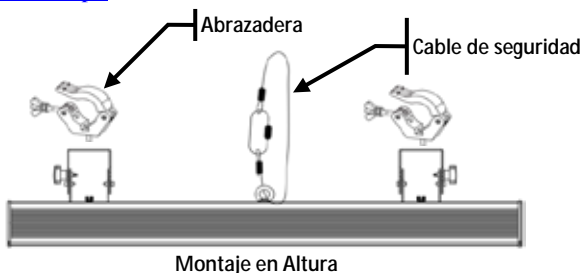
El COLORado™ Batten 144 Tour usa una conexión de datos DMX normal para sus personalidades DMX: **TOUR, BLOCK1, BLOCK2, ARC1, ARC1 + D, ARC3, ARC3 + D, ARC3 + S** y **HSV**. Vea el Manual de usuario para conectar y configurar para funcionamiento DMX.

**Conexión Maestro/Esclavo**

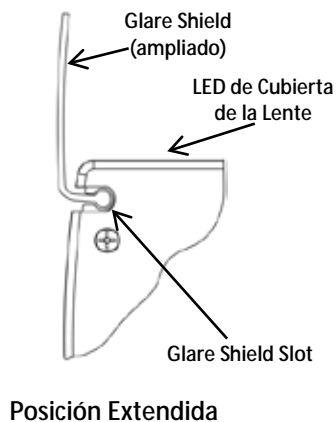
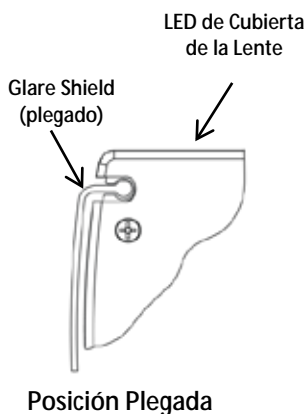
El COLORado™ Batten 144 Tour usa la conexión de datos DMX para su modo Maestro/Esclavo. Vea el Manual de usuario para conectar y configurar para funcionamiento Maestro/Esclavo.

**Montaje** Antes de montar este producto, lea las [Notas de seguridad](#). Asegúrese de que las abrazaderas de montaje son capaces de soportar el peso del producto. Para nuestra línea Chauvet de abrazaderas de montaje, visite [trusst.com/productcategory/base-plates-accessories-clamps/](https://trusst.com/productcategory/base-plates-accessories-clamps/).

Diagrama de Montaje del Producto



**Pantalla Antirreflectante** El COLORado™ Batten 144 Tour viene con una pantalla antirreflectante ya montada en el lateral del producto. Para desplegar la pantalla antirreflectante: Primero, afloje el tornillo de la pantalla antirreflectante; después, deslice la pantalla hasta que quede libre; luego, vuelva a insertar la pantalla antirreflectante en la ranura para que se proyecte sobre la cubierta de la lente de los LEDs y vuelva a apretar el tornillo de la pantalla antirreflectante.



**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

**Código de acceso** Después de que se le solicite, introduzca el siguiente código de acceso pulsando: <UP>, <DOWN>, <UP>, <DOWN>, <ENTER>

Este código no se puede cambiar y se debe usar cuando se le solicite.

**Opciones de Menú**

Nivel Principal	Niveles de Programación				Descripción	
STATIC	RED		000-255		Combina rojo, verde, azul, blanco y ámbar para formar un color personalizado	
	GREN					
	BLUE					
	WHIT					
	AMBE					
	STRB		00-20		Selecciona la frecuencia de estroboscopio (0-20 Hz)	
AUTO	AUTO	01-10	Sp.	000-255	10 programas automáticos	
	CUSTOM				10 programas personalizables	
ADDRESS	ADDR		001-512		Selecciona la dirección de inicio DMX	
RUN	DMX				Modo DMX	
	SLAVE				Modo Maestro/Esclavo	
PERSON	TOUR				10 Canales: R/G/B, atenuador, estroboscopio, macro de color, auto/personalizado, velocidad atenuador, velocidad automática, dirección de identificación	
	ARC1				3 Canales: Control R/G/B	
	ARC1 + D				4 Canales: Atenuador R/G/B	
	ARC 3				5 Canales: RGBWA	
	ARC3 + D				6 Canales: RGBWA + D	
	ARC3 + S				7 Canales: RGBWA + D + S	
	BLOCK1				9 Canales: RGB por bloque	
	BLOCK2				15 Canales: RGBWA por bloque	
	HSV				3 Canales: Control HSV	
EdIT	CUSTOM	01 - 10	SCENE	01 - 30	Combina rojo, verde, blanco y ámbar, así como estroboscopio y temporizadores para crear las escenas de un programa personalizado	
				RED		000-255
				GREN		
				BLUE		
				WHIT		
				AMBE		
				STRB		00-20
				TIME	000-255	
				FADE		

### Opciones de Menú (Cont.)

Nivel Principal	Niveles de Programación		Descripción		
SETTINGS	UPLOAD	.... (Introducir código de acceso)	Carga programas personalizados a otros COLORado™ Batten 144 Tour		
	RESET	.... (Introducir código de acceso)	Restablece en el producto los valores de fábrica		
	DERR	SAVE	Todos los LEDs se quedan en el último comando usado cuando se pierde la señal DMX.		
		BLAC	Todos los LEDs se apagan cuando se pierde la señal DMX		
	COLOR	OFF	RGB establecido en <b>255</b> = máx. potencia		
		R <b>G</b> bw.	RGB establecido en <b>255</b> = equilibrio de blancos		
		UC.	Equilibrio de color universal		
	DIMMER	OFF	Sin atenuador		
		dIM1.	Curva de atenuador		
		dIM2.			
dIM3.					
dIM4.					
CALIB1	WHITE	01-11	RED	000-255	Modifica los macros de color usados en la personalidad TOUR
			BLUE		
			GRE <b>N</b>		
			WHIT		
			AMBE		
CALIB2	RGB TO W	RED	000-255	Define la temperatura de color usada cuando COLOR se configura como R <b>G</b> bw.	
		GRE <b>N</b>			
		BLUE			
FANS	OFF	Selecciona la velocidad del ventilador			
	LOW				
	NORMAL				
	HIGH				
	AUTO				
KEY	ON	Activa o desactiva el código de acceso			
	OFF				

Valores DMX

TOUR	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Atenuador	000 ó 255	0–100%
	2	Rojo	000 ó 255	0–100% (Tiempo de paso si Auto 1–10 está activo)
	3	Verde	000 ó 255	0–100% (Tiempo de fade si Auto 1–10 está activo)
	4	Azul	000 ó 255	0–100%
	5	Blanco	000 ó 255	0–100%
	6	Ámbar	000 ó 255	0–100%
	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 función 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%–0 B: 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%–0 B: 100% R/G/B/W/A: 100% Blanco 1 Blanco 2 Blanco 3 Blanco 4 Blanco 5 Blanco 6 Blanco 7 Blanco 8 Blanco 9 Blanco 10 Blanco 11
	8	Estroboscopio	000 ó 009 010 ó 255	Sin función 0–20 Hz
	9	Programas	000 ó 010 011 ó 020 021 ó 030 031 ó 040 041 ó 050 051 ó 060 061 ó 070 071 ó 080 081 ó 090 091 ó 100 101 ó 110 111 ó 120 121 ó 130 131 ó 140 141 ó 150 151 ó 160	Sin función Ventiladores apagados (permanece en el valor por 3 s) Ventiladores lentos (permanece en el valor por 3 s) Ventiladores altos (permanece en el valor por 3 s) Ventiladores normal (permanece en el valor por 3 s) Ventiladores automático (permanece en el valor por 3 s) Auto 1 Auto 2 Auto 3 Auto 4 Auto 5 Auto 6 Auto 7 Auto 8 Auto 9 Auto 10

**TOUR  
(Cont.)**

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
9	Programas (Cont.)	161 ó 170	Personalizado 1
		171 ó 180	Personalizado 2
		181 ó 190	Personalizado 3
		191 ó 200	Personalizado 4
		201 ó 210	Personalizado 5
		211 ó 220	Personalizado 6
		221 ó 230	Personalizado 7
		231 ó 240	Personalizado 8
		241 ó 250	Personalizado 9
		251 ó 255	Personalizado 10
10	Velocidad Automática	000 ó 255	0–100% (Solo cuando se usa Auto/Personalizado)
11	Velocidad Atenuador	000 ó 009	Preconfigura la velocidad del atenuador desde la pantalla de menú
		010 ó 029	Atenuador lineal
		030 ó 069	Curva de atenuación no-lineal 1 (la más rápida)
		070 ó 129	Curva de atenuación no-lineal 2
		130 ó 189	Curva de atenuación no-lineal 3
190 ó 255	Curva de atenuación no-lineal 4 (la más lenta)		
12	Selección de Bloque	000 ó 004	Bloques 1, 2 y 3
		005 ó 034	Bloque 1
		035 ó 064	Bloque 2
		065 ó 094	Bloque 3
		095 ó 124	Bloques 1 y 2
		125 ó 154	Bloques 2 y 3
		155 ó 184	Bloques 1 y 3
		185 ó 214	Bloques 1, 2 y 3
215 ó 255	Sin función		

**BLOCK1**

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Bloque 1 Rojo	000 ó 255	0–100%
2	Bloque 1 Verde	000 ó 255	0–100%
3	Bloque 1 Azul	000 ó 255	0–100%
4	Bloque 2 Rojo	000 ó 255	0–100%
5	Bloque 2 Verde	000 ó 255	0–100%
6	Bloque 2 Azul	000 ó 255	0–100%
7	Bloque 3 Rojo	000 ó 255	0–100%
8	Bloque 3 Verde	000 ó 255	0–100%
9	Bloque 3 Azul	000 ó 255	0–100%



**BLOCK2**

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Bloque 1 Rojo	000 ó 255	0–100%
2	Bloque 1 Verde	000 ó 255	0–100%
3	Bloque 1 Azul	000 ó 255	0–100%
4	Bloque 1 Blanco	000 ó 255	0–100%
5	Bloque 1 Ámbar	000 ó 255	0–100%
6	Bloque 2 Rojo	000 ó 255	0–100%
7	Bloque 2 Verde	000 ó 255	0–100%
8	Bloque 2 Azul	000 ó 255	0–100%
9	Bloque 2 Blanco	000 ó 255	0–100%
10	Bloque 2 Ámbar	000 ó 255	0–100%
11	Bloque 3 Rojo	000 ó 255	0–100%
12	Bloque 3 Verde	000 ó 255	0–100%
13	Bloque 3 Azul	000 ó 255	0–100%
14	Bloque 3 Blanco	000 ó 255	0–100%
15	Bloque 3 Ámbar	000 ó 255	0–100%

**ARC1**

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Rojo	000 ó 255	0–100%
2	Verde	000 ó 255	0–100%
3	Azul	000 ó 255	0–100%

**ARC1 + D**

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%

**ARC3**

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Rojo	000 ó 255	0–100%
2	Verde	000 ó 255	0–100%
3	Azul	000 ó 255	0–100%
4	Blanco	000 ó 255	0–100%
5	Ámbar	000 ó 255	0–100%

**ARC3 + D**

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador Master	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	Blanco	000 ó 255	0-100%
6	Ámbar	000 ó 255	0-100%

**ARC3 + S**

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Atenuador Master	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	Blanco	000 ó 255	0-100%
6	Ámbar	000 ó 255	0-100%
7	Estroboscopio	000 ó 009 010 ó 255	Sin función 0-20 Hz

**HSV**

Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
1	Tono	000 ó 255	0-100%
2	Saturación	000 ó 255	0-100%
3	Valor	000 ó 255	0-100%

**À Propos de ce Manuel**

Le Manuel de Référence COLORado™ Batten 144 Tour (MR) 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.chauvetprofessional.com](http://www.chauvetprofessional.com) pour de plus amples informations.

**Clause de Non-responsabilité  
Consignes de Sécurité**

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

- 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.
- Durant les périodes de non-utilisation, pour éviter toute usure inutile et pour prolonger la durée de vie, déconnectez-entièrement l'appareil en le débranchant de l'alimentation électrique ou en coupant le disjoncteur.
- ATTENTION: Lorsque l'appareil est transféré d'un environnement à température extrême à un autre (par exemple d'un camion froid vers une salle de bal chaude et humide), de la condensation peut se former sur les composants électriques internes. Pour éviter de causer des dommages, laissez l'appareil s'acclimater entièrement au milieu environnant avant de le mettre sous tension.
- 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 peut affecter le fonctionnement.
- 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, de l'Irlande, du Mexique, et du Benelux, contactez votre fournisseur si vous avez besoin d'assistance ou de retourner votre produit. Consultez le site [www.chauvetprofessional.com](http://www.chauvetprofessional.com) pour trouver nos coordonnées.

- Ce Qui Est Inclus**
- Un COLORado™ Batten 144 Tour
  - Une Fiche de Garantie
  - Un Cordon D'alimentation D'entrée
  - Un Manuel de Référence
  - Un Écran Anti-Éblouissement

**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.



**Durant les périodes de non-utilisation, pour éviter toute usure inutile et pour prolonger la durée de vie, déconnectez-entièrement l'appareil en le débranchant de l'alimentation électrique ou en coupant le disjoncteur.**

**Connexion Électrique** Vous pouvez connecter jusqu'à 3 COLORado™ Batten 144 Tour à 120 VCA ou 5 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 COLORado™ Batten 144 Tour 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.chauvetprofessional.com](http://www.chauvetprofessional.com).

**Connexion DMX**

Le COLORado™ Batten 144 Tour utilise une connexion de données DMX standard pour ses personnalités DMX: **TOUR, BLOCK1, BLOCK2, ARC1, ARC + D, ARC3, ARC3 + D, ARC3 + S** et **HSV**. Consultez le manuel d'utilisation pour connecter et configurer le système DMX.

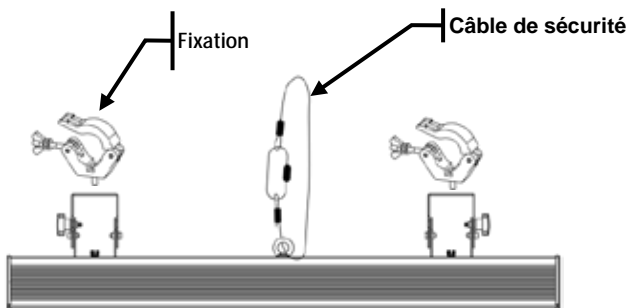
**Connexion Maître/Esclave**

Le COLORado™ Batten 144 Tour 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

Avant de monter cet appareil, lisez et assimilez les [Consignes de Sécurité](#).  
 Veillez à ce que les fixations sont capables de supporter le poids de l'unité.  
 Découvrez notre gamme de fixations Chauvet sur [trusst.com/productcategory/base-plates-accessories-clamps/](http://trusst.com/productcategory/base-plates-accessories-clamps/).

Schéma de  
 Montage  
 du Produit



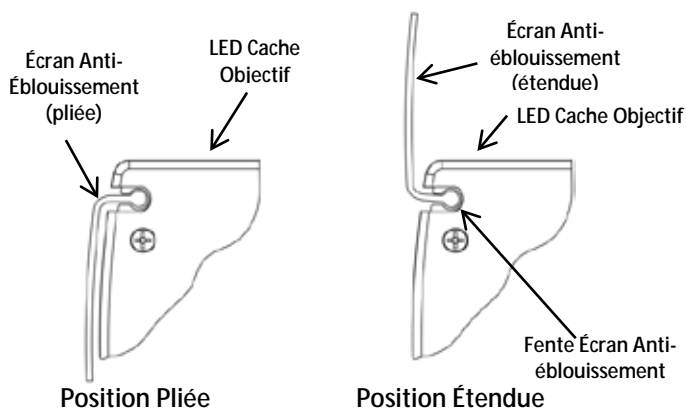
Montage en Hauteur



Montage au Sol

## Écran Anti-éblouissement

Le COLORado™ Batten 144 Tour est livré avec un écran anti-éblouissement, monté sur le côté de l'appareil. Comment agrandir l'écran anti-éblouissement ? Tout d'abord, desserrez la vis de l'écran anti-éblouissement. Ensuite, faites glisser l'écran jusqu'à le faire sortir de son emplacement. Une fois sorti, réinsérez l'écran anti-éblouissement dans la rainure afin qu'il soit positionné au-dessus du volet des lentilles LED puis enfin resserrez la vis.



**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

**Code d'accès** Une fois que cette page s'affiche, saisissez le code d'accès suivant comme suit:  
<UP>, <DOWN>, <UP>, <DOWN>, <ENTER>

Ce code ne peut pas être modifié et doit être saisi sur demande.

**Options du Menu**

Niveau Principal	Niveaux de Programmation				Description			
STATIC	RED		000-255		Combine les couleurs rouge, vert, bleu, blanc et ambre afin de réaliser une couleur personnalisée			
	GREN							
	BLUE							
	WHIT							
	AMBE							
	STRB		00-20		Sélectionne la fréquence du stroboscope (0-20 Hz)			
AUTO	AUTO	01-10	Sp.	000-255	10 programmes automatiques			
	CUSTOM				10 programmes à personnaliser			
ADDRESS	ADDR		001-512		Sélectionne l'adresse DMX de départ			
RUN	DMX				Mode DMX			
	SLAVE				Mode maître/esclave			
PERSON	TOUR				10 canaux: R/V/B, gradateur, stroboscope, macro de couleurs, auto/perso, vitesse gradateur, vitesse auto, config adresse ID			
	ARC1				3 canaux: commande R/V/B			
	ARC1 + D				4 canaux: R/V/B, gradateur			
	ARC 3				5 canaux: RVBbA			
	ARC3 + D				6 canaux: RVBbA + D			
	ARC3 + S				7 canaux: RVBbA + D + S			
	BLOCK1				9 canaux: RVB par bloc			
	BLOCK2				15 canaux: RVBbA par bloc			
	HSV				3 canaux: commande HSV			
	EdIT	CUSTOM	01-10	SCENE	01-30	RED	000-255	Combine les couleurs rouge, vert, bleu, blanc et ambre, ainsi que le stroboscope et la minuterie pour créer des scènes d'un programme personnalisé
GREN								
BLUE								
WHIT								
AMBE								
STRB						00-20		
TIME						000-		
FADE						-255		

## Options du Menu (Suite)

Niveau Principal	Niveaux de Programmation		Description		
SETTINGS	UPLOAD.		... (Saisir code d'accès) Télécharge les programmes personnalisés sur d'autres COLORado™ Batten 144 Tour		
	RESET		... (Saisir code d'accès) Retour aux réglages d'usine (par défaut)		
	DERR	SAVE		Toutes les LED sont allumées sur la dernière commande quand le signal DMX est perdu	
		BLAC		Toutes les LED sont éteintes quand le signal DMX est perdu	
	COLOR	OFF		RVB configuré sur <b>255</b> = sortie max.	
		RGbw.		RVB configuré sur <b>255</b> = balance des blancs	
		UC.		Balance des couleurs universelle	
	DIMMER	OFF		Pas de gradateur	
		dIM1.		Courbe de gradation	
		dIM2.			
dIM3.					
dIM4.					
CALIB1	WHITE	01-11	RED	000-255	Modifie les couleurs des macros utilisées dans la personnalité TOUR
			BLUE		
			GREN		
			WHIT		
			AMBE		
CALIB2	RGB TO W	RED	000-255	Définit la température de la couleur utilisée quand COLOR est configuré sur <b>RVBb</b> .	
		GREN			
		BLUE			
FANS	OFF		Sélectionnez la vitesse du ventilateur		
	LOW				
	NORMAL				
	HIGH				
	AUTO				
KEY	ON		Active ou désactive le code d'accès		
	OFF				

Valeurs DMX

TOUR	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
	1	Gradateur	000 ∘ 255	0–100%
	2	Rouge	000 ∘ 255	0–100%(temps du pas si Auto 1–10 activé)
	3	Vert	000 ∘ 255	0–100%(temps du fondu si Auto 1–10 activé)
	4	Bleu	000 ∘ 255	0–100%
	5	Blanc	000 ∘ 255	0–100%
	6	Ambre	000 ∘ 255	0–100%
	7	Macros de Couleurs + Balance des Blancs	000 ∘ 010	Pas de fonction
			011 ∘ 030	R: 100% V: 0–100% B: 0
			031 ∘ 050	R: 100%–0 V: 100% B: 0
			051 ∘ 070	R: 0 V: 100% B: 0–100%
			071 ∘ 090	R: 0 V: 100%–0 B: 100%
			091 ∘ 110	R: 0–100% V: 0 B: 100%
			111 ∘ 130	R: 100% V: 0 B: 100%–0
			131 ∘ 150	R: 100% V: 0–100% B: 0–100%
			151 ∘ 170	R: 100%–0 V: 100%–0 B: 100%
			171 ∘ 200	R/V/B/b/A: 100%
			201 ∘ 205	Blanc 1
			206 ∘ 210	Blanc 2
			211 ∘ 215	Blanc 3
			216 ∘ 220	Blanc 4
			221 ∘ 225	Blanc 5
			226 ∘ 230	Blanc 6
			231 ∘ 235	Blanc 7
	236 ∘ 240	Blanc 8		
	241 ∘ 245	Blanc 9		
	246 ∘ 250	Blanc 10		
	251 ∘ 255	Blanc 11		
	8	Stroboscope	000 ∘ 009	Pas de Fonction
			010 ∘ 255	0–20 Hz
	9	Programmes	000 ∘ 010	Pas de fonction
			011 ∘ 020	Ventilateur arrêté (reste sur la valeur 3 s)
			021 ∘ 030	Ventilateur lent (reste sur la valeur 3 s)
			031 ∘ 040	Ventilateur rapide (reste sur la valeur 3 s)
			041 ∘ 050	Ventilateur normal (reste sur la valeur 3 s)
			051 ∘ 060	Ventilateur auto (reste sur la valeur 3 s)
			061 ∘ 070	Auto 1
			071 ∘ 080	Auto 2
			081 ∘ 090	Auto 3
			091 ∘ 100	Auto 4
			101 ∘ 110	Auto 5
			111 ∘ 120	Auto 6
			121 ∘ 130	Auto 7
			131 ∘ 140	Auto 8
			141 ∘ 150	Auto 9
	151 ∘ 160	Auto 10		



<b>TOUR (suite)</b>	<b>Canal</b>	<b>Fonction</b>	<b>Valeur</b>	<b>Pourcentage/Configuration</b>
	<b>9</b>	<b>Programmes (suite)</b>	161 ó 170	Personnalisé 1
			171 ó 180	Personnalisé 2
			181 ó 190	Personnalisé 3
			191 ó 200	Personnalisé 4
			201 ó 210	Personnalisé 5
			211 ó 220	Personnalisé 6
			221 ó 230	Personnalisé 7
			231 ó 240	Personnalisé 8
			241 ó 250	Personnalisé 9
			251 ó 255	Personnalisé 10
	<b>10</b>	<b>Vitesse Auto</b>	000 ó 255	0–100% (seulement en utilisation avec auto/perso.)
	<b>11</b>	<b>Vitesse du Gradateur</b>	000 ó 009	Vitesse du gradateur prédéfinie depuis le menu
			010 ó 029	Gradateur linéaire
			030 ó 069	Courbe de gradation non linéaire 1 (le plus rapide)
			070 ó 129	Courbe de gradation non linéaire 2
			130 ó 189	Courbe de gradation non linéaire 3
			190 ó 255	Courbe de gradation non linéaire 4 (le moins rapide)
	<b>12</b>	<b>Sélection du Bloc</b>	000 ó 004	Blocs 1, 2 et 3
			005 ó 034	Bloc 1
			035 ó 064	Bloc 2
			065 ó 094	Bloc 3
			095 ó 124	Blocs 1 et 2
			125 ó 154	Blocs 2 et 3
			155 ó 184	Blocs 1 et 3
			185 ó 214	Blocs 1, 2 et 3
			215 ó 255	Pas de fonction

<b>BLOCK1</b>	<b>Canal</b>	<b>Fonction</b>	<b>Valeur</b>	<b>Pourcentage/Configuration</b>
	1	Bloc 1 Rouge	000 ó 255	0-100%
	2	Bloc 1 Vert	000 ó 255	0-100%
	3	Bloc 1 Bleu	000 ó 255	0-100%
	4	Bloc 2 Rouge	000 ó 255	0-100%
	5	Bloc 2 Vert	000 ó 255	0-100%
	6	Bloc 2 Bleu	000 ó 255	0-100%
	7	Bloc 3 Rouge	000 ó 255	0-100%
	8	Bloc 3 Vert	000 ó 255	0-100%
	9	Bloc 3 Bleu	000 ó 255	0-100%

<b>BLOCK2</b>	<b>Canal</b>	<b>Fonction</b>	<b>Valeur</b>	<b>Pourcentage/Configuration</b>
	1	Bloc 1 Rouge	000 ó 255	0-100%
	2	Bloc 1 Vert	000 ó 255	0-100%
	3	Bloc 1 Bleu	000 ó 255	0-100%
	4	Bloc 1 Blanc	000 ó 255	0-100%
	5	Bloc 1 Ambre	000 ó 255	0-100%
	6	Bloc 2 Rouge	000 ó 255	0-100%
	7	Bloc 2 Vert	000 ó 255	0-100%
	8	Bloc 2 Bleu	000 ó 255	0-100%
	9	Bloc 2 Blanc	000 ó 255	0-100%
	10	Bloc 2 Ambre	000 ó 255	0-100%
	11	Bloc 3 Rouge	000 ó 255	0-100%
	12	Bloc 3 Vert	000 ó 255	0-100%
	13	Bloc 3 Bleu	000 ó 255	0-100%
	14	Bloc 3 Blanc	000 ó 255	0-100%
	15	Bloc 3 Ambre	000 ó 255	0-100%

<b>ARC1</b>	<b>Canal</b>	<b>Fonction</b>	<b>Valeur</b>	<b>Pourcentage/Configuration</b>
	1	Rouge	000 ó 255	0-100%
	2	Vert	000 ó 255	0-100%
	3	Bleu	000 ó 255	0-100%

<b>ARC1 + D</b>	<b>Canal</b>	<b>Fonction</b>	<b>Valeur</b>	<b>Pourcentage/Configuration</b>
	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%

<b>ARC3</b>	<b>Canal</b>	<b>Fonction</b>	<b>Valeur</b>	<b>Pourcentage/Configuration</b>
	1	Rouge	000 ó 255	0-100%
	2	Vert	000 ó 255	0-100%
	3	Bleu	000 ó 255	0-100%
	4	Blanc	000 ó 255	0-100%
	5	Ambre	000 ó 255	0-100%

**ARC3 + D**

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur maître	000 ∅ 255	0–100%
2	Rouge	000 ∅ 255	0–100%
3	Vert	000 ∅ 255	0–100%
4	Bleu	000 ∅ 255	0–100%
5	Blanc	000 ∅ 255	0–100%
6	Ambre	000 ∅ 255	0–100%

**ARC3 + S**

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur maître	000 ∅ 255	0–100%
2	Rouge	000 ∅ 255	0–100%
3	Vert	000 ∅ 255	0–100%
4	Bleu	000 ∅ 255	0–100%
5	Blanc	000 ∅ 255	0–100%
6	Ambre	000 ∅ 255	0–100%
7	Stroboscope	000 ∅ 009 010 ∅ 255	Pas de fonction 0-20 Hz

**HSV**

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Teintes	000 ∅ 255	0–100%
2	Saturation	000 ∅ 255	0–100%
3	Valeur	000 ∅ 255	0–100%

**Over deze handleiding** De COLORado™ Batten 144 Tour Beknopte Handleiding (BH) bevat basisinformatie over het product, zoals aansluiting, montage, menu-opties en DMX-waarden. Download de gebruikershandleiding op [www.chauvetprofessional.com](http://www.chauvetprofessional.com) voor meer informatie.

**Disclaimer** De informatie en specificaties in deze BH kunnen zonder voorafgaande kennisgeving worden gewijzigd.

- Veiligheidsinstructies**
- Open het product NIET. Het bevat geen te onderhouden onderdelen.
  - KIJK NIET in de lichtbron wanneer het apparaat is ingeschakeld.
  - Om onnodige slijtage te elimineren en zijn levensduur te verlengen, gedurende perioden wanneer het product niet wordt gebruikt, moet u het product van de stroom afsluiten door een aardlekschakelaar om te zetten of door het te ontkoppelen.
  - LET OP: Bij het verplaatsen van het product uit extreme omgevingen, (bijv. koude vrachtwagen naar warme, vochtige balzaal) kan er condensvorming optreden op de elektronica van het product. Om storingen te vermijden moet het product volledig kunnen acclimatiseren aan de omgeving voordat het op stroom wordt aangesloten.
  - LET OP! De behuizing van dit product is heet wanneer de lampen branden.
  - Monteer dit product op een plek met voldoende ventilatie, ten minste 50 cm van de aangrenzende oppervlakken.
  - Plaats geen ontvlambaar materiaal binnen 50 cm van dit product als het in gebruik is of is aangesloten op het stopcontact.
  - GEBRUIK een veiligheidskabel bij het boven het hoofd plaatsen van dit product.
  - Gebruik dit product NIET buitenshuis of op een locatie waar stof, grote warmte, water of vochtigheid het kunnen beïnvloeden.
  - Gebruik dit product NIET als de behuizing, lenzen of kabels beschadigd lijken.
  - Sluit dit product NIET aan op een dimmer of een regelweerstand.
  - Sluit dit product UITSLUITEND op een geaard en beveiligd stroomcircuit.
  - Gebruik UITSLUITEND de ophang-/montagebeugel om dit product te dragen.
  - Stop in het geval van ernstige operationele problemen onmiddellijk met het gebruik.
  - De maximale omgevingstemperatuur bedraagt 40 °C. Gebruik dit product niet bij hogere temperaturen.

**Contact** Van buiten de VS, Verenigd Koninkrijk, Ierland, Mexico of Benelux kunt u contact opnemen met de distributeur of om ondersteuning vragen dan wel het product retourneren. Ga naar [www.chauvetprofessional.com](http://www.chauvetprofessional.com) voor contactinformatie.

- Wat is inbegrepen**
- COLORado™ Batten 144 Tour
  - Stroomsnoer
  - Beschermhoes
  - Garantiekaart
  - Beknopte handleiding

**AC-stroom** Dit product heeft een voeding met automatisch bereik die werkt met een ingangsspanning van 100–240 VAC, 50/60 Hz.



**Om onnodige slijtage te elimineren en zijn levensduur te verlengen, gedurende perioden wanneer het product niet wordt gebruikt, moet u het product van de stroom afsluiten door een aardlekschakelaar om te zetten of door het te ontkoppelen.**

**Power Linking** Er kunnen 3 COLORado™ Batten 144 Tour-producten bij 120 VAC of 5 bij 230 VAC worden gekoppeld. Power Linking-snoeren kunnen apart aangeschaft worden.

AC-stekker	Aansluiting	Snoer (VS)	Snoer (Europa)	Schroefkleur
	AC Live	Zwart	Bruin	Geel/messing
	AC Neutraal	Wit	Blauw	Zilver
	AC Aarde	Groen/geel	Groen/geel	Groen

- Vervangen van de zekering**
1. Ontkoppel het product.
  2. Schroef met een kruiskopschroevendraaier nr. 2 en de kap van de zekeringhouder los.
  3. Verwijder de doorgebrande zekering en vervang het met een werkende zekering van hetzelfde type en met dezelfde waarde.
  4. Schroef de kap van de zekeringhouder terug en plaats de stekker weer terug.

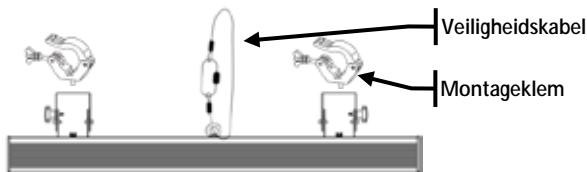
**DMX-koppeling** De COLORado™ Batten 144 Tour kan met een DMX-controller werken met een normale DMX seriële verbinding. Op [www.chauvetprofessional.com](http://www.chauvetprofessional.com) is een DMX-basishandleiding verkrijgbaar.

**DMX-aansluiting** De COLORado™ Batten 144 Tour gebruikt een normale DMX-gegevensverbinding voor zijn DMX-persoonlijkheden: **TOUR, BLOCK1, BLOCK2, ARC1, ARC1 + D, ARC3, ARC3 + D, ARC3 + S**, en **HSV**. Zie de gebruikershandleiding om te verbinden en te configureren voor DMX-werking.

**Master/slave-verbinding** De COLORado™ Batten 144 Tour maakt gebruik van de DMX-dataverbinding voor haar Master-/Slave-modus. Zie de gebruikershandleiding om te verbinden en te configureren voor Master/Slave-werking.

**Montage** Lees alvorens dit product te monteren alle [Veiligheidsinstructies](#). Controleer of de montageklem het gewicht van het product kan dragen. Ga voor onze Chauvet-serie montageklemmen naar [www.trusst.com/productcategory/accessories-clamps/](http://www.trusst.com/productcategory/accessories-clamps/).

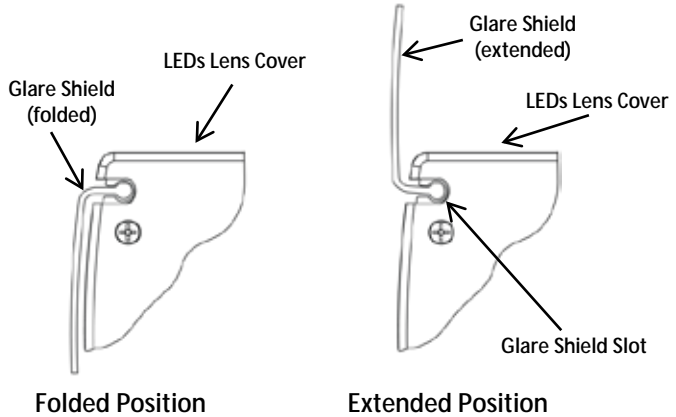
Montagediagram van het product



Montage boven het hoofd



**Beschermhoes** De COLORado™ Batten 144 Tour wordt geleverd met een verblindingsbescherming die al op de zijkant van het product is gemonteerd. Om de verblindingsbescherming uit te klappen: Maak eerst de schroef los van de verblindingsbescherming; klap de bescherming vervolgens uit totdat het vrij is; plaats de verblindingsbescherming daarna terug in elke sleuf zodat het uitsteekt over de lenskap van de lens en maak de schroef van de verblindingsbescherming weer vast.



**Beschrijving bedieningspaneel**

Toets	Functie
<MENU>	Sluit het huidige menu of functie af
<ENTER>	Activeert het huidige getoonde menu of plaatst de huidige geselecteerde waarde in de geselecteerde functie
<UP>	Navigeert omhoog via het menu of verhoogt de numerieke waarde wanneer in een functie
<DOWN>	Navigeert omlaag via het menu of verlaagt de numerieke waarde wanneer in een functie

**Toegangscode** Vul na dat gevraagd te worden de volgende toegangscode in door te drukken op:

<UP>, <DOWN>, <UP>, <DOWN>, <ENTER>

Dit toegangscode kan niet gewijzigd worden en moet indien gevraagd ingevuld worden.

## Menu Opties

Hoofdniveau	Programmeerniveaus				Beschrijving			
STATIC	RED		000–255		Combineert rood, groen, blauw, wit en amber om een aangepaste kleur te maken (0–100%)			
	GREN							
	BLUE							
	WHIT							
	AMBE							
	STRB		00–20		Selecteert de stroboscoopfrequentie (0-20 Hz)			
AUTO	AUTO	01–10	Sp.	000–255	10 automatische programma's			
	CUSTOM				10 instelbare programma's			
ADDRESS	ADDR		001–512		Selecteert het DMX-startadres			
RUN	DMX				DMX-modus			
	SLAVE				Master/Slave-modus			
PERSON	TOUR				10 kanalen: R/G/B, dimmer, stroboscoop, kleurenmacro, auto/aangepast, dimmersnelheid, autosnelheid, ID-adressering			
	ARC1				3 kanalen: R/G/B-regeling			
	ARC1 + D				4 kanalen: R/G/B, dimmer			
	ARC 3				5 kanalen: RGBWA			
	ARC3 + D				6 kanalen: RGBWA + D			
	ARC3 + S				7 kanalen: RGBWA + D + S			
	BLOCK1				9 kanalen: RGB per blok			
	BLOCK2				15 kanalen: RGBWA per blok			
	HSV				3 kanalen: HSV-regeling			
EdIT	CUSTOM	01 – 10	SCENE	01 – 30	RED	000 – 255	Combineert rood, groen, blauw, wit en amber, zowel als stroboscoop en timers om de scènes te creëren van een aangepast programma	
					GREN			
					BLUE			
					WHIT			
					AMBE			
					STRB			00–20
					TIME			000 – 255
FADE	000 – 255							
SETTINGS	UPLOAD.		**** (Toegangscode invullen)		Uploadt aangepaste programma's naar andere COLORado™ Batten 144 Tour			
	RESET		**** (Toegangscode invullen)		Herstelt product naar de fabrieksinstellingen			
	DERR	SAVE		Alle LED's blijven op het laatst gebruikte commando wanneer het DMX-signaal wordt verbroken				
		BLAC		Alle LED's schakelen uit wanneer het DMX-signaal is verbroken				
	COLOR	OFF		RGB ingesteld naar 255 = max. opbrengst				
		RGBw.		RGB ingesteld naar 255 = gebalanceerd wit				
		UC.		Universele kleurenbalans				
	DIMMER	OFF		Geen dimmer				
		DIM1.		Dimmercurve				
DIM2.								
DIM3.								
DIM4.								

**Menu-opties (vervolg)**

Hoofdniveau	Programmeerniveaus				Beschrijving
CALIB1	WHITE	01-11	RED	000-255	Wijzigt de kleurenmacro's die worden gebruikt in de TOUR-persoonlijkheid
			BLUE		
			GREN		
			WHIT		
			AMBE		
CALIB2	RGB TO W	RED	000-255	Definieert de kleurtemperatuur die wordt gebruikt wanneer COLOR is ingesteld naar <b>RGbw</b> .	
		GREN			
		BLUE			
FANS	OFF			Selecteert de ventilatorsnelheid	
	LOW				
	NORMAL				
	HIGH				
	AUTO				
KEY	ON			Schakelt de toegangscode aan of uit	
	OFF				

**DMX-waarden**

TOUR	Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
	1	Dimmer	000 ó 255	0-100%
	2	Rood	000 ó 255	0-100% ( <b>Staptijd</b> indien auto 1-10 actief is)
	3	Groen	000 ó 255	0-100% ( <b>Fadetijd</b> indien auto 1-10 actief is)
	4	Blauw	000 ó 255	0-100%
	5	Wit	000 ó 255	0-100%
	6	Amber	000 ó 255	0-100%
	7	Kleurenmacro + witbalans	000 ó 010	Geen functie
			011 ó 030	R: 100% G: 0-100% B: 0
			031 ó 050	R: 100%-0 G: 100% B: 0
			051 ó 070	R: 0 G: 100% B: 0-100%
			071 ó 090	R: 0 G: 100%-0 B: 100%
			091 ó 110	R: 0-100% G: 0 B: 100%
			111 ó 130	R: 100% G: 0 B: 100%-0
			131 ó 150	R: 100% G: 0-100% B: 0-100%
			151 ó 170	R: 100%-0 G: 100%-0 B: 100%
			171 ó 200	R/G/B/W/A: 100%
			201 ó 205	Wit 1
			206 ó 210	Wit 2
			211 ó 215	Wit 3
			216 ó 220	Wit 4
			221 ó 225	Wit 5
			226 ó 230	Wit 6
	231 ó 235	Wit 7		
	236 ó 240	Wit 8		
	241 ó 245	Wit 9		
	246 ó 250	Wit 10		
	251 ó 255	Wit 11		
	8	Stroboscoop	000 ó 009	Geen functie
			010 ó 255	0-20 Hz



**TOUR  
(vervolg)**

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
9	Programma's	000 ó 010	Geen functie
		011 ó 020	Ventilators uit (aanblijfwaaarde voor 3 sec)
		021 ó 030	Ventilators laag (aanblijfwaaarde voor 3 sec)
		031 ó 040	Ventilators hoog (aanblijfwaaarde voor 3 sec)
		041 ó 050	Ventilators normaal (aanblijfwaaarde voor 3 sec)
		051 ó 060	Ventilators auto (aanblijfwaaarde voor 3 sec)
		061 ó 070	Auto 1
		071 ó 080	Auto 2
		081 ó 090	Auto 3
		091 ó 100	Auto 4
		101 ó 110	Auto 5
		111 ó 120	Auto 6
		121 ó 130	Auto 7
		131 ó 140	Auto 8
		141 ó 150	Auto 9
		151 ó 160	Auto 10
		161 ó 170	Aangepast 1
		171 ó 180	Aangepast 2
		181 ó 190	Aangepast 3
		191 ó 200	Aangepast 4
		201 ó 210	Aangepast 5
		211 ó 220	Aangepast 6
		221 ó 230	Aangepast 7
		231 ó 240	Aangepast 8
		241 ó 250	Aangepast 9
251 ó 255	Aangepast 10		
10	Automatische snelheid	000 ó 255	0-100% (Alleen bij gebruik van auto/aangepast)
11	Dimmersnelheid	000 ó 009	Voorinstelling van de dimmersnelheid vanaf het displaymenu
		010 ó 029	Lineaire dimmer
		030 ó 069	Niet-lineaire dimcurve 1 (snelst)
		070 ó 129	Niet-lineaire dimcurve 2
		130 ó 189	Niet-lineaire dimcurve 3
190 ó 255	Niet-lineaire dimcurve 4 (langzaamst)		
12	Blokselectie	000 ó 004	Blokken 1, 2 en 3
		005 ó 034	Blok 1
		035 ó 064	Blok 2
		065 ó 094	Blok 3
		095 ó 124	Blokken 1 en 2
		125 ó 154	Blokken 2 en 3
		155 ó 184	Blokken 1 en 3
		185 ó 214	Blokken 1, 2 en 3
		215 ó 255	Geen functie

<b>BLOCK1</b>	<b>Kanaal</b>	<b>Funcctie</b>	<b>Waarde</b>	<b>Percentage/instelling</b>
	1	Blok 1 rood	000 ó 255	0-100%
	2	Blok 1 rood	000 ó 255	0-100%
	3	Blok 1 blauw	000 ó 255	0-100%
	4	Blok 2 rood	000 ó 255	0-100%
	5	Blok 2 rood	000 ó 255	0-100%
	6	Blok 2 blauw	000 ó 255	0-100%
	7	Blok 3 rood	000 ó 255	0-100%
	8	Blok 3 rood	000 ó 255	0-100%
	9	Blok 3 blauw	000 ó 255	0-100%

<b>BLOCK2</b>	<b>Kanaal</b>	<b>Funcctie</b>	<b>Waarde</b>	<b>Percentage/instelling</b>
	1	Blok 1 rood	000 ó 255	0-100%
	2	Blok 1 rood	000 ó 255	0-100%
	3	Blok 1 blauw	000 ó 255	0-100%
	4	Blok 1 wit	000 ó 255	0-100%
	5	Blok 1 amber	000 ó 255	0-100%
	6	Blok 2 rood	000 ó 255	0-100%
	7	Blok 2 rood	000 ó 255	0-100%
	8	Blok 2 blauw	000 ó 255	0-100%
	9	Blok 2 wit	000 ó 255	0-100%
	10	Blok 2 amber	000 ó 255	0-100%
	11	Blok 3 rood	000 ó 255	0-100%
	12	Blok 3 rood	000 ó 255	0-100%
	13	Blok 3 blauw	000 ó 255	0-100%
	14	Blok 3 wit	000 ó 255	0-100%
	15	Blok 3 amber	000 ó 255	0-100%

<b>ARC1</b>	<b>Kanaal</b>	<b>Funcctie</b>	<b>Waarde</b>	<b>Percentage/instelling</b>
	1	Rood	000 ó 255	0-100%
	2	Groen	000 ó 255	0-100%
	3	Blauw	000 ó 255	0-100%

<b>ARC1 + D</b>	<b>Kanaal</b>	<b>Funcctie</b>	<b>Waarde</b>	<b>Percentage/instelling</b>
	1	Dimmer	000 ó 255	0-100%
	2	Rood	000 ó 255	0-100%
	3	Groen	000 ó 255	0-100%
	4	Blauw	000 ó 255	0-100%

<b>ARC3</b>	<b>Kanaal</b>	<b>Funcctie</b>	<b>Waarde</b>	<b>Percentage/instelling</b>
	1	Rood	000 ó 255	0-100%
	2	Groen	000 ó 255	0-100%
	3	Blauw	000 ó 255	0-100%
	4	Wit	000 ó 255	0-100%
	5	Amber	000 ó 255	0-100%

**ARC3 + D**

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
1	Master Dimmer	000 ó 255	0–100%
2	Red	000 ó 255	0–100%
3	Green	000 ó 255	0–100%
4	Blue	000 ó 255	0–100%
5	White	000 ó 255	0–100%
6	Amber	000 ó 255	0–100%

**ARC3 + S**

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
1	Master Dimmer	000 ó 255	0–100%
2	Red	000 ó 255	0–100%
3	Green	000 ó 255	0–100%
4	Blue	000 ó 255	0–100%
5	White	000 ó 255	0–100%
6	Amber	000 ó 255	0–100%
7	Strobe	000 ó 009 010 ó 255	No function 0–20 Hz

**HSV**

Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/instelling
1	Hue	000 ó 255	0–100%
2	Saturation	000 ó 255	0–100%
3	Value	000 ó 255	0–100%

**Contact Us WORLD HEADQUARTERS - Chauvet**

**General Information**

Address: 5200 NW 108th Avenue  
 Sunrise, FL 33351  
 Voice: (954) 577-4455  
 Fax: (954) 929-5560  
 Toll free: (800) 762-1084

**Technical Support**

Voice: (954) 577-4455 (Press 4)  
 Fax: (954) 756-8015  
 Email: [tech@chauvetlighting.com](mailto:tech@chauvetlighting.com)

**World Wide Web**

[www.chauvetlighting.com](http://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](mailto:uktech@chauvetlighting.com)

**World Wide Web**

[www.chauvetlighting.co.uk](http://www.chauvetlighting.co.uk)

**MEXICO - Chauvet Mexico**

**General Information**

Address: Av. Santa Ana 30  
 Parque Industrial Lerma  
 Lerma, Mexico C.P. 52000  
 Voice: +52 (728) 285-5000

**Technical Support**

Email: [servicio@chauvet.com.mx](mailto:servicio@chauvet.com.mx)

**World Wide Web [www.chauvet.com.mx](http://www.chauvet.com.mx)**

**CHAUVET EUROPE - Chauvet Europe BVBA**

**General Information**

Address: Stokstraat 18  
 9770 Kruishoutem  
 Belgium  
 Voice: +32 9 388 93 97

**Technical Support**

Email: [Eutech@chauvetlighting.eu](mailto:Eutech@chauvetlighting.eu)

**World Wide Web**

[www.chauvetlighting.eu](http://www.chauvetlighting.eu)

Outside the U.S., United Kingdom, Ireland, Mexico, or Benelux, contact the dealer of record. Follow their instructions to request support or to return a product. Visit our website for contact details.

