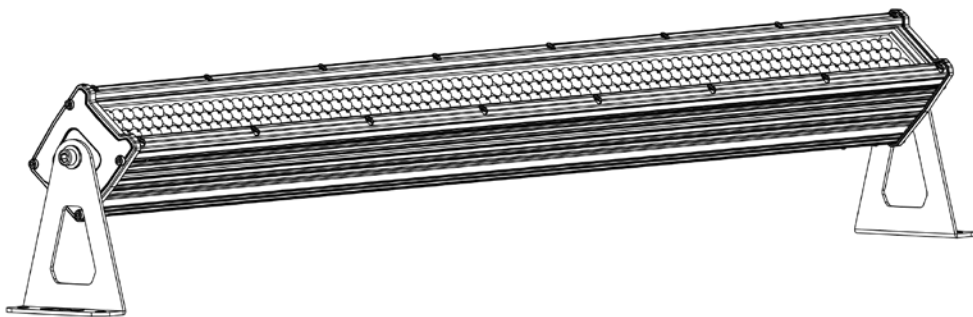


COLORrail™ IRC IP

Quick Reference Guide



About This Guide

The COLORrail™ IRC IP Quick Reference Guide (QRG) has basic product information such as 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

These Safety Notes include important information about installation, use, and maintenance.



- This product is not intended for permanent installation.
- ONLY connect this product to a grounded and protected circuit.
- DO NOT look at the light source when the product is on.
- Make sure the power cord is not crimped or damaged.
- Never disconnect this product from power cord by pulling or tugging on the cord.
- When mounting this product overhead, use a safety cable.
- DO NOT allow flammable materials close to the unit while operating.
- DO NOT touch this product when it is operating because it may be hot.



- The voltage of the outlet to which you are connecting this product must be within the range stated on the decal or rear panel of the product.
- This product is for indoor or temporary outdoor use (**IP65**). Do not expose to harsh or excessively corrosive environmental conditions (whether indoors or outdoors), including, but not limited to, extreme temperatures, humidity, atmospheric conditions (including salinity or pressure), radiation (UV, infrared or nuclear), shock and conditions which exceed the product's Ingress Protection (IP) rating.
- Do not submerge this product. This product may be exposed to rain and moisture.
- Always mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- Be sure that no ventilation slots on the unit's housing are blocked.
- Never connect this product to a dimmer or rheostat.
- Replace the fuse with the same type and rating.
- ONLY use the hanging/mounting bracket or the handles to carry this product.
- The maximum ambient temperature is 104 °F (40 °C). Do not operate this product at higher temperatures.
- In the event of a serious operating problem, stop using immediately.
- DO NOT open this product. It contains no user-serviceable parts.
- To eliminate wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect from power via breaker or by unplugging it.

Contact

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

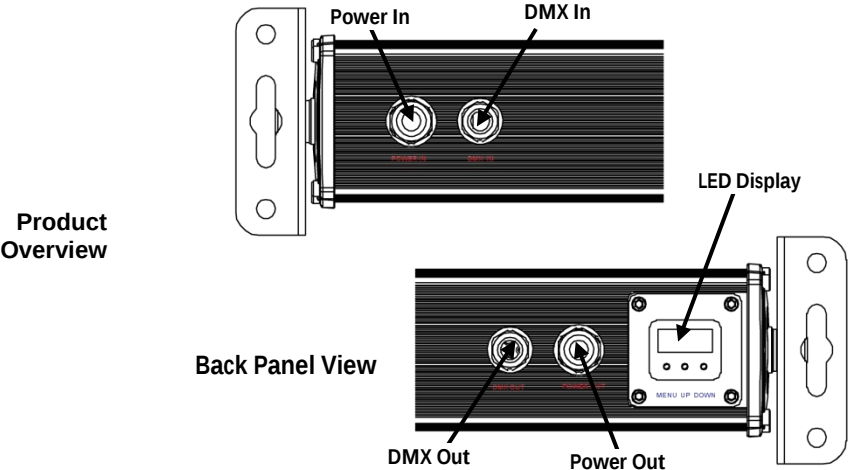
- What Is Included**
- COLORrail™ IRC IP
 - Power Cord
 - DMX In Adapter
 - DMX Out Adapter
 - 2 hanging brackets with mounting hardware (L-brackets)
 - Warranty Card
 - Quick Reference Guide

To Begin

Unpack your COLORrail™ IRC IP and make sure you have received all parts in good condition. If the box or contents appear damaged, notify the carrier immediately, not Chauvet.

Product Description

The COLORrail™ IRC IP is a multicolor strip light for use in indoor or outdoor mobile entertainment applications. The COLORrail™ IRC IP can create dazzling effects with full control of up to 8 LED sections.



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 via breaker or by unplugging it.

Power Linking

You can link up to 15 COLORrail™ IRC IP products at 120 VAC and 28 units at 230 VAC.

IRC-6 – Infrared Remote Control

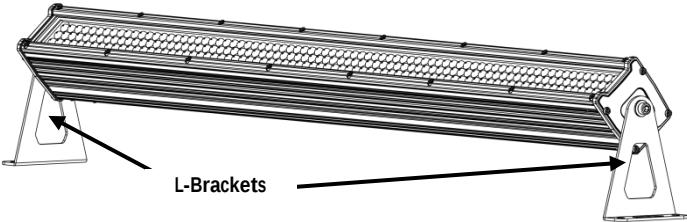
The COLORrail™ IRC IP is compatible with the IRC-6 infrared remote control from Chauvet. For more information on the IRC-6 and to download instructions on using the IRC-6, go to the Chauvet website at www.chauvetlighting.com.

**Control Panel
Description**

Button	Function
<MENU>	Exits from the current menu or function. Hold for 2 seconds to move to next option.
<UP>	Navigates upwards through the menu list or increases the numeric value when in a function.
<DOWN>	Navigates downwards through the menu list or decreases the numeric value when in a function.

Mounting

Before mounting this product, read the [Safety Notes](#). Make sure the mounting clamps (such as CLP-15 clamps from Chauvet) are capable of supporting the weight of the product. For our Chauvet line of mounting clamps, go to www.chauvetlighting.com/cables-clamps-main.html.



Menu Options

Main Level	Programming Levels			Description	
Auto Run	AUR	n__	01–99, FL	Number of loops	
		S.__	01–99, FL	Run speed (slow to fast)	
		F.__	00–99	Strobe speed (slow to fast)	
DMX Channel and Personalities	001		001–512	Sets DMX address	
	__c	2-c		Sets DMX personality	
		3-c			
		4-c			
		7-c			
		14c			
		26c			
Slave Mode	SLA			Sets Slave functionality	
IR Controller	ir-			Infrared functionality (IRC-6)	
Auto Programs	P.__	P.01	1.-r	Red	
			2.r9	Yellow	
			3.-9	Green	
			4.9b	Cyan	
			5.-b	Blue	
			6.rb	Magenta	
			7.FL	White	
			8.OF	Off	
		P.02–P.20	S. 01–S.99, S.FL		Run speed (slow to fast)
			F.00–F.99		Strobe speed (slow to fast)
		P.21–P.22	S. 01–S.99, S.FL		Run speed (slow to fast)
			F.00–F.99		Strobe speed (slow to fast)
			1.-r	Red	Foreground color
			1.r9	Yellow	
			1.-9	Green	
			1.9b	Cyan	
			1.-b	Blue	
			1.rb	Magenta	
			1.FL	White	
			1.FF	Off	
			2.-r	Red	Background color
			2.r9	Yellow	
			2.-9	Green	
			2.9b	Cyan	
			2.-b	Blue	
			2.rb	Magenta	
		2.FL	White		
		2.FF	Off		

DMX Linking The COLORrail™ IRC IP can work with a DMX controller when linked by DMX serial connections. Instructions for connecting and configuring this product for DMX operation are in the User Manual. If you are not familiar with DMX, download the DMX Primer from www.chauvetlighting.com.

Starting Address To ensure full access to all channels in each DMX mode, the highest recommended DMX address is **487**.

Master/Slave Connection The COLORrail™ IRC IP uses the DMX data connection for its Master/Slave mode. Instructions for connecting and configuring this product for Master/Slave operation are in the User Manual.

DMX Values

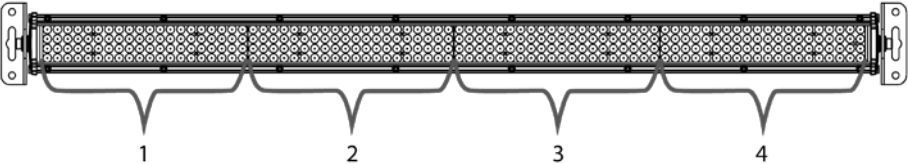
2-c	Channel	Function	Value	Percent/Setting
1		Color Macros	000 ó 008	No function
			009 ó 017	Red
			018 ó 026	Yellow
			027 ó 035	Green
			036 ó 044	Cyan
			045 ó 053	Blue
			054 ó 062	Magenta
			063 ó 071	White
2		Auto Program Speed	072 ó 255	Auto programs
			000 ó 255	Program speed, slow to fast (when CH.1 is from 072–255)
3-c	Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	1	Red	000 ó 255	0–100%
	2	Green	000 ó 255	0–100%
	3	Blue	000 ó 255	0–100%
4-c	Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	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%

7-c

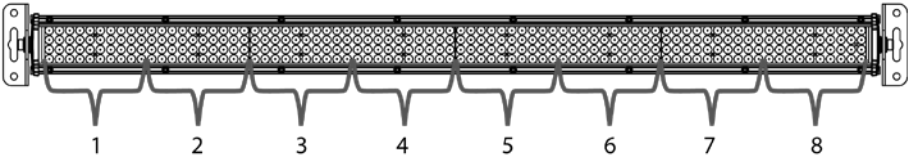
Channel	Function	Value	Percent/Setting
1	Master Dimmer	000 ó 255	0–100%
2	Red	000 ó 255	0–100%
3	Green	000 ó 255	0–100%
4	Blue	000 ó 255	0–100%
5	Color Macros	000 ó 008	No function
		009 ó 017	Red
		018 ó 026	Yellow
		027 ó 035	Green
		036 ó 044	Cyan
		045 ó 053	Blue
		054 ó 062	Magenta
		063 ó 071	White
		072 ó 242	Auto programs
		243 ó 255	Reserved
6	Auto Program Speed	000 ó 255	Program speed, slow to fast (when CH.5 is 072–255)
7	Strobe	000 ó 255	Slow to fast

14c

Channel	Function	Value	Percent/Setting
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	Red	000 ó 255	0–100%
6	Green	000 ó 255	0–100%
7	Blue	000 ó 255	0–100%
8	Red	000 ó 255	0–100%
9	Green	000 ó 255	0–100%
10	Blue	000 ó 255	0–100%
11	Red	000 ó 255	0–100%
12	Green	000 ó 255	0–100%
13	Blue	000 ó 255	0–100%
14	Strobe	000 ó 255	Slow to fast



26c	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Master Dimmer	000 ó 255	0–100%
	2	Red	000 ó 255	Zone 1
	3	Green	000 ó 255	
	4	Blue	000 ó 255	
	5	Red	000 ó 255	
	6	Green	000 ó 255	Zone 2
	7	Blue	000 ó 255	
	8	Red	000 ó 255	Zone 3
	9	Green	000 ó 255	
	10	Blue	000 ó 255	Zone 4
	11	Red	000 ó 255	
	12	Green	000 ó 255	Zone 5
	13	Blue	000 ó 255	
	14	Red	000 ó 255	Zone 6
	15	Green	000 ó 255	
	16	Blue	000 ó 255	Zone 7
	17	Red	000 ó 255	
	18	Green	000 ó 255	Zone 8
	19	Blue	000 ó 255	
	20	Red	000 ó 255	
	21	Green	000 ó 255	
	22	Blue	000 ó 255	
	23	Red	000 ó 255	
	24	Green	000 ó 255	
	25	Blue	000 ó 255	
	26	Strobe	000 ó 255	Slow to fast



Acerca De Esta Guía

La Guía de Referencia Rápida (GRR) del COLORrail™ IRC IP contiene información básica sobre el producto, como montaje, opciones de menú y valores DMX. Descargue el Manual de Usuario de www.chauvetlighting.com para información más detallada.

Exención de Responsabilidad

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

Notas de Seguridad

Estas notas de seguridad incluyen información importante sobre el montaje, uso y mantenimiento.



- Este producto no está concebido para una instalación permanente.
- Conecte este producto SOLO a un circuito con toma de tierra y protegido.
- NO mire a la fuente de luz cuando el producto esté encendido.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no está retorcido ni estropeado.
- Nunca desconecte este producto del cable de alimentación agarrando o tirando del cable.
- Cuando monte este producto en alto, use un cable de seguridad.
- NO permita la presencia de materiales inflamables cerca de la unidad cuando esté en funcionamiento.
- NO toque este producto cuando esté en funcionamiento, pues podría estar caliente.



- La tensión del enchufe al que conecte este producto ha de estar en el rango establecido en el grabado o en el panel posterior de producto.
- Este producto es para uso en interiores o para uso temporal en exteriores (IP65). No lo exponga a condiciones ambientales rigurosas o excesivamente corrosivas (tanto en interiores como en exteriores), lo que incluye, sin limitarse a ello, temperaturas extremas, humedad, condiciones atmosféricas adversas (incluyendo salinidad o presión) radiación (UV, infrarroja o nuclear), descargas o condiciones que superen el grado de protección IP.
- NO sumerja este producto. Este product puede estar expuesto a la lluvia y la humedad.
- Monte siempre este producto en una ubicación con ventilación adecuada, al menos a 20" (50 cm) de superficies adyacentes.
- Asegúrese de que ninguna ranura de ventilación en la carcasa de la unidad queda bloqueada.
- Nunca conecte este producto a un atenuador o reostato.
- Sustituya el fusible con uno del mismo tipo y categoría.
- Use SOLAMENTE los soportes de colgar/montar o las asas para mover este producto.
- La máxima temperatura ambiente es de 104 °F (40 °C). No haga funcionar este producto a temperaturas más altas.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usarlo inmediatamente.



- NO abra este producto. No contiene piezas reparables por el usuario.
- 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.

Contacto

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

Qué va Incluido

- COLORrail™ IRC IP
- Cable de alimentación
- Adaptador DMX de Entrada
- Adaptador DMX de Salida
- 2 Soportes para Colgar con Material de Montaje (Soportes en L)
- Tarjeta de garantía
- Guía de Referencia Rápida

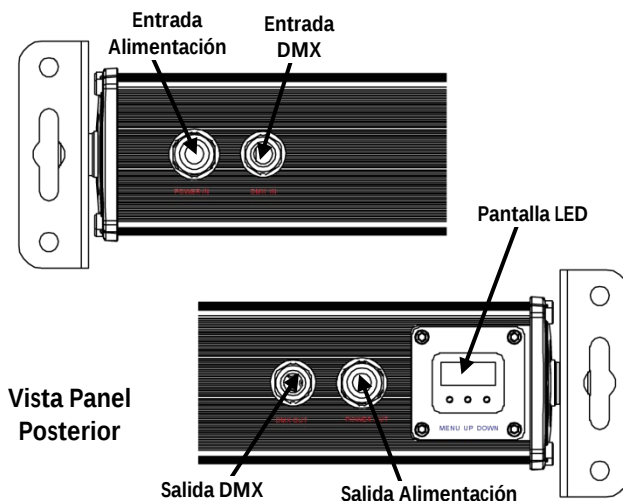
Para Empezar

Desembale su COLORrail™ IRC IP y asegúrese de que ha recibido todas las partes en buen estado. Si la caja o los componentes parecen dañados, notifíquese al transportista inmediatamente, no a Chauvet.

Descripción del Producto

El COLORrail™ IRC IP una banda de luz multicolor para uso en aplicaciones de espectáculos móviles en interiores o exteriores. El COLORrail™ IRC IP puede crear sensacionales efectos con total control de hasta 8 secciones de LED.

Visión General del Producto



**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 mediante el interruptor o desenchufándolo durante periodos en que no se use.

**Alimentación en
Cadena**

Puede enlazar hasta 15 productos COLORrail™ IRC IP a 120 VCA, y 24 unidades a 230 VCA.

**IRC-6 - Mando a
Distancia por
Infrarrojos**

El COLORrail™ IRC IP es totalmente compatible con el control remoto por infrarrojos IRC-6 de Chauvet. Para más información sobre el mando a distancia por infrarrojos IRC-6, y para descargar las instrucciones de uso del IRC-6, dirijase al sitio web de Chauvet en www.chauvetlighting.com.

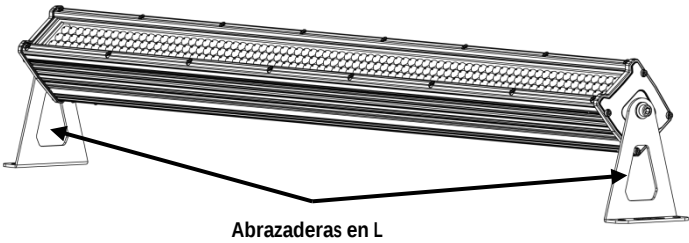
**Descripción
del Panel de
Control**

Botón	Función
<MENU>	Sale del menú o función actual. Mantenga pulsado durante 2 segundos para moverse a la siguiente opción.
<UP>	Navega hacia arriba por la lista de menú o aumenta el valor numérico cuando está en una función.
<DOWN>	Navega hacia abajo por la lista de menú o disminuye el valor numérico cuando está en una función.

Montaje

Antes de montar este producto, lea las [Notas de seguridad](#).

**Diagrama
de Montaje
del Producto**



Abrazaderas en L

Opciones de Menú

Nivel Principal	Niveles De Programación			Descripción
Ejecución Automática	AUR	n__	01–99, FL	Número de bucles
		S.__	01–99, FL	Velocidad de ejecución (lenta a rápida)
		F.__	00–99	Velocidad de estroboscopio (lenta a rápida)
Personalidades y Canales DMX	001		001–512	Configura la dirección DMX
	__c		2-c	Configura la personalidad DMX
			3-c	
			4-c	
			7-c	
			14c	
			26c	
Modo Esclavo	SLA			Configura la funcionalidad Esclavo
Control IR	ir-			Funcionalidad de infrarrojos (IRC-6)
Programas Automáticos	P.__	P.01	1.-r	Rojo
			2.r9	Amarillo
			3.-9	Verde
			4.9b	Cian
			5.-b	Azul
			6.rb	Magenta
			7.FL	Blanco
			8.OF	Off
		P.02–P.20	F.01–F.99	Velocidad de estroboscopio (lenta a rápida)
			S. 01–S.99, S.FL	Velocidad de ejecución (lenta a rápida)
		P.21–P.22	F.00–F.99	Velocidad de estroboscopio (lenta a rápida)
			S. 01–S.99, S.FL	Velocidad de ejecución (lenta a rápida)
			F.00–F.99	Velocidad de estroboscopio (lenta a rápida)
			1.-r	Rojo
			1.r9	Amarillo
			1.-9	Verde
			1.9b	Cian
			1.-b	Azul
			1.rb	Magenta
			1.FL	Blanco
			1.FF	Off
			2.-r	Rojo
			2.r9	Amarillo
			2.-9	Verde
			2.9b	Cian
			2.-b	Azul
			2.rb	Magenta
			2.FL	Blanco
			2.FF	Off

Enlace DMX El COLORrail™ IRC IP puede funcionar con un controlador DMX cuando se enlaza por conexiones serie DMX. Las instrucciones para conectar y configurar este producto para funcionamiento DMX están en el Manual de usuario. Si no está familiarizado con DMX, descargue el Manual DMX de www.chauvetlighting.com.

Dirección de Inicio Para asegurarse acceso total a todos los canales en cada modo DMX, la dirección DMX más recomendable es **487**.

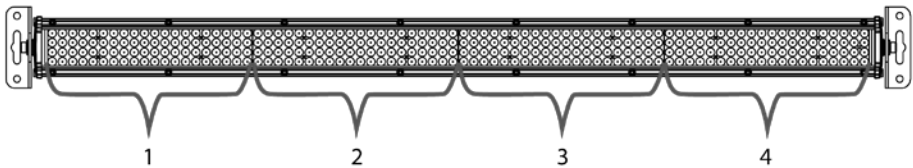
Conexión Maestro/Esclavo El COLORrail™ IRC IP usa la conexión de datos DMX para su modo Maestro/Esclavo. Las instrucciones para conectar y configurar este producto para funcionamiento Maestro/Esclavo están en el Manual de usuario.

Valores DMX

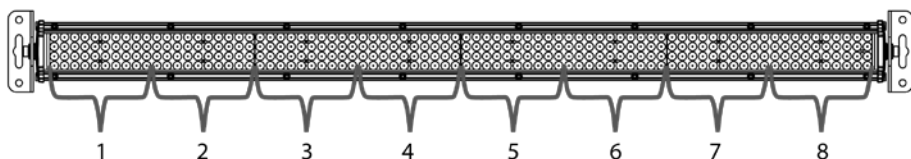
2-c	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Macros de Color	000 ó 008	Sin función
			009 ó 017	Rojo
			018 ó 026	Amarillo
			027 ó 035	Verde
			036 ó 044	Cian
			045 ó 053	Azul
			054 ó 062	Magenta
			063 ó 071	Blanco
			072 ó 242	Programas automáticos
			243 ó 255	Reservado
3-c	2	Velocidad Programa Automático	000 ó 255	Velocidad de programa, lento a rápido (cuando C.1 está entre 072–255)
	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-c	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%

7-c	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	Macros de Color	000 ó 008	Sin función
			009 ó 017	Rojo
			018 ó 026	Amarillo
			027 ó 035	Verde
			036 ó 044	Cian
			045 ó 053	Azul
			054 ó 062	Magenta
			063 ó 071	Blanco
			072 ó 255	Programas automáticos
	6	Velocidad De Programa Automático	000 ó 255	Velocidad de programa, lenta a rápida (cuando C.5 es 072–255)
	7	Estroboscopio	000 ó 255	Lento a rápido

14c	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Atenuador Master	000 ó 255	0–100%
	2	Rojo	000 ó 255	Zona 1
	3	Verde	000 ó 255	
	4	Azul	000 ó 255	
	5	Rojo	000 ó 255	Zona 2
	6	Verde	000 ó 255	
	7	Azul	000 ó 255	
	8	Rojo	000 ó 255	
	9	Verde	000 ó 255	Zona 3
	10	Azul	000 ó 255	
	11	Rojo	000 ó 255	
	12	Verde	000 ó 255	
	13	Azul	000 ó 255	Zona 4
	14	Estroboscopio	000 ó 255	Lento a rápido



26c	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	Rojo	000 ó 255	0-100%
	6	Verde	000 ó 255	0-100%
	7	Azul	000 ó 255	0-100%
	8	Rojo	000 ó 255	0-100%
	9	Verde	000 ó 255	0-100%
	10	Azul	000 ó 255	0-100%
	11	Rojo	000 ó 255	0-100%
	12	Verde	000 ó 255	0-100%
	13	Azul	000 ó 255	0-100%
	14	Rojo	000 ó 255	0-100%
	15	Verde	000 ó 255	0-100%
	16	Azul	000 ó 255	0-100%
	17	Rojo	000 ó 255	0-100%
	18	Verde	000 ó 255	0-100%
	19	Azul	000 ó 255	0-100%
	20	Rojo	000 ó 255	0-100%
	21	Verde	000 ó 255	0-100%
	22	Azul	000 ó 255	0-100%
	23	Rojo	000 ó 255	0-100%
	24	Verde	000 ó 255	0-100%
	25	Azul	000 ó 255	0-100%
	26	Estroboscopio	000 ó 255	Lento a rápido



À Propos de ce Manuel

Le manuel de référence du COLORrail™ IRC IP (MR) reprend des informations de base sur cet appareil notamment en matière de montage, d'options de menu et de 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

Ces consignes concernant la sécurité reprennent d'importantes informations en matière d'installation, d'utilisation et de maintenance.



- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé dans une installation permanente.
- Connectez UNIQUEMENT cet appareil à un circuit protégé et relié à la terre.
- Ne regardez PAS la source lumineuse lorsque le produit fonctionne.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est ni tordu ni endommagé.
- Ne débranchez jamais cet appareil en tirant sur le cordon.
- Utilisez TOUJOURS un câble de sécurité lorsque vous montez cet appareil en hauteur.
- Veillez à ce qu'AUCUNE source inflammable ne se trouve à proximité de l'unité lors de son fonctionnement.
- Ne touchez PAS cet appareil lors de son fonctionnement car il pourrait s'avérer brûlant.



- La tension de la prise à laquelle vous connectez cet appareil doit être comprise dans la plage de tensions reprise sur l'étiquette de l'appareil ou à l'arrière de ce dernier.
- Cet appareil peut être utilisé en intérieur ou en extérieur de manière temporaire (**IP65**). Ne pas exposer à des conditions environnementales agressives ou excessivement corrosives (aussi bien en intérieur qu'en extérieur), ce qui inclut mais sans s'y limiter les températures extrêmes, l'humidité, les conditions atmosphériques (y inclut la salinité ou la pression), l'irradiation (UV, infrarouge ou nucléaire), les chocs et les conditions qui sortent du cadre de la classe IP (IP rating) de l'appareil.
- Ne pas immerger cet appareil. Ce produit peut être exposé à la pluie et de l'humidité.
- Montez toujours cet appareil dans un endroit bien ventilé, à au moins, 20 pouces (50 cm) des surfaces adjacentes.
- Assurez-vous qu'aucune fente de ventilation sur le boîtier ne soit obstruée.
- Ne connectez JAMAIS cet appareil ni à un gradateur ni à un rhéostat.
- Remplacez le fusible avec un de même type et même ampérage.
- Transportez/Suspendez cet appareil UNIQUEMENT au moyen du support ou des poignées dont il est doté.



- La température ambiante maximale supportée par cet appareil est de 104 °F (40 °C). Ne le faites pas fonctionner à des températures plus élevées.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez le système immédiatement.
- N'ouvrez PAS cet appareil. Il ne contient aucun composant susceptible d'être réparé par l'utilisateur.
- Durant les périodes de non-utilisation, pour éviter toute usure inutile et pour prolonger la durée de vie, éteignez complètement l'appareil en le débranchant ou en coupant le disjoncteur.

Nous contacter

En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni, de l'Irlande, du Mexique ou du Benelux, contactez votre fournisseur si vous avez besoin d'assistance ou pour retourner un appareil. Veuillez consulter le site internet www.chauvetlighting.com pour obtenir des informations pour nous contacter.

Ce Qui Est Inclus

- | | |
|-------------------------------|--|
| • Un COLORrail™ IRC IP | • Deux Lyres de Suspension avec Matériel de Montage (Fixations en L) |
| • Un cordon d'alimentation | • Une fiche de garantie |
| • Un adaptateur d'entrée DMX | • Un manuel de référence |
| • Un adaptateur de sortie DMX | |

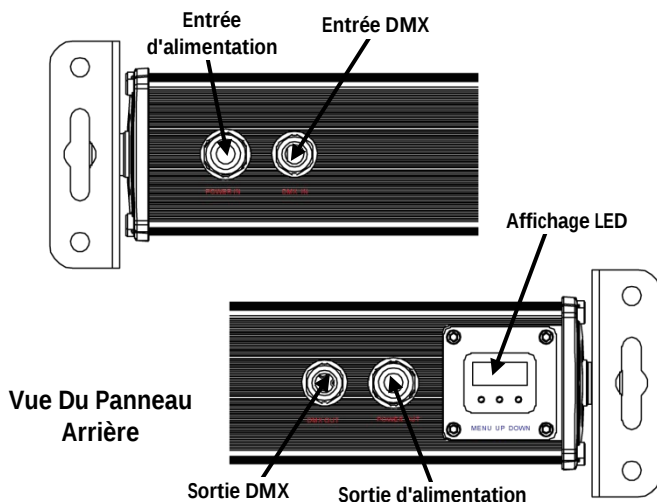
Débuter

Déballiez votre COLORrail™ IRC IP et assurez-vous d'avoir tout reçu et en bon état. Si l'emballage ou le contenu semblait être endommagé, indiquez-le immédiatement au transporteur et non à Chauvet.

Description de l'Appareil

Le COLORrail™ IRC IP est un élément d'éclairage sous forme de bande à utiliser dans des installations mobiles aussi bien en intérieur qu'en extérieur. Le COLORrail™ IRC IP génère des effets époustouflants avec commande complète de jusqu'à 8 sections LED.

Vue d'Ensemble du Produit



Alimentation CA



Cet appareil 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 tout usure inutile et pour prolonger la durée de vie, éteignez complètement l'appareil en le débranchant ou en coupant le disjoncteur.

Connexion Electrique

Vous pouvez raccorder jusqu'à 15 COLORrail™ IRC IP à 120 VCA et jusqu'à 24 à 230 VCA.

IRC-6: Télécommande à Infrarouge

Le COLORrail™ IRC IP est entièrement compatible avec la télécommande à infrarouge IRC-6 de Chauvet. Pour de plus amples informations sur la télécommande à infrarouge IRC-6 et si vous souhaitez télécharger les instructions d'utilisation de la télécommande IRC-6, rendez-vous sur le site Web de Chauvet www.chauvetlighting.com.

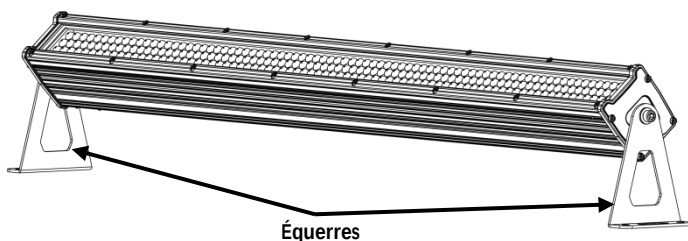
Description du Tableau de Commandes

Bouton	Fonction
<MENU>	Permet la sortie du menu ou de la fonction en cours. Maintenez enfoncé pendant 2 secondes pour vous déplacer vers l'option suivante.
<UP>	Permet de parcourir les listes de menu vers le haut, dans une fonction permet d'augmenter les valeurs numériques.
<DOWN>	Permet de parcourir les listes de menu vers le bas, dans une fonction permet de diminuer les valeurs numériques.

Installation

Avant de monter cet appareil, lisez et assimilez les [consignes de sécurité](#).

Schéma de Montage de l'Appareil



Options du Menu

Niveau Principal	Niveaux De Programmation			Description
Fonctionnement Automatique	AUR	n__	01–99, FL	Nombre de boucles
		S.__	01–99, FL	Vitesse (lent à rapide)
		F.__	00–99	Vitesse du stroboscope (lent à rapide)
Canaux et Personnalités DMX	001		001–512	Configure l'adresse DMX
	__c		2-c	Sélectionne la personnalité DMX
			3-c	
			4-c	
			7-c	
			14c	
			26c	
Mode Esclave	SLA			Sélectionne la fonctionnalité esclave
Télécommande Infrarouge	ir-			Fonctionnalité infrarouge (IRC-6)
Programmes Automatiques	P.__	P.01	1.-r	Rouge
			2.r9	Jaune
			3.-9	Vert
			4.9b	Cyan
			5.-b	Bleu
			6.rb	Magenta
			7.FL	Blanc
			8.OF	Off
		P.02–P.20	F.01–F.99	Vitesse du stroboscope (lent à rapide)
			S. 01–S.99, S.FL	Vitesse (lent à rapide)
		P.21–P.22	F.00–F.99	Vitesse du stroboscope (lent à rapide)
			S. 01–S.99, S.FL	Vitesse (lent à rapide)
			F.00–F.99	Vitesse du stroboscope (lent à rapide)
			1.-r	Rouge
			1.r9	Jaune
			1.-9	Vert
			1.9b	Cyan
			1.-b	Bleu
			1.rb	Magenta
			1.FL	Blanc
			1.FF	Off
			2.-r	Rouge
			2.r9	Jaune
			2.-9	Vert
			2.9b	Cyan
			2.-b	Bleu
			2.rb	Magenta
			2.FL	Blanc
			2.FF	Off

Raccordement DMX Le COLORrail™ IRC IP peut fonctionner avec un jeu d'orgues DMX quand raccordé par des connexions DMX en série. Vous trouverez les instructions de connexion et configuration de cet appareil pour un bon fonctionnement en DMX dans le manuel d'utilisation. Si vous n'êtes pas familier avec le DMX, vous pouvez télécharger l'introduction au DMX sur www.chauvetlighting.com.

Adresse de Départ Afin d'assurer un accès à tous les canaux dans chaque mode DMX, l'adresse DMX la plus élevée recommandée est **487**.

Connexion Maître/Esclave Le COLORrail™ IRC IP utilise une connexion de données DMX pour son mode maître/esclave. Vous trouverez les instructions de connexion et configuration de cet appareil pour un bon fonctionnement en maître/esclave dans le manuel d'utilisation.

Valeurs DMX

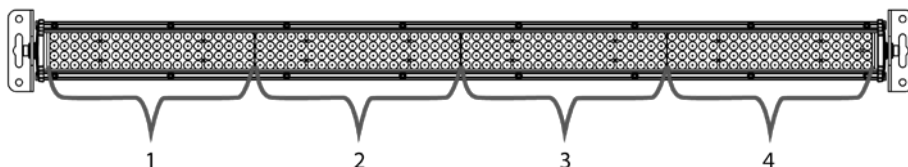
2-c	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1		Macros de Couleur	000 ó 008	Pas de fonction
			009 ó 017	Rouge
			018 ó 026	Jaune
			027 ó 035	Vert
			036 ó 044	Cyan
			045 ó 053	Bleu
			054 ó 062	Magenta
			063 ó 071	Blanc
			072 ó 255	Programmes automatiques
2		Vitesse du Programme Automatique	000 ó 255	Vitesse du programme de lent à rapide (quand canal 1 est entre 072 et 255)
3-c	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	1	Rouge	000 ó 255	0 à 100%
	2	Vert	000 ó 255	0 à 100%
	3	Bleu	000 ó 255	0 à 100%
4-c	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	1	Gradateur Maître	000 ó 255	0 à 100%
	2	Rouge	000 ó 255	0 à 100%
	3	Vert	000 ó 255	0 à 100%
	4	Bleu	000 ó 255	0 à 100%

7-c

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur Maître	000 ó 255	0 à 100 %
2	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
3	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
4	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
5	Macros de Couleur	000 ó 008	Pas de fonction
		009 ó 017	Rouge
		018 ó 026	Jaune
		027 ó 035	Vert
		036 ó 044	Cyan
		045 ó 053	Bleu
		054 ó 062	Magenta
		063 ó 071	Blanc
		072 ó 242	Programmes automatiques
		243 ó 255	Réservé
6	Vitesse du Programme Automatique	000 ó 255	Vitesse du programme de lent à rapide (quand canal 5 est entre 072 et 255)
7	Stroboscope	000 ó 255	Lent à rapide

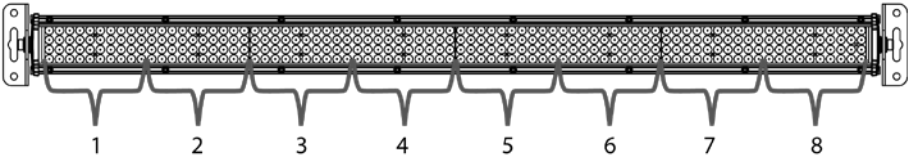
14c

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur maître	000 ó 255	0 à 100 %
2	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
3	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
4	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
5	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
6	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
7	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
8	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
9	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
10	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
11	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
12	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
13	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
14	Stroboscope	000 ó 255	Lent à rapide



26c

Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
1	Gradateur maître	000 ó 255	0 à 100 %
2	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
3	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
4	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
5	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
6	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
7	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
8	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
9	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
10	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
11	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
12	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
13	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
14	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
15	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
16	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
17	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
18	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
19	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
20	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
21	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
22	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
23	Rouge	000 ó 255	0 à 100 %
24	Vert	000 ó 255	0 à 100 %
25	Bleu	000 ó 255	0 à 100 %
26	Stroboscope	000 ó 255	Lent à rapide



Über diese Schnellanleitung

In der Schnellanleitung des COLORrail™ IRC IP finden Sie die wesentlichen Produktinformationen, wie etwa über die Montage, Menüoptionen und DMX-Werte des Geräts. Laden Sie für weiterführende Informationen unter www.chauvetlighting.com das Benutzerhandbuch herunter.

Haftungsausschluss

Die Informationen und Spezifikationen dieser Anleitung können ohne vorherige Ankündigung geändert werden.

Sicherheitshinweise

Diese Sicherheitshinweise enthalten wichtige Informationen über die Montage, Verwendung und Wartung des Geräts.



- Dieses Produkt eignet sich nicht für eine permanente Installation.
- SCHLIESSEN Sie dieses Produkt nur an einen mit der Masse verbundenen und abgesicherten Stromkreislauf an.
- NIEMALS in die Lichtquelle schauen, während das Gerät eingeschaltet ist.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht gequetscht oder beschädigt ist.
- Ziehen Sie beim Trennen des Geräts von der Stromversorgung nie am Kabel.
- Bei Montage über Kopf immer ein Sicherungsseil verwenden.
- KEINE entflammaren Materialien während des Betriebs in der Nähe des Geräts lagern.
- NIEMALS während des Betriebs das Gehäuse berühren, da dies sehr heiß wird.



- Die Spannung der Schukosteckdose, an die Sie das Gerät anschließen, muss sich innerhalb des Spannungsbereiches befinden, der auf dem Hinweisschild oder dem rückwärtigen Bedienfeld des Geräts angegeben ist.
- Dieses Gerät kann im Innen- und vorübergehend im Außenbereich verwendet werden (IP65). Dieses Gerät nicht in rauen oder übermäßig aggressiven Umgebungen (sowohl im Innen- wie auch im Außenbereich) verwenden. Das schließt extreme Temperaturen, hohe Luftfeuchte, atmosphärische Bedingungen (einschließlich Salzgehalt und Druck), Strahlung (UV-, Infrarot- oder Kernstrahlung), Stöße und Bedingungen, die nicht der Schutzart (IP) des Produkts entsprechen, ein.
- Dieses Gerät nicht unter Wasser tauchen. Dieses Produkt ist möglicherweise zu regen und Feuchtigkeit ausgesetzt werden.
- Installieren Sie das Gerät an einem Ort mit ausreichender Belüftung und mit einem Abstand von 50 cm zu den angrenzenden Flächen.
- Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen im Gehäuse des Geräts nicht verschlossen sind.
- Schließen Sie dieses Gerät niemals an einen Dimmer oder Regelwiderstand an.
- Achten Sie beim Auswechseln der Sicherung darauf, den gleichen Typ mit den gleichen Werten zu verwenden.



- Das Gerät NUR an den Hänge-/Befestigungsbügeln oder Griffen tragen.
- Die maximal zulässige Umgebungstemperatur beträgt 40 °C. Nehmen Sie das Gerät nicht bei höheren Temperaturen in Betrieb.
- Bei ernsthaften Betriebsproblemen stoppen Sie umgehend die Verwendung des Geräts.
- Dieses Gerät NICHT öffnen. Die eingebauten Komponenten sind für den Kunden wartungsfrei.
- Um unnötigen Verschleiß zu vermeiden und die Lebensdauer des Geräts zu verlängern, trennen Sie während längerer Perioden des Nichtgebrauchs das Gerät vom Stromnetz – entweder per Trennschalter oder durch Herausziehen des Steckers aus der Steckdose.

Kontakt Kunden außerhalb der USA, GB, Irland, Mexiko oder der Benelux-Staaten wenden sich an ihren Lieferanten, um den Kundensupport in Anspruch zu nehmen oder ein Produkt zurückzuschicken. Kontaktinformationen finden Sie unter www.chauvetlighting.com.

Packungs-
inhalt

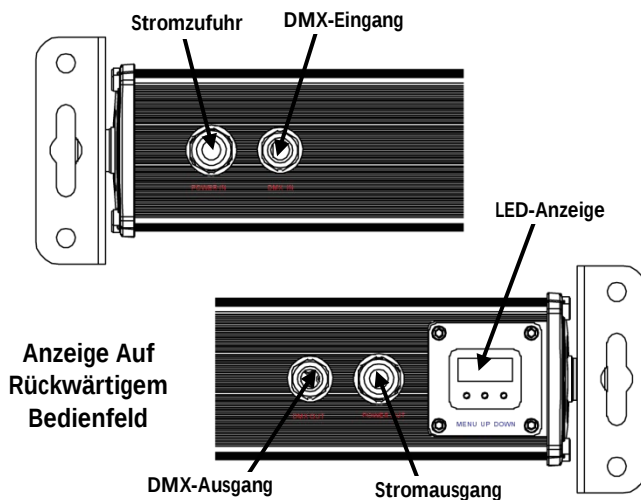
· COLORrail™ IRC IP	· 2 Hängebügel mit Befestigungsmaterial (Befestigungswinkel)
· Netzkabel	
· DMX-Eingangsadapter	· Garantiekarte
· DMX-Ausgangsadapter	· Schnellanleitung

Start Packen Sie Ihren COLORrail™ IRC IP aus und überprüfen Sie, ob Sie alle Teile unbeschädigt erhalten haben. Wenn die Verpackung beschädigt ist, benachrichtigen Sie umgehend das Transportunternehmen, nicht jedoch Chauvet.

Produktbe- schreibung

Der COLORrail™ IRC IP ist eine für den Innen- und Außenbereich konzipierte, mehrfarbige Leistenleuchte für mobile Anwendungen im Unterhaltungsbereich. Der COLORrail™ IRC IP erlaubt das Ansteuern von bis zu 8 LED-Bereichen, wodurch sich erstaunliche Effekte erzeugen lassen.

Produktüberblick



Wechsel-strom Dieses Gerät verfügt über ein Vorschaltgerät, das automatisch die anliegende Spannung erkennt, sobald der Netzstecker in die Schukosteckdose gesteckt wird, und kann mit einer Eingangsspannung von 100–240 V AC, 50/60 Hz arbeiten.



Um unnötigen Verschleiß zu vermeiden und die Lebensdauer des Geräts zu verlängern, trennen Sie während längerer Perioden des Nichtgebrauchs das Gerät vom Stromnetz – entweder per Trennschalter oder durch Herausziehen des Steckers aus der Steckdose.

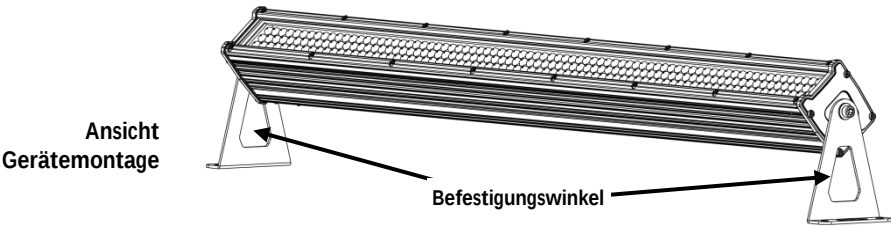
Reihenschaltung der Geräte Sie können bis zu 15 COLORrail™ IRC IP-Geräte bei 120 V AC und 24 Geräte bei 230 V AC in Reihe schalten.

IRC-6 – Infrarot-Fernbedienung Der COLORrail™ IRC IP ist vollständig kompatibel mit der Infrarot-Fernbedienung IRC-6 von Chauvet. Weitere Informationen zur IRC-6 oder herunterladbare Anweisungen finden Sie auf der Website von Chauvet, unter www.chauvetlighting.com.

**Beschreibung
des
Bedienfeldes
lesen**

Taste	Funktion
<MENU>	Damit verlassen Sie das aktuelle Menü oder die Funktion. Für 2 Sekunden gedrückt halten, um zur nächsten Option zu gelangen.
<UP>	Damit navigieren Sie durch die Menüpunkte nach oben oder erhöhen den numerischen Wert der entsprechenden Funktionen.
<DOWN>	Damit navigieren Sie durch die Menüpunkte nach unten oder verringern den numerischen Wert der entsprechenden Funktionen.

Montage Lesen Sie vor der Montage dieses Geräts die [Sicherheitshinweise](#) durch.



Menüoptionen

Hauptebene	Programmirebenen			Beschreibung	
Auto-Modus	AUR	n__	01–99, FL	Anzahl der Wiedergaben	
		S.__	01–99, FL	Wiedergabegeschwindigkeit (von langsam nach schnell)	
		F.__	00–99	Blitzgeschwindigkeit (von langsam nach schnell)	
DMX-Kanäle und -Modi	001	001–512	Stellt die DMX-Adresse ein		
	__c	2-c	Stellt den DMX-Modus ein		
		3-c			
		4-c			
		7-c			
		14c			
		26c			
Slave-Modus	SLA			Stellt den Slave-Modus ein	
Infrarot-Fernbedienung	ir-			Infrarot-Funktionalität (IRC-6)	
Auto-Programme	P.__	P.01	1.-r	Rot	
			2.r9	Bernsteinfarben	
			3.-9	Grün	
			4.9b	Kobaltblau	
			5.-b	Blau	
			6.rb	Magentarot	
			7.FL	Weiß	
			8.OF	Aus	
		P.02–P.20	F.01–F.99	Blitzgeschwindigkeit (von langsam nach schnell)	
			S. 01–S.99, S.FL	Wiedergabegeschwindigkeit (von langsam nach schnell)	
		P.21–P.22	F.00–F.99	Blitzgeschwindigkeit (von langsam nach schnell)	
			S. 01–S.99, S.FL	Wiedergabegeschwindigkeit (von langsam nach schnell)	
			1.-r	Rot	Vordergrundfarbe
			1.r9	Bernsteinfarben	
			1.-9	Grün	
			1.9b	Kobaltblau	
			1.-b	Blau	
			1.rb	Magentarot	
			1.FL	Weiß	
			1.FF	Aus	
			2.-r	Rot	Hintergrundfarbe
			2.r9	Bernsteinfarben	
			2.-9	Grün	
			2.9b	Kobaltblau	
			2.-b	Blau	
			2.rb	Magentarot	
			2.FL	Weiß	
			2.FF	Aus	

DMX-Verbindung Der COLORrail™ IRC IP kann mit einem DMX-Controller betrieben werden, wenn eine DMX-Reihenschaltung zum Einsatz kommt. Anweisungen zum Zusammenschluss und der Konfiguration dieses Geräts für den Betrieb im DMX-Modus finden Sie im Benutzerhandbuch. Wenn Sie mit DMX nicht vertraut sind, laden Sie “DMX - Eine Einführung” unter www.chauvetlighting.com herunter.

Startadresse Um einen vollständigen Zugang zu allen Kanälen in jedem DMX-Modus zu gewährleisten, beträgt die höchste empfohlene DMX-Adresse **487**.

Master/Slave-Schaltung Der COLORrail™ IRC IP verwendet für seinen Master/Slave-Modus eine DMX-Datenverbindung. Anweisungen zum Zusammenschluss und der Konfiguration dieses Geräts für den Betrieb im Master/Slave-Modus finden Sie im Benutzerhandbuch.

DMX-Werte

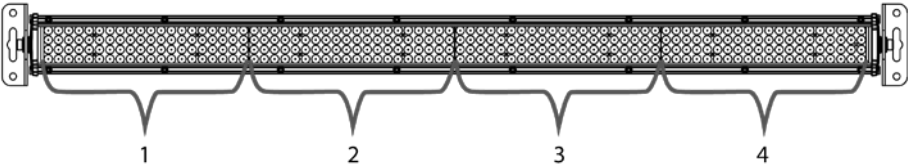
2-c	Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
	1	Farbtöne	000 ó 008	Keine Funktion
			009 ó 017	Rot
			018 ó 026	Bernsteinfarben
			027 ó 035	Grün
			036 ó 044	Kobaltblau
			045 ó 053	Blau
			054 ó 062	Magentarot
			063 ó 071	Weiß
			072 ó 255	Auto-Programme
	2	Geschwindigkeit des Auto-Programms	000 ó 255	von langsam nach schnell (wenn Kanal 1 von 072 bis 255 reicht)
3-c	Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
	1	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
	2	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
	3	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
4-c	Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
	1	MASTER-DIMMER	000 ó 255	0 bis 100%
	2	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
	3	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
	4	Blau	000 ó 255	0 bis 100%

7-c

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Master-Dimmer	000 ó 255	0 bis 100%
2	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
3	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
4	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
5	Farbtöne	000 ó 008	Keine Funktion
		009 ó 017	Rot
		018 ó 026	Bernsteinfarben
		027 ó 035	Grün
		036 ó 044	Kobaltblau
		045 ó 053	Blau
		054 ó 062	Magentarot
		063 ó 071	Weiß
		072 ó 242	Auto-Programme
		243 ó 255	Reserviert
6	Geschwindigkeit des Auto-Programms	000 ó 255	von langsam nach schnell (wenn Kanal 5 von 072 bis 255 reicht)
7	Stroboskop	000 ó 255	Langsam bis schnell

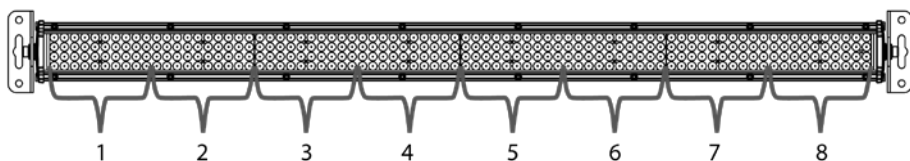
14c

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Master-Dimmer	000 ó 255	0 bis 100%
2	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
3	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
4	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
5	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
6	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
7	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
8	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
9	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
10	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
11	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
12	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
13	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
14	Stroboskop	000 ó 255	Langsam bis schnell



26c

Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
1	Master-Dimmer	000 ó 255	0 bis 100%
2	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
3	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
4	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
5	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
6	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
7	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
8	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
9	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
10	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
11	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
12	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
13	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
14	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
15	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
16	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
17	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
18	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
19	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
20	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
21	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
22	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
23	Rot	000 ó 255	0 bis 100%
24	Grün	000 ó 255	0 bis 100%
25	Blau	000 ó 255	0 bis 100%
26	Stroboskop	000 ó 255	Langsam bis schnell



Sobre este Guia

O Guia de Referência Rápida (GRR) do COLORrail™ IRC IP contém informações básicas sobre o produto tais como instalação, opções de menu e valores DMX. Transfira o Manual de Utilizador de www.chauvetlighting.com para obter mais informações.

Exclusão de Responsabilidade

As informações e especificações contidas neste GRR estão sujeitas a alteração sem aviso prévio.

Instruções de Segurança

Estas Instruções de Segurança incluem informações importantes sobre a instalação, utilização e manutenção.



- Este produto não se destina à instalação permanente.
- Ligue este produto APENAS a um circuito protegido e ligado à terra.
- NÃO olhe para a fonte de luz quando o produto está ligado.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação não está desgastado nem danificado.
- Nunca desligue este produto da alimentação ao puxar ou esticar o cabo de alimentação.
- Numa instalação suspensa deste produto, utilize sempre um cabo de segurança.
- NÃO permita a presença de materiais inflamáveis junto da unidade durante o seu funcionamento.
- NÃO toque neste produto aquando do funcionamento do mesmo, pois poderá estar quente.



- A tensão da tomada à qual irá ligar este produto deve estar no intervalo indicado no autocolante ou painel posterior do produto.
- Este produto destina-se à utilização interior e exterior temporária (IP65)! Não exponha o produto a condições severas ou a ambientes excessivamente corrosivos (em espaços fechados ou exteriores) incluindo, mas não limitado a, temperaturas extremas, humidade, condições atmosféricas (incluindo a salinidade ou pressão), radiação (UV, infravermelhos ou nuclear), choques ou condições que excedam a classificação da Protecção de Admissão (IP) do produto.
- Não submerja este produto. Este produto pode ser exposto à chuva e umidade.
- Instale sempre este produto num local com ventilação adequada, a pelo menos 50 cm (20 pol.) das superfícies adjacentes.
- Certifique-se de que não estão obstruídas quaisquer ranhuras de ventilação do corpo da unidade.
- Nunca ligue este produto a um regulador da intensidade da luz nem a um reóstato.
- Substitua o fusível por um do mesmo tipo e classificação.
- Transporte este produto APENAS com as pegadas ou suportes de montagem/suspensão.
- A temperatura máxima ambiente é 40 °C (104 °F). Não utilize este produto em ambientes com temperaturas superiores.

- Em caso de um problema de funcionamento grave, pare a utilização imediatamente.
- NÃO abra este produto. Não contém quaisquer peças passíveis de manutenção.
- Para eliminar desgaste desnecessário e aumentar a respectiva vida útil, durante os períodos de não utilização deve desligar totalmente o produto através de um disjuntor ou desconectando-o.

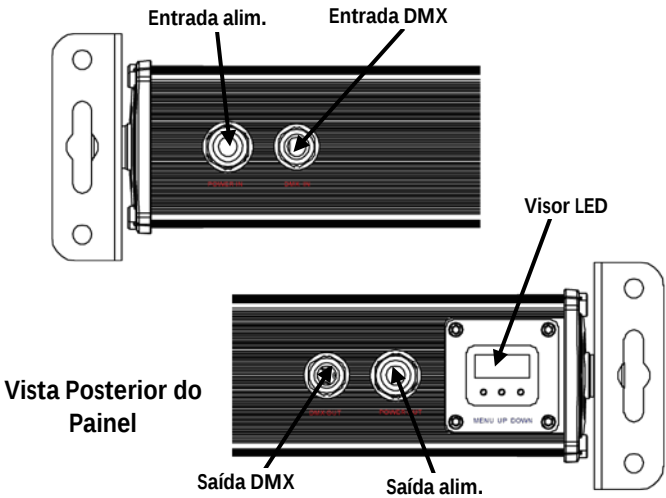
Contacto Fora dos E.U.A., Reino Unido, Irlanda, México ou Benelux, entre em contacto com o seu distribuidor para solicitar assistência ou devolver um produto. Aceda a www.chauvetlighting.com para obter informações de contacto.

- Conteúdo**
- | | |
|----------------------------|---|
| · COLORrail™ IRC IP | · 2 Suportes de Suspensão com Equipamento de Montagem (Suportes em L) |
| · Cabo de alimentação | |
| · Adaptador da entrada DMX | · Cartão de garantia |
| · Adaptador da saída DMX | · Guia de referência rápida |

Para Começar Desembale o COLORrail™ IRC IP e certifique-se de que recebeu todas as peças em boas condições. Se a caixa ou conteúdos aparentarem estar danificados, notifique imediatamente a transportadora e não a Chauvet.

Descrição do Produto O COLORrail™ IRC IP é uma barra de luz multi-colorida para utilização em aplicações de entretenimento móvel interior e exterior. O COLORrail™ IRC IP permite criar efeitos deslumbrantes com controlo total de até 8 secções de LEDs.

Descrição Geral do Produto



Alimentação CA

Este produto possui uma fonte de alimentação de intervalo automático que pode funcionar num intervalo de tensão de entrada de 100–240 VCA, 50/60 Hz.



Para eliminar desgaste desnecessário e aumentar a respectiva vida útil, durante os períodos de não utilização deve desligar totalmente o produto através de um disjuntor ou desconectando-o.

Interligação de Alimentação IRC-6 – Controlo Remoto por Infravermelhos

Pode ligar até 15 unidades COLORrail™ IRC IP a 120 VCA e 24 unidades a 230 VCA.

O COLORrail™ IRC IP é totalmente compatível com o controlo remoto por infravermelhos IRC-6 da Chauvet. Para obter mais informações sobre o controlo remoto por infravermelhos IRC-6 e para transferir instruções sobre como utilizar o IRC-6, aceda ao site Web da Chauvet em www.chauvetlighting.com.

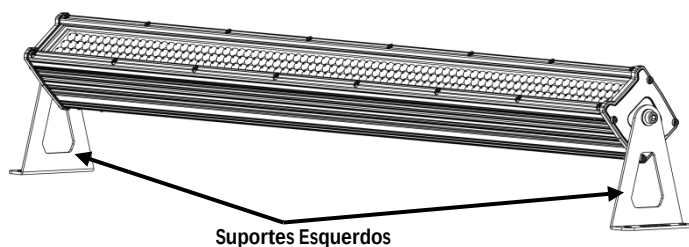
Descrição do Painel de Controlo

Botão	Função
<MENU>	Sai da função ou menu actual. Mantenha premido durante 2 segundos para avançar para a próxima opção.
<UP>	Desloca-se para cima na lista de menus e aumenta o valor numérico numa função.
<DOWN>	Desloca-se para baixo na lista de menus e diminui o valor numérico numa função.

Instalação

Antes de instalar este produto, leia as [Instruções de Segurança](#).

Diagrama de Instalação do Produto



Opções de Menu

Nível Principal	Níveis de Programação		Descrição
Execução Automática	AUR	n__	01–99, FL Número de voltas
		S.__	01–99, FL Velocidade de funcionamento (lento para rápido)
		F.__	00–99 Velocidade do sinal de validação (lento para rápido)
Personalizações e Canal DMX	001	001–512	Define o endereço DMX
	__c	2-c	Define a personalização DMX
		3-c	
		4-c	
		7-c	
		14c	
		26c	
Modo Secundário	SLA		Define a funcionalidade secundária
Controlador Por Infravermelhos	ir-		Funcionalidade de infravermelho (IRC-6)
Programas Automáticos	P.01	1.-r	Vermelho
		2.r9	Amarelo
		3.-9	Verde
		4.9b	Ciano
		5.-b	Azul
		6.rb	Magenta
		7.FL	Branco
		8.OF	Desligado
		F.01–F.99	Velocidade do sinal de validação (lento para rápido)
		P.02–P.20	S. 01–S.99, S.FL Velocidade de funcionamento (lento para rápido)
		F.00–F.99	Velocidade do sinal de validação (lento para rápido)
		S. 01–S.99, S.FL	Velocidade de funcionamento (lento para rápido)
		F.00–F.99	Velocidade do sinal de validação (lento para rápido)
		1.-r	Vermelho
		1.r9	Amarelo
		1.-9	Verde
		1.9b	Ciano
		1.-b	Azul
		1.rb	Magenta
	P.21–P.22	1.FL	Branco
		1.FF	Desligado
		2.-r	Vermelho
		2.r9	Amarelo
		2.-9	Verde
		2.9b	Ciano
		2.-b	Azul
		2.rb	Magenta
		2.FL	Branco
		2.FF	Desligado

Interligação DMX O COLORrail™ IRC IP pode trabalhar com um controlador DMX quando se encontra ligado a ligações da série DMX. As instruções para a ligação e configuração deste produto para a operação DMX encontram-se no Manual de Utilizador. Se não estiver familiarizado com o DMX, transfira o DMX Primer a partir de www.chauvetlighting.com.

Endereço Inicial Para garantir um acesso total a todos os canais em cada modo DMX, o endereço DMX mais elevado recomendado é **487**.

Ligação Principal/Secundária O COLORrail™ IRC IP utiliza a ligação de dados DMX para o seu modo Principal/Secundário. As instruções para a ligação e configuração deste produto para a operação Principal/Secundário encontram-se no Manual de Utilizador.

Valores DMX

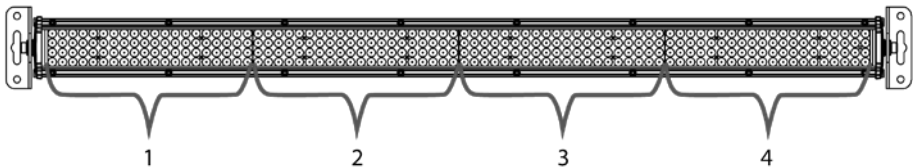
2-c	Canal	Função	Valor	Porcentagem/Definição
	1	Macros de Cores	000 ó 008	Sem função
			009 ó 017	Vermelho
			018 ó 026	Amarelo
			027 ó 035	Verde
			036 ó 044	Ciano
			045 ó 053	Azul
			054 ó 062	Magenta
			063 ó 071	Branco
			072 ó 255	Programas automáticos
	2	Velocidade Do Programa Automático	000 ó 255	Velocidade do programa lento para rápido (quando o C.1 é 072–255)
3-c	Canal	Função	Valor	Porcentagem/Definição
	1	Vermelho	000 ó 255	0–100%
	2	Verde	000 ó 255	0–100%
	3	Azul	000 ó 255	0–100%
4-c	Canal	Função	Valor	Porcentagem/Definição
	1	Regulador De Intensidade Principal	000 ó 255	0–100%
	2	Vermelho	000 ó 255	0–100%
	3	Verde	000 ó 255	0–100%
	4	Azul	000 ó 255	0–100%

7-c

Canal	Função	Valor	Porcentagem/Definição
1	Regulador De Intensidade Principal	000 ó 255	0–100%
2	Vermelho	000 ó 255	0–100%
3	Verde	000 ó 255	0–100%
4	Azul	000 ó 255	0–100%
5	Macros de Cores	000 ó 008	Sem função
		009 ó 017	Vermelho
		018 ó 026	Amarelo
		027 ó 035	Verde
		036 ó 044	Ciano
		045 ó 053	Azul
		054 ó 062	Magenta
		063 ó 071	Branco
		072 ó 242	Programas Automáticos
		243 ó 255	Reservado
6	Velocidade Do Programa Automático	000 ó 255	Velocidade do programa lento para rápido (quando o C.5 é 072–255)
7	Sinal de validação	000 ó 255	Lento a rápido

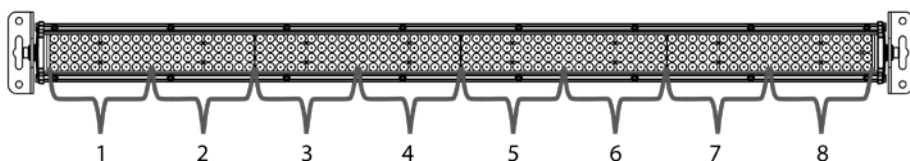
14c

Canal	Função	Valor	Porcentagem/Definição	
1	Regulador De Intensidade Principal	000 ó 255	0–100%	
2	Vermelho	000 ó 255	0–100%	Zona 1
3	Verde	000 ó 255	0–100%	
4	Azul	000 ó 255	0–100%	
5	Vermelho	000 ó 255	0–100%	Zona 2
6	Verde	000 ó 255	0–100%	
7	Azul	000 ó 255	0–100%	Zona 3
8	Vermelho	000 ó 255	0–100%	
9	Verde	000 ó 255	0–100%	
10	Azul	000 ó 255	0–100%	Zona 4
11	Vermelho	000 ó 255	0–100%	
12	Verde	000 ó 255	0–100%	
13	Azul	000 ó 255	0–100%	
14	Sinal De Validação	000 ó 255	Lento a rápido	



26c

Canal	Função	Valor	Porcentagem/Definição
1	Regulador De Intensidade Principal	000 ó 255	0-100%
2	Vermelho	000 ó 255	0-100%
3	Verde	000 ó 255	0-100%
4	Azul	000 ó 255	0-100%
5	Vermelho	000 ó 255	0-100%
6	Verde	000 ó 255	0-100%
7	Azul	000 ó 255	0-100%
8	Vermelho	000 ó 255	0-100%
9	Verde	000 ó 255	0-100%
10	Azul	000 ó 255	0-100%
11	Vermelho	000 ó 255	0-100%
12	Verde	000 ó 255	0-100%
13	Azul	000 ó 255	0-100%
14	Vermelho	000 ó 255	0-100%
15	Verde	000 ó 255	0-100%
16	Azul	000 ó 255	0-100%
17	Vermelho	000 ó 255	0-100%
18	Verde	000 ó 255	0-100%
19	Azul	000 ó 255	0-100%
20	Vermelho	000 ó 255	0-100%
21	Verde	000 ó 255	0-100%
22	Azul	000 ó 255	0-100%
23	Vermelho	000 ó 255	0-100%
24	Verde	000 ó 255	0-100%
25	Azul	000 ó 255	0-100%
26	Sinal De Validação	000 ó 255	Lento a rápido



Informazioni Sulla Guida

La Guida Rapida di COLORrail™ IRC IP contiene informazioni di base sul prodotto quali montaggio, opzioni menù e valori DMX. Per maggiori dettagli, scaricare il Manuale Utente dal sito www.chauvetlighting.com.

Esclusione di Responsabilità

Le informazioni e le specifiche contenute in questa guida possono essere modificate senza preavviso.

Note di Sicurezza

Le Note di Sicurezza includono informazioni importanti circa il montaggio, l'uso e la manutenzione.



- Questa apparecchiatura non è progettata per installazione permanente.
- Collegare questa unità **SOLTANTO** ad un circuito dotato di messa a terra e protetto.
- **NON** guardare la sorgente luminosa quando l'unità è in funzione.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia piegato o danneggiato.
- Non scollegare mai questa apparecchiatura dall'alimentazione elettrica tirando o stratonando il cavo.
- Per il montaggio in alto dell'unità utilizzare **SEMPRE** un cavo di sicurezza.
- **NON** collocare materiale infiammabile vicino all'unità mentre è in funzione.
- **NON** toccare l'unità durante il funzionamento perché potrebbe essere molto calda.



- La tensione della presa a muro cui si collega l'apparecchiatura deve trovarsi entro il campo specificato sull'etichetta o sul pannello posteriore.
- Questa apparecchiatura deve essere utilizzata in interni oppure in esterno ma solo temporaneamente (**IP65**). Non esporre a condizioni ambientali severe o atmosfera eccessivamente corrosiva (sia in interni che in esterni), incluso, ma non limitato a, temperature, umidità e condizioni atmosferiche estreme (incluse salinità o pressione), radiazioni (UV, infrarossi o nucleari), urti e condizioni che superino quelle previste dalla classificazione IP (Protezione Ingresso).
- Non immergere l'unità in acqua. Questo prodotto può essere esposto a pioggia e umidità.
- Montare sempre l'unità in posizione ben ventilata, ad almeno 50 cm. (20") da qualsiasi superficie.
- Assicurarsi che nessuna apertura di ventilazione dell'unità sia ostruita.
- Non collegare mai ad un dimmer o ad un reostato
- Sostituire il fusibile con un altro dello stesso tipo e classe.
- Prendere e trasportare l'unità **SOLTANTO** dalla staffa per il montaggio sospeso o dalle maniglie.
- Massima temperatura ambiente ammessa: 40 °C (104 °F). Non utilizzare l'apparecchiatura a temperature superiori.
- In caso di gravi problemi di funzionamento sospendere immediatamente l'utilizzo.

- NON aprire l'unità. Non contiene parti riparabili dall'utente.
- Per evitare un consumo inutile ed aumentare la durata, durante i periodi di non utilizzo disconnettere completamente il prodotto dall'alimentazione con l'interruttore o scollegando il cavo.

Contatti Per richiedere assistenza o restituire l'apparecchiatura, al di fuori di Stati Uniti, Regno Unito, Irlanda, Messico o Benelux contattare il distributore locale. Per informazioni sui contatti, visitare il sito Web www.chauvetlighting.com.

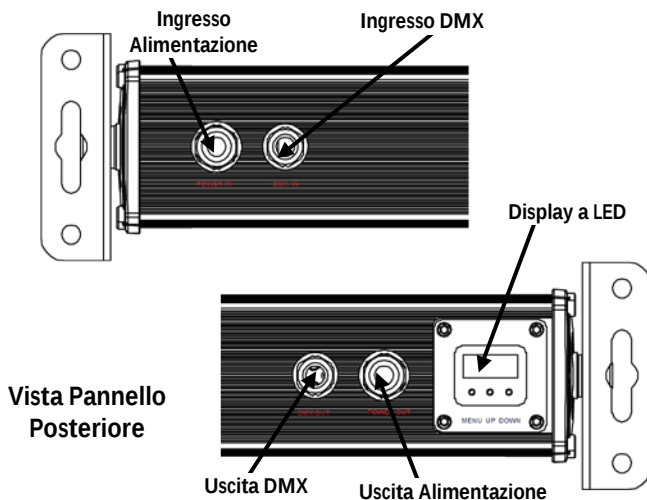
Che Cosa è Incluso

- COLORrail™ IRC IP
- Cavo di alimentazione
- 2 Staffe per Montaggio Sospeso con Relativa Ferramenta per l'Installazione (Staffe a L)
- Adattatore ingresso DMX
- Adattatore uscita DMX
- Scheda di garanzia
- Guida Rapida

Per Iniziare Disimballare COLORrail™ IRC IP ed accertarsi di aver ricevuto tutti i componenti integri. Se l'imballo appare danneggiato, farlo immediatamente presente al trasportatore e non a Chauvet.

Descrizione del Prodotto COLORrail™ IRC IP è una luce multicolore tipo “strip” (striscia) adatta per applicazioni itineranti, sia in interni che in esterni. COLORrail™ IRC IP crea abbaglianti effetti con controllo completo fino a 8 sezioni di LED.

Informazioni Generali



Alimentazione CA



Questa apparecchiatura è dotata di alimentatore a commutazione automatica con tensione in ingresso di 100–240 V CC - 50/60 Hz.

Per evitarne l'eccessiva usura e migliorarne la durata nel tempo, scollegare l'unità dalla presa elettrica o disattivare l'alimentazione tramite l'apposito interruttore, se inutilizzata per lunghi periodi.

Collegamento

È possibile collegare fino a 15 unità COLORrail™ IRC IP a 120 V CA oppure 24 unità a 230 V CA.

IRC-6 - Telecomando a Infrarossi

COLORrail™ IRC IP è totalmente compatibile con il telecomando a infrarossi IRC-6 di Chauvet. Per maggiori informazioni sul telecomando a infrarossi IRC-6 e per scaricare le istruzioni per l'uso, andare al sito Web Chauvet www.chauvetlighting.com.

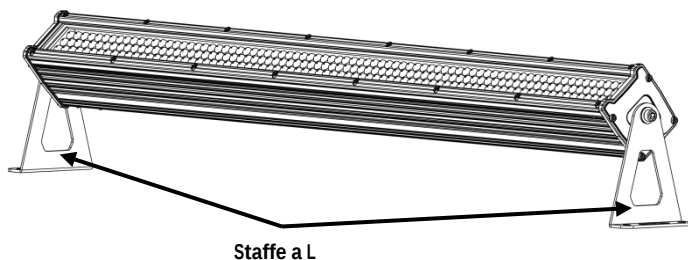
Descrizione del Pannello di Controllo

Pulsante	Funzione
<MENU>	Consente di uscire dal menù o dalla funzione correnti. Tenere premuto per 2 secondi per passare all'opzione successiva.
<UP>	Consente di spostarsi verso l'alto nell'elenco menù o di aumentare il valore numerico all'interno di una funzione.
<DOWN>	Consente di spostarsi verso il basso nell'elenco menù o di diminuire il valore numerico all'interno di una funzione.

Montaggio

Prima di montare l'unità, leggere le [Note di Sicurezza](#).

Schema di Montaggio dell'Unità



Opzioni del Menù

Livello Principale	Livelli di Programmazione			Descrizione	
Auto Run	AUR	n__	01-99, FL	Numero di cicli	
		S.__	01-99, FL	Velocità di esecuzione (lento-veloce)	
		F.__	00-99	Velocità stroboscopio (lento-veloce)	
Caratteristiche e Canali DMX	001		001-512	Imposta l'indirizzo DMX	
	__c	2-c		Imposta la caratteristica DMX	
		3-c			
		4-c			
		7-c			
		14c			
		26c			
Modalità Slave	SLA			Imposta la funzionalità Slave	
Controller IR	ir-			Funzionalità a infrarossi (IRC-6)	
Programmi Auto	P.__	P.01	1.-r	Rosso	
			2.r9	Giallo	
			3.-9	Verde	
			4.9b	Ciano	
			5.-b	Blu	
			6.rb	Magenta	
			7.FL	Bianco	
			8.OF	Off	
			F.01-F.99	Velocità stroboscopio (lento-veloce)	
		P.02-P.20	S. 01-S.99, S.FL	Velocità di esecuzione (lento-veloce)	
			F0,00-F.99	Velocità stroboscopio (lento-veloce)	
			P.21-P.22	S. 01-S.99, S.FL	Velocità di esecuzione (lento-veloce)
		F0,00-F.99		Velocità stroboscopio (lento-veloce)	
		1.-r		Rosso	
		1.r9		Giallo	
		1.-9		Verde	
		1.9b		Ciano	
		1.-b		Blu	
		1.rb		Magenta	
		1.FL		Bianco	
		1.FF		Off	
		2.-r		Rosso	
		2.r9		Giallo	
		2.-9		Verde	
		2.9b		Ciano	
		2.-b		Blu	
		2.rb		Magenta	
		2.FL		Bianco	
		2.FF	Off		

Collegamento DMX COLORrail™ IRC IP può funzionare con un controller DMX quando collegato tramite connessioni seriali DMX. Le istruzioni per il collegamento e la configurazione di questa unità sono contenute nel Manuale Utente. Se non si ha familiarità con il DMX, scaricare DMX Primer all'indirizzo www.chauvetlighting.com.

Indirizzo Iniziale Per assicurare il completo accesso a tutti i canali in ciascuna modalità DMX, l'indirizzo maggiormente raccomandato è **487**.

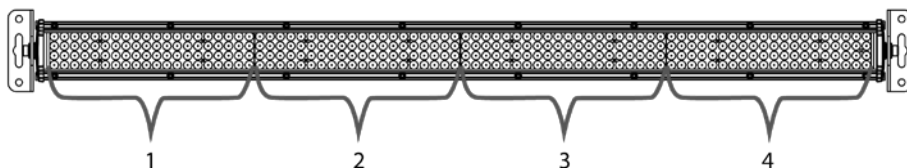
Collegamento Master/Slave In modalità Master/Slave, COLORrail™ IRC IP utilizza il collegamento dati DMX. Le istruzioni per il collegamento e la configurazione di questa unità per il funzionamento Master/Slave sono contenute nel Manuale Utente.

Valori DMX

2-c	Canale	Funzione	Valore	Percentuale/Impostazione
1	Macro Colore	000 ó 008	Nessuna funzione	
		009 ó 017	Rosso	
		018 ó 026	Giallo	
		027 ó 035	Verde	
		036 ó 044	Ciano	
		045 ó 053	Blu	
		054 ó 062	Magenta	
		063 ó 071	Bianco	
		072 ó 255	Programmi auto	
2	Velocità Programma Auto	000 ó 255	Da lento a veloce (quando il canale 1 è compreso tra 072 e 255)	
3-c	Canale	Funzione	Valore	Percentuale/Impostazione
1	1	Rosso	000 ó 255	0–100%
	2	Verde	000 ó 255	0–100%
	3	Blu	000 ó 255	0–100%
4-c	Canale	Funzione	Valore	Percentuale/Impostazione
1	1	Master Dimmer	000 ó 255	0–100%
	2	Rosso	000 ó 255	0–100%
	3	Verde	000 ó 255	0–100%
	4	Blu	000 ó 255	0–100%

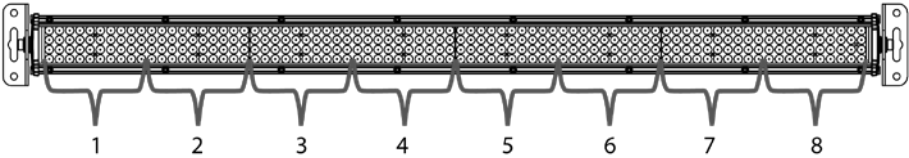
7-c	Canale	Funzione	Valore	Percentuale/Impostazione
	1	Master Dimmer	000 ó 255	0–100%
	2	Rosso	000 ó 255	0–100%
	3	Verde	000 ó 255	0–100%
	4	Blu	000 ó 255	0–100%
	5	Macro Colore	000 ó 008	Nessuna funzione
			009 ó 017	Rosso
			018 ó 026	Giallo
			027 ó 035	Verde
			036 ó 044	Ciano
			045 ó 053	Blu
			054 ó 062	Magenta
			063 ó 071	Bianco
			072 ó 242	Programmi auto
			243 ó 255	Riservato
	6	Velocità Programma Auto	000 ó 255	Da lento a veloce (quando il canale 5 è compreso tra 072 e 255)
	7	Stroboscopio	000 ó 255	Da lento a veloce

14c	Canale	Funzione	Valore	Percentuale/Impostazione
	1	Master Dimmer	000 ó 255	0–100%
	2	Rosso	000 ó 255	0–100%
	3	Verde	000 ó 255	0–100%
	4	Blu	000 ó 255	0–100%
	5	Rosso	000 ó 255	0–100%
	6	Verde	000 ó 255	0–100%
	7	Blu	000 ó 255	0–100%
	8	Rosso	000 ó 255	0–100%
	9	Verde	000 ó 255	0–100%
	10	Blu	000 ó 255	0–100%
	11	Rosso	000 ó 255	0–100%
	12	Verde	000 ó 255	0–100%
	13	Blu	000 ó 255	0–100%
	14	Stroboscopio	000 ó 255	Da lento a veloce



26c

Canale	Funzione	Valore	Percentuale/Impostazione
1	Master Dimmer	000 ó 255	0–100%
2	Rosso	000 ó 255	0–100%
3	Verde	000 ó 255	0–100%
4	Blu	000 ó 255	0–100%
5	Rosso	000 ó 255	0–100%
6	Verde	000 ó 255	0–100%
7	Blu	000 ó 255	0–100%
8	Rosso	000 ó 255	0–100%
9	Verde	000 ó 255	0–100%
10	Blu	000 ó 255	0–100%
11	Rosso	000 ó 255	0–100%
12	Verde	000 ó 255	0–100%
13	Blu	000 ó 255	0–100%
14	Rosso	000 ó 255	0–100%
15	Verde	000 ó 255	0–100%
16	Blu	000 ó 255	0–100%
17	Rosso	000 ó 255	0–100%
18	Verde	000 ó 255	0–100%
19	Blu	000 ó 255	0–100%
20	Rosso	000 ó 255	0–100%
21	Verde	000 ó 255	0–100%
22	Blu	000 ó 255	0–100%
23	Rosso	000 ó 255	0–100%
24	Verde	000 ó 255	0–100%
25	Blu	000 ó 255	0–100%
26	Stroboscopio	000 ó 255	Da lento a veloce



O Przewodniku

COLORrail™ IRC IP Quick Reference Guide (QRG) zawiera podstawowe informacje o produkcie takie jak montaż, opcje menu oraz wartości DMX. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji obsługi na stronie www.chauvetlighting.com.

Oświadczenie

Informacje i specyfikacje zawarte w niniejszym dokumencie podlegają zmianie bez powiadomienia.

Wskazówki Bezpieczeństwa

Poniższe wskazówki zawierają ważne informacje dotyczące montażu, użytkowania i konserwacji.



- Niniejszy produkt nie jest przeznaczony do stałego montażu.
- Produkt należy podłączyć JEDYNIĘ do uziemionego i zabezpieczonego obwodu.
- NIE należy patrzeć na źródło światła, gdy produkt jest włączony.
- Należy upewnić się czy przewód zasilający nie jest zagnieciony lub uszkodzony.
- Nigdy nie należy odłączać produktu od zasilania, ciągnąc lub szarpając za przewód zasilający.
- Podczas montażu produktu na górze należy użyć kabla bezpieczeństwa.
- NIE należy kłaść materiałów łatwopalnych w pobliżu włączonego produktu.
- NIE należy dotykać produktu, gdy jest włączony, ponieważ może być nagrzany.



- Napięcie wyjścia, do którego podłączony jest produkt powinno być o wartości podanej na naklejce lub panelu tylnym produktu.
- Produkt przeznaczony jest jedynie do użytku w pomieszczeniach lub krótkotrwałego użytku na zewnątrz (**IP65**). Nie przechowywać urządzenia w miejscach, gdzie mogłoby być narażone działanie czynników o działaniu korozyjnym (zarówno w pomieszczeniach, jak i na zewnątrz), włączając w to, ale nie tylko, bardzo wysoką temperaturę, wilgotność, warunki atmosferyczne (w tym zasolenie lub ciśnienie), promieniowanie (UV, podczerwone lub jądrowe), przepięcie oraz inne warunki, które przekraczają wartości stopienia ochrony urządzenia (IP).
- Nie należy zanurzać urządzenia w cieczy. Ten produkt może być wystawiony na działanie deszczu i wilgoci.
- Należy zawsze montować produkt w miejscu z odpowiednią wentylacją przynajmniej 20 cali (50 cm) w odległości od przyległych powierzchni.
- Należy upewnić się czy żaden z otworów wentylacyjnych na obudowie produktu nie jest zapchany.
- Nigdy nie należy podłączać produktu do ściemniacza lub rezystora.
- Należy wymienić bezpiecznik o tej samej wartości i rodzaju.
- Przenosząc produkt należy użyć JEDYNIĘ uchwytów mocujących/ do zawieszania.

- Maksymalna temperatura otoczenia to 104 °F (40 °C). Nie należy używać produktu w wyższych temperaturach.
- W przypadku poważnych problemów z obsługą produktu należy niezwłocznie zaprzestać jego dalszego użytkowania.
- NIE należy otwierać produktu. Produkt nie zawiera żadnych części do serwisowania przez użytkownika.
- Podczas, kiedy urządzenie jest nieużywane należy odłączyć je od źródła zasilania poprzez wyłączenie bezpiecznika lub wyciągnięcia wtyczki z gniazda, co wyeliminuje niepotrzebne zużycie i przedłuży żywotność urządzenia.

Kontakt

Poza Stanami Zjednoczonymi, Zjednoczonym Królestwem, Irlandią, Meksykiem oraz krajami Beneluksu w celu uzyskania pomocy lub zwrotu produktu należy skontaktować się z dystrybutorem na terenie danego kraju. W celu uzyskania informacji proszę odwiedzić naszą stronę internetową www.chauvetlighting.com.

Co Wchodzi W Skład Zestawu

- | | |
|-------------------------------|--|
| • COLORrail™ IRC IP | • Przejściówka wejścia DMX |
| • Przewód zasilający | • Przejściówka wyjścia DMX |
| • 2 wsporniki do podwieszenia | • Karta gwarancyjna |
| • wraz z osprzętem montażowym | • Praktyczny przewodnik (wsporniki typu L) |

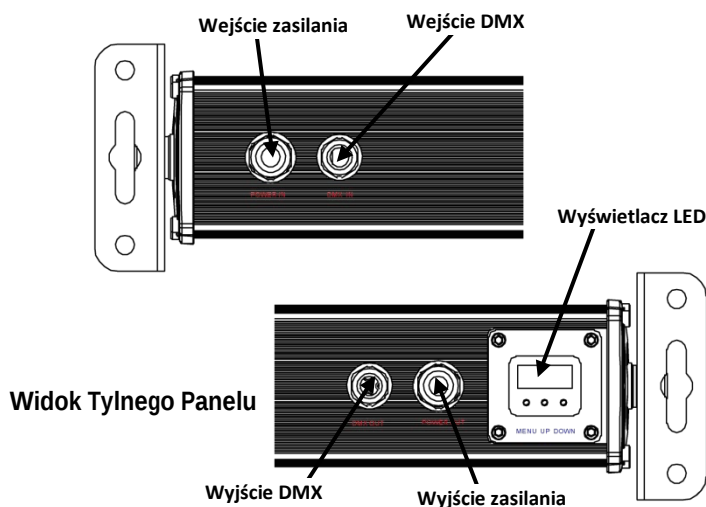
Na Początku

Należy rozpakować COLORrail™ IRC i upewnić się czy otrzymaliście Państwo wszystkie części w dobrym stanie. Jeżeli opakowanie lub jego zawartość wydaje się być uszkodzona, należy niezwłocznie powiadomić o tym przewoźnika, a nie firmę Chauvet.

Opis Produktu

COLORrail™ IRC IP to wielokolorowa świetlówka do zastosowania wewnątrz jak i na zewnątrz. COLORrail™ IRC IP wytwarza nadzwyczajne efekty z pełną kontrolą do 8 odcinków LED.

Ogólni Opis Produktu



Moc AC Produkt posiada automatyczne przełączanie zakresu zasilania, które pozwala na działanie produktu przy napięciu wejściowym 100–240VAC, 50/60Hz.



Podczas kiedy urządzenie jest nieużywane należy odłączyć je od źródła zasilania poprzez wyłączenie bezpiecznika lub wyciągnięcia wtyczki z gniazda, co wyeliminuje niepotrzebne zużycie i przedłuży żywotność urządzenia.

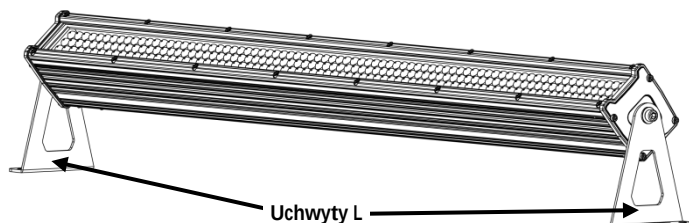
Podłączenie Produktów IRC-6 Zdalne Sterowanie Nad Podczerwień Możecie Państwo podłączyć do 15 produktów COLORrail™ IRC IP o napięciu 120 VAC oraz 24 jednostek o napięciu 230 VAC. COLORrail™ IRC IP jest w pełni kompatybilny z systemem zdalnego sterowania na podczerwień IRC-6 firmy Chauvet. Instrukcja obsługi oraz dalsze informacje na temat IRC-6 znajdują się na stronie www.chauvetlighting.com.

Opis Panelu Sterowania

Przycisk	Funkcja
<MENU>	Wychodzi z wybranej opcji menu lub funkcji. Przytrzymaj przycisk przez 2 sekundy, aby przejść do następnej opcji.
<UP>	Przechodzi w górę po liście menu lub zwiększa wartość numeryczną w funkcji.
<DOWN>	Przechodzi w dół po liście menu lub obniża wartość numeryczną w funkcji.

Montaż Przed zamontowaniem produktu należy przeczytać [wskazówki bezpieczeństwa](#).

Rysunek Montażu Produktu



Opcje Menu

poziomy menu

Główny Poziom	Poziomy Programowania			Opis		
Auto Run	AUR	n__	01–99, FL	Liczba pętli		
		S.__	01–99, FL	Prędkość robocza (wolny do szybki)		
		F.__	00–99	Prędkość strobowania (wolny do szybki)		
Kanał DMX Oraz Osobowości	001	001–512		Ustawia adres DMX		
	__c	2-c		Ustawia osobowość DMX		
		3-c				
		4-c				
		7-c				
		14c				
		26c				
Slave Mode	SLA			Ustawia funkcjonalność Slave		
Kontroler IR	ir-			Funkcjonalność podczerwieni (IRC-6)		
Auto Programy	P.__	P.01	1.-r	Czerwony	Kolor pierwszego planu	
			2.r9	Żółty		
			3.-9	Zielony		
			4.9b	Cyjanowy		
			5.-b	Niebieski		
			6.rb	Magenta		
			7.FL	Biały		
			8.OF	Wyłączony		
		P.02–P.20	S. 01–S.99, S.FL			Prędkość robocza (wolny do szybki)
			F.00–F.99			Prędkość strobowania (wolny do szybki)
		P.21–P.22	S. 01–S.99, S.FL			Prędkość robocza (wolny do szybki)
			F.00–F.99			Prędkość strobowania (wolny do szybki)
			1.-r	Czerwony		
			1.r9	Żółty		
			1.-9	Zielony		
			1.9b	Cyjanowy		
			1.-b	Niebieski		
			1.rb	Magenta		
			1.FL	Biały		
			1.FF	Wyłączony		
				2.-r		Czerwony
		2.r9		Żółty		
		2.-9		Zielony		
		2.9b		Cyjanowy		
		2.-b		Niebieski		
		2.rb		Magenta		
		2.FL		Biały		
		2.FF		Wyłączony		

Połączenie DMX COLORrail™ IRC IP może współpracować z kontrolerem DMX, gdy jest podłączony za pomocą połączeń seryjnych DMX. Polecenia odnośnie podłączenia i konfiguracji produktu w celu obsługi system DMX znajdują się w instrukcji obsługi. Jeżeli nie znacie Państwo systemu DMX, DMX Primer znajduje się na stronie www.chauvetlighting.com.

Adres Początkowy W celu zapewnienia pełnego dostępu do wszystkich kanałów w każdym trybie DMX najbardziej zalecanym adresem DM jest **487**.

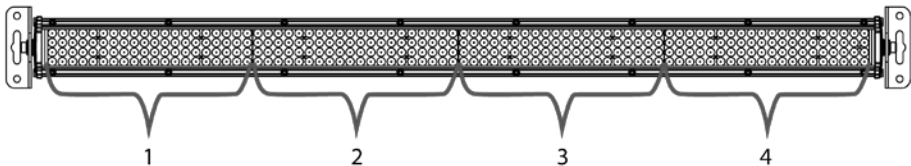
Połączenie Master/Slave COLORrail™ IRC IP wykorzystuje połączenie danych DMX dla swojego trybu Master/Slave. Polecenia odnośnie podłączenia i konfiguracji produktu w celu obsługi Master/Slave znajdują się w instrukcji obsługi.

Wartości DMX

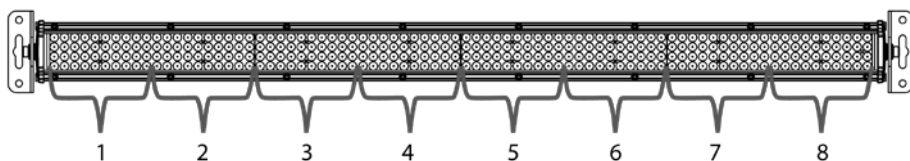
2-c	Kanał	Funkcja	Wartość	Procent/Ustawienie
1	1	Makra Koloru	000 ó 008	Brak funkcji
			009 ó 017	Czerwony
			018 ó 026	Żółty
			027 ó 035	Zielony
			036 ó 044	Cyjanowy
			045 ó 053	Niebieski
			054 ó 062	Magenta
			063 ó 071	Biały
			072 ó 255	Auto programy
2	2	Prędkość Auto Programu	000 ó 255	Prędkość programu od wolnej do szybkiej (gdy Kanał 1 obejmuje zakres 072–255)
3-c	Kanał	Funkcja	Wartość	Procent/Ustawienie
1	1	Czerwona	000 ó 255	0–100%
	2	Zielona	000 ó 255	0–100%
	3	Niebieska	000 ó 255	0–100%
4-c	Kanał	Funkcja	Wartość	Procent/Ustawienie
1	1	Ściemniacz Master	000 ó 255	0–100%
	2	Czerwona	000 ó 255	0–100%
	3	Zielona	000 ó 255	0–100%
	4	Niebieska	000 ó 255	0–100%

7-c	Kanał	Funkcja	Wartość	Procent/Ustawienie
	1	Ściemniacz Master	000 ó 255	0–100%
	2	Czerwona	000 ó 255	0–100%
	3	Zielona	000 ó 255	0–100%
	4	Niebieska	000 ó 255	0–100%
	5	Makra Koloru	000 ó 008	Brak funkcji
			009 ó 017	Czerwony
			018 ó 026	Żółty
			027 ó 035	Zielony
			036 ó 044	Cyjanowy
			045 ó 053	Niebieski
			054 ó 062	Magenta
			063 ó 071	Biały
			072 ó 242	Auto programy
			243 ó 255	Zastrzeżony
	6	Prędkość Auto Programu	000 ó 255	Prędkość programu od wolnej do szybkiej (gdy Kanał 5 obejmuje zakres 072–255)
	7	Strobowanie	000 ó 255	Wolny do szybki

14c	Kanał	Funkcja	Wartość	Procent/Ustawienie
	1	Ściemniacz Master	000 ó 255	0–100%
	2	Czerwona	000 ó 255	Strefa 1
	3	Zielona	000 ó 255	
	4	Niebieska	000 ó 255	
	5	Czerwona	000 ó 255	Strefa 2
	6	Zielona	000 ó 255	
	7	Niebieska	000 ó 255	
	8	Czerwona	000 ó 255	Strefa 3
	9	Zielona	000 ó 255	
	10	Niebieska	000 ó 255	
	11	Czerwona	000 ó 255	Strefa 4
	12	Zielona	000 ó 255	
	13	Niebieska	000 ó 255	
	14	Strobowanie	000 ó 255	Wolny do szybki



26c	Kanał	Funkcja	Wartość	Procent/Ustawienie
	1	Ściemniacz Master	000 ó 255	0–100%
	2	Czerwona	000 ó 255	Strefa 1
	3	Zielona	000 ó 255	
	4	Niebieska	000 ó 255	
	5	Czerwona	000 ó 255	
	6	Zielona	000 ó 255	Strefa 2
	7	Niebieska	000 ó 255	
	8	Czerwona	000 ó 255	Strefa 3
	9	Zielona	000 ó 255	
	10	Niebieska	000 ó 255	
	11	Czerwona	000 ó 255	Strefa 4
	12	Zielona	000 ó 255	
	13	Niebieska	000 ó 255	
	14	Czerwona	000 ó 255	Strefa 5
	15	Zielona	000 ó 255	
	16	Niebieska	000 ó 255	
	17	Czerwona	000 ó 255	Strefa 6
	18	Zielona	000 ó 255	
	19	Niebieska	000 ó 255	
	20	Czerwona	000 ó 255	Strefa 7
	21	Zielona	000 ó 255	
	22	Niebieska	000 ó 255	
	23	Czerwona	000 ó 255	Strefa 8
	24	Zielona	000 ó 255	
	25	Niebieska	000 ó 255	
	26	Strobowanie	000 ó 255	Wolny do szybki



О Данном Руководстве

Краткое руководство (QRG) по COLORrail™ IRC IP содержит базовую информацию об устройстве, включая вопросы монтажа, настроек меню и значений DMX. Загрузите Руководство пользователя на сайте www.chauvetlighting.com.

Отказ От Ответственности

Информация и спецификации, приведенные в этом руководстве, могут меняться без уведомления.

Замечания По Безопасности

Настоящие Замечания по безопасности содержат важную информацию о монтаже, эксплуатации и техническом обслуживании.



- Это устройство не предназначено для стационарного монтажа.
- Подключать это устройство можно ТОЛЬКО к заземленному и защищенному контуру.
- НЕ смотрите на источник света, когда устройство включено.
- Убедитесь, что провод электропитания не перегнут и не поврежден.
- Никогда не отключайте это устройство от питания за шнур питания.
- При монтаже этого устройства сверху пользуйтесь предохранительным тросом.
- НЕ допускайте размещения рядом с устройством воспламеняющихся материалов.
- НЕ прикасайтесь к корпусу устройства во время его работы, поскольку он нагревается.



- Напряжение розетки, к которой подключается это устройство, должно находиться в диапазоне, указанном на наклейке на задней панели устройства.
- Это устройство подходит для использования внутри помещений и временного использования вне помещений (**IP65**). Не подвергайте устройство воздействию экстремальных или чрезвычайно коррозионных условий окружающей среды (внутри или вне помещений), включая, помимо прочего, экстремальные температуры, влажность, атмосферные условия (включая соленость и давление), излучение (УФ, ИК или ядерное), ударное воздействие, а также условия, выходящие за пределы, определенные для класса защиты устройства от проникновения (IP).
- Не погружайте это устройство в жидкость. Этот продукт может подвергаться воздействию дождя и влаги.
- Монтаж устройства должен выполняться только при наличии достаточной вентиляции на расстоянии не менее 20 дюймов (50 см) от соседних поверхностей.
- Убедитесь, что на корпусе устройства нет заблокированных отверстий.
- Никогда не подключайте это устройство к регулятору яркости или реостату.
- Заменяйте предохранитель на устройство того же типа и номинала.
- Для перемещения этого устройства пользуйтесь ТОЛЬКО подвесным/монтажным кронштейном или ручками.
- Максимальная температура окружающей среды составляет 104 °F (40 °C). Не допускайте работы этого устройства при высокой температуре.
- В случае серьезного нарушения в работе устройства немедленно прекратите его использование.
- НЕ открывайте это устройство. Оно не содержит деталей, обслуживаемых пользователем.
- Во избежание ненужного износа и для продления срока службы, неиспользуемое устройство следует полностью отключить с помощью выключателя или путем извлечения вилки из розетки.

Контакт За пределами США, Великобритании, Ирландии, Мексики и стран Бенилюкса по вопросам поддержки или возврата устройства обращайтесь к своему дистрибьютору. Контактная информация приведена на сайте www.chauvetlighting.com.

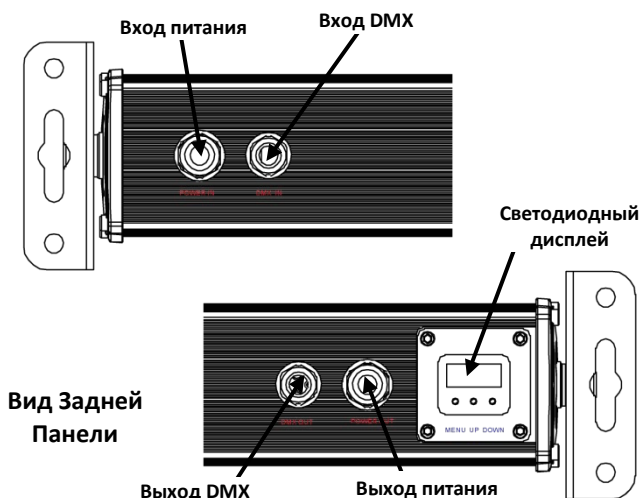
Комплект поставки

- COLORrail™ IRC IP
- Шнур питания
- Входной адаптер DMX
- Выходной адаптер DMX
- 2 подвесных кронштейна с монтажной арматурой (L-кронштейны)
- Гарантийная карта
- Краткое руководство

Начало работы Распакуйте устройство COLORrail™ IRC IP и проверьте исправное состояние всех полученных деталей. Если коробка или ее содержимое имеют признаки повреждения, немедленно сообщите об этом не Chauvet, а перевозчику.

Описание устройства COLORrail™ IRC IP – это многоцветная светодиодная лента, которая подходит для мобильных артистов и может использоваться как внутри, так и вне помещений. Устройство COLORrail™ IRC IP может создавать ослепительные эффекты с полным контролем до 8 светодиодных секций.

**Обзор
Устройства**



Питание Переменного Тока



Это устройство имеет функцию автоматического выбора диапазона электропитания и может работать со входным напряжением в диапазоне 100–240 В пер. т, 50/60 Гц.

Во избежание ненужного износа и для продления срока службы неиспользуемое устройство следует полностью отключить с помощью выключателя или путем извлечения вилки из розетки.

Подключение Питания

Можно подключить до 15 устройств COLORrail™ IRC IP при напряжении 120 В пер. т и до 24 устройств при напряжении 230 В пер. т.

IRC-6 ИК-порт Дистанционног о Управления

Устройство COLORrail™ IRC IP полностью совместимо с инфракрасным пультом дистанционного управления IRC-6 от Chauvet. Для получения дополнительной информации об инфракрасном пульте дистанционного управления IRC-6 и загрузке инструкций по использованию IRC-6 перейдите на веб-сайт Chauvet по адресу www.chauvetlighting.com.

Описание Панели Управления

Кнопка	Функция
<MENU>	Выход из текущего меню или функции. Удерживать 2 с для перехода к следующей опции.
<UP>	Перемещение вверх по списку меню или увеличение числового значения при работе.
<DOWN>	Перемещение вниз по списку меню или уменьшение числового значения при работе.

Монтаж

Перед монтажом этого устройства прочитайте [Замечания по безопасности](#).

Схема монтажа устройства



Настройки Меню

Главный уровень	Уровни программирования			Описание
Автозапуск	AUR	n__	01–99, FL	Число контуров
		S.__	01–99, FL	Скорость хода (медленно-быстро)
		F.__	00–99	Частота стробоскопического эффекта (медленно-быстро)
DMX-каналы и профили	001		001–512	Настройка DMX-адреса
	__c		2-c	Настройка DMX-профиля
			3-c	
			4-c	
			7-c	
			14c	
			26c	
Режим Slave	SLA			Настройка функциональности Slave
ИК-контроллер	ir-			Функциональность ИК-пульта дистанционного управления (IRC-6)
Автопрограммы	P.__	P.01	1.-r	Красный
			2.r9	Желтый
			3.-9	Зеленый
			4.9b	Циановый
			5.-b	Синий
			6.rb	Маджента
			7.FL	Белый
			8.OF	Выкл
		P.02–P.20	F.01–F.99	Частота стробоскопического эффекта (медленно-быстро)
			S. 01–S.99, S.FL	Скорость хода (медленно-быстро)
		P.21–P.22	F.00–F.99	Частота стробоскопического эффекта (медленно-быстро)
			S. 01–S.99, S.FL	Скорость хода (медленно-быстро)
			1.-r	Красный
			1.r9	Желтый
			1.-9	Зеленый
			1.9b	Циановый
			1.-b	Синий
			1.rb	Маджента
			1.FL	Белый
			1.FF	Выкл
			2.-r	Красный
			2.r9	Желтый
			2.-9	Зеленый
			2.9b	Циановый
			2.-b	Синий
			2.rb	Маджента
			2.FL	Белый
			2.FF	Выкл

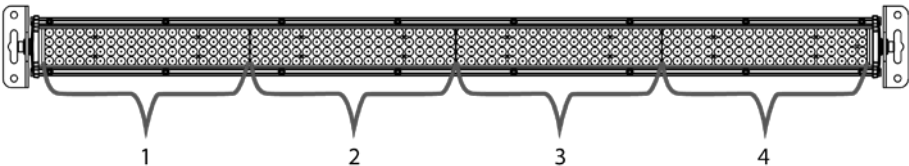
Связь по DMX Устройство COLORrail™ IRC IP может работать с контроллером DMX при подключении с помощью последовательных соединений DMX. Инструкции по подключению и конфигурированию этого устройства в режиме DMX приведены в Руководстве пользователя. Если вы не знакомы с DMX, загрузите вводное руководство DMX Primer на сайте www.chauvetlighting.com.

Начальный Адрес Подключение Master/Slave Для обеспечения полного доступа ко всем каналам в каждом из режимов DMX максимальный рекомендуемый адрес DMX – 487. Устройство COLORrail™ IRC IP использует соединение передачи данных DMX для режима Master/Slave. Инструкции по подключению и конфигурированию этого устройства в режиме Master/Slave приведены в Руководстве пользователя.

Значения DMX

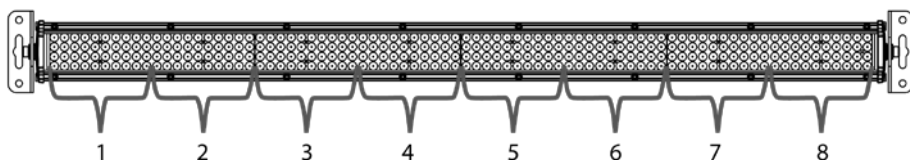
2-с	Канал	Функция	Значение	Процент/установка
	1	Цветовые макросы	000 ó 008	Нет действия
			009 ó 017	Красный
			018 ó 026	Желтый
			027 ó 035	Зеленый
			036 ó 044	Циановый
			045 ó 053	Синий
			054 ó 062	Маджента
			063 ó 071	Белый
			072 ó 255	Автопрограммы
	2	Автопрограмма – скорость	000 ó 255	Медленный-быстрый (когда канал 1 – 072–255)
7-с	Канал	Функция	Значение	Процент/установка
	1	Главный диммер	000 ó 255	0–100%
	2	Красный	000 ó 255	0–100%
	3	Зеленый	000 ó 255	0–100%
	4	Синий	000 ó 255	0–100%
	5	Цветовые макросы	000 ó 008	Нет действия
			009 ó 017	Красный
			018 ó 026	Желтый
			027 ó 035	Зеленый
			036 ó 044	Циановый
			045 ó 053	Синий
			054 ó 062	Маджента
			063 ó 071	Белый
			072 ó 242	Автопрограммы
			243 ó 255	Зарезервированный
	6	Автопрограмма – скорость	000 ó 255	Медленный-быстрый (когда канал 5 – 072–255)
	7	Стробоскоп	000 ó 255	Медленно-быстро

3-с	Канал	Функция	Значение	Процент/установка	
	1	Красный	000 ó 255	0–100%	
	2	Зеленый	000 ó 255	0–100%	
	3	Синий	000 ó 255	0–100%	
4-с	Канал	Функция	Значение	Процент/установка	
	1	Главный диммер	000 ó 255	0–100%	
	2	Красный	000 ó 255	0–100%	
	3	Зеленый	000 ó 255	0–100%	
	4	Синий	000 ó 255	0–100%	
14с	Канал	Функция	Значение	Процент/установка	
	1	Главный диммер	000 ó 255	0–100%	
	2	Красный	000 ó 255	0–100%	Зона 1
	3	Зеленый	000 ó 255	0–100%	
	4	Синий	000 ó 255	0–100%	
	5	Красный	000 ó 255	0–100%	Зона 2
	6	Зеленый	000 ó 255	0–100%	
	7	Синий	000 ó 255	0–100%	
	8	Красный	000 ó 255	0–100%	Зона 3
	9	Зеленый	000 ó 255	0–100%	
	10	Синий	000 ó 255	0–100%	
	11	Красный	000 ó 255	0–100%	Зона 4
	12	Зеленый	000 ó 255	0–100%	
	13	Синий	000 ó 255	0–100%	
	14	Стробоскоп	000 ó 255	Медленно-быстро	



26с

Канал	Функция	Значение	Процент/установка
1	Главный диммер	000 ó 255	0–100%
2	Красный	000 ó 255	Зона 1
3	Зеленый	000 ó 255	
4	Синий	000 ó 255	
5	Красный	000 ó 255	
6	Зеленый	000 ó 255	Зона 2
7	Синий	000 ó 255	
8	Красный	000 ó 255	
9	Зеленый	000 ó 255	Зона 3
10	Синий	000 ó 255	
11	Красный	000 ó 255	Зона 4
12	Зеленый	000 ó 255	
13	Синий	000 ó 255	
14	Красный	000 ó 255	Зона 5
15	Зеленый	000 ó 255	
16	Синий	000 ó 255	
17	Красный	000 ó 255	Зона 6
18	Зеленый	000 ó 255	
19	Синий	000 ó 255	
20	Красный	000 ó 255	Зона 7
21	Зеленый	000 ó 255	
22	Синий	000 ó 255	
23	Красный	000 ó 255	Зона 8
24	Зеленый	000 ó 255	
25	Синий	000 ó 255	
26	Стробоскоп	000 ó 255	Медленно-быстро



Contact **WORLD HEADQUARTERS - Chauvet****Us****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

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

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

World Wide Web 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

World Wide Web

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.

COLORrail™ IRC IP QRG Rev. 5 ML8

© Copyright 2015 Chauvet

All rights reserved.

Printed in the P. R. C.

