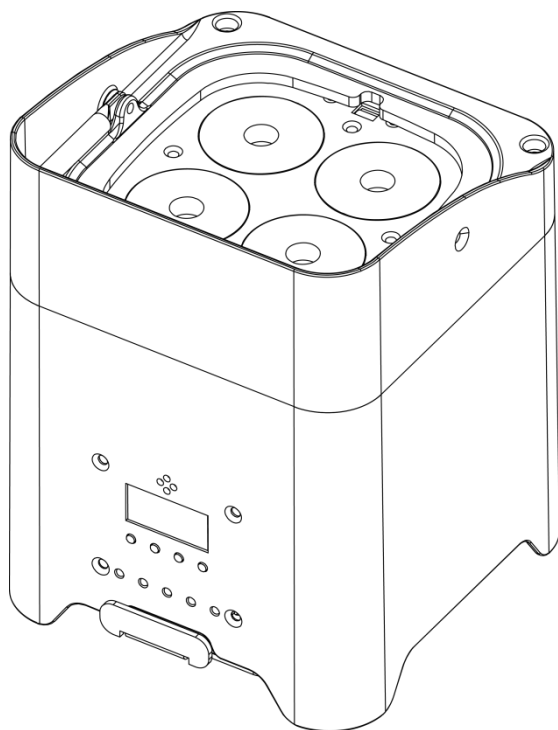


FREEDOM™ PAR

QUAD-4

Quick Reference Guide



CHAUVET®

About this Guide

The Freedom™ Par Quad-4 Quick Reference Guide (QRG) has basic product information such as mounting, menu options, and DMX values. For more information, download the User Manual from the Chauvet website www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

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.



- Always connect the product to a grounded circuit to avoid the risk of electrocution.
- Make sure the power cord is not crimped or damaged.
- Always disconnect the product from the power source before cleaning it or replacing the fuse.
- Never disconnect the product from the power source by pulling or tugging on the cord.
- If mounting the product overhead, make sure there is adequate support for the product's weight, and always secure the product using a safety cable.
- Make sure there are no flammable materials close to the product when it is operating.
- Avoid direct eye exposure to the light source while the product is on.
- Do not touch the product's housing when the product is operating because the housing can be very hot.



- The product is not intended for permanent installation.
- The product is for indoor use only! It is rated at IP20.
- Do not expose the product to rain or moisture.
- Do not block the ventilation slots on the product's housing.
- Install the product in a location with adequate ventilation, and leave at least 20 in (50 cm) between the product and adjacent surfaces.
- Do not operate the product at a maximum ambient temperature higher than 104 °F (40 °C).
- Make sure that the voltage of the power source used for the product is within the range stated on the sticker or the rear panel of the product.
- Never connect the product to a dimmer or a rheostat.
- Replace the product's fuse only with another fuse of the same type and rating.
- Never carry the product by the power cord or any moving part.
- Use only the handle to carry this product.
- In the event of a serious operating problem, stop using the product immediately.
- Never open or repair the product. Repairs carried out by unskilled people can lead to damage or malfunction.
- Contact the nearest authorized technical assistance center if the product malfunctions.
- 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.

- Contact**
- From outside the U.S., UK, Ireland, or Mexico, or Benelux contact the distributor of record to request support or return a product.
 - From inside the U.S., UK, Ireland, Mexico, or Benelux, use the information in [Contact Us](#) at the end of this QRG.

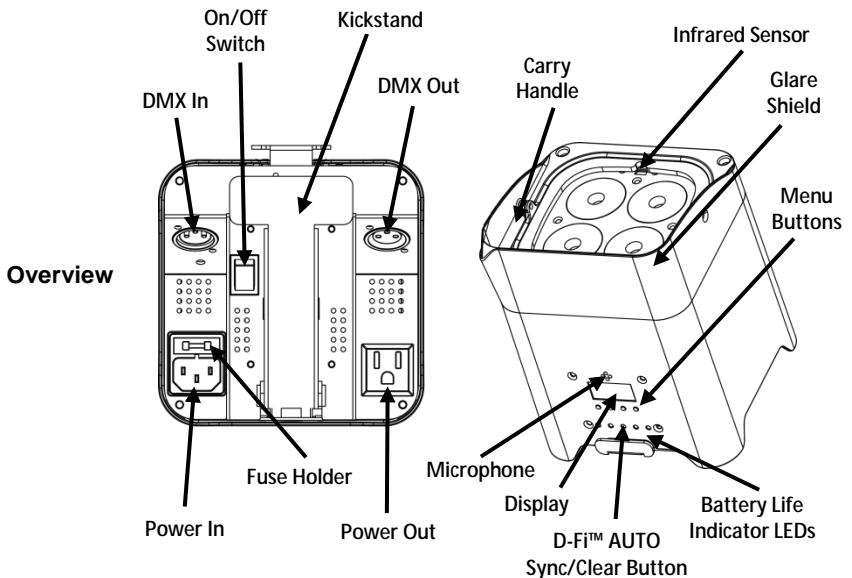
- What is Included**
- Freedom™ Par Quad-4
 - Power Cord
 - IRC-6
 - Warranty card
 - Quick Reference Guide

To Begin Carefully unpack the product and check that all the parts are in the package, and are in good condition.

If the box, or any of the contents, appear damaged from shipping, or show signs of mishandling, save all packaging and file a claim with the carrier immediately. Do not notify Chauvet. Failure to report damage to the carrier immediately, or failure to have all packaging available for inspection, could invalidate your claim.

For other issues, such as missing components or parts, damage not related to shipping, or concealed damage, file a claim with Chauvet within 7 days of delivery. For information on contacting Chauvet, see the [Contact Us](#) section of this QRG.

Description The Freedom™ Par Quad-4 is a wireless, battery-operated, quad-color LED Par. It can be used as an uplight on the floor or suspended overhead. It has a compact design so it works with TRUSST® and an adjustable kickstand for easy floor placement. The RGBA LEDs allow for infinite color mixing. The built-in wireless D-Fi™ transmitter and receiver allow wireless Master/Slave control of up to 32 Freedom™ Par Quad-4s. The Freedom™ Par Quad-4 can also be controlled by a D-Fi™ compatible controller, the CHAUVET® FlareCON™ Air app, or the IRC-6 remote control.



AC Power Freedom™ Par Quad-4 has an auto-ranging power supply that works with an input voltage range of 100 to 240 VAC, 50/60 Hz.



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

Power Linking For the maximum number of Freedom™ Par Quad-4 products that you can power link at each voltage, see the User Manual or the sticker on the product.

- Fuse Replacement**
1. Disconnect the product from power.
 2. Wedge the tip of a flat-head screwdriver into the slot of the fuse holder.
 3. Pry the safety cap out of the housing.
 4. Remove the blown fuse from the clip on the front of the safety cap and replace with a fuse of the exact same type and rating.
 5. Re-insert the fuse holder and reconnect power.

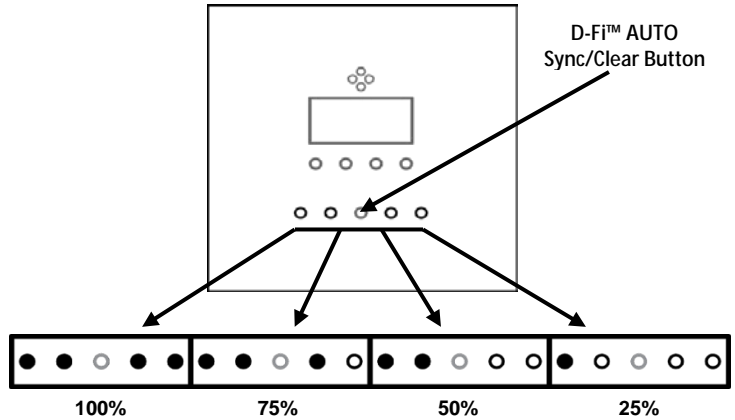
Battery Power The Freedom™ Par Quad-4 comes with a rechargeable lithium battery for cable-free operation.

Charging the Battery The battery charges whenever the product is plugged into a power source. If the product is plugged in and not in operation, make sure the On/Off switch is in the **Off** position.



For optimal battery life, charge the Freedom™ Par Quad-4 battery for 24 hours prior to initial use.

Battery Life Indicator The battery life indicators are the 4 small green LEDs on either side of the <D-Fi™ AUTO Sync/Clear> button. The indicators show how much battery life remains available. The drawing below provides a key to reading the battery life indicators.

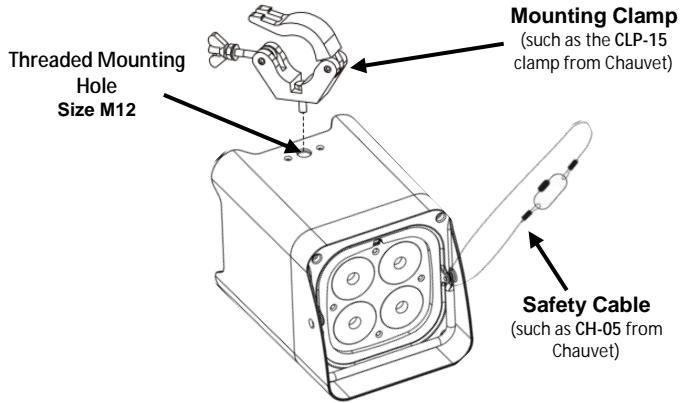


Battery Run Time	Maximum Run Time (all colors on)	Maximum Run Time (single color on)	Recharge Time
	Up to 8 hours	Up to 20 hours	6 hours

IRC-6 (Infrared Remote Control) The Freedom™ Par Quad-4 can be operated with the CHAUVET® IRC-6. For more information about the IRC-6, download instructions for the IRC-6 or the Freedom™ Par Quad 4 User Manual from www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

Mounting Before mounting this product, read the [Safety Notes](#).

Mounting Diagram

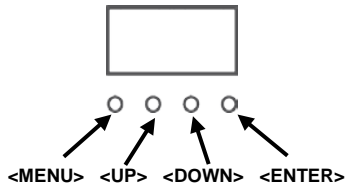


DMX Linking The Freedom™ Par Quad-4 works with a DMX controller. Information about configuring Freedom™ Par Quad-4 for DMX operation is in the User Manual, which is available from the Chauvet website www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/. Information about DMX is in the Chauvet DMX Primer, which is available from the Chauvet website www.chauvetlighting.com/download/.

Starting Address To ensure full access to all channels in each DMX mode, the highest recommended DMX address is **503**.

Master/Slave Connection The Freedom™ Par Quad-4 works in Master/Slave mode using wireless D-Fi™. Information about configuring Freedom™ Par Quad-4 for Master/Slave operation is in the User Manual, which is available from the Chauvet website www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

Control Panel Description	Button	Function
	<MENU>	Cycles through main menu functions or exits from a sub menu
	<UP>	Navigates upwards through a list or increases the numeric value of a setting
	<DOWN>	Navigates downwards through a list or decreases the numeric value of a setting
	<ENTER>	Enters into a menu or sets the currently displayed value



Menu Options

Main Function	Programming Levels		Description	
DMX Personality and Starting Address	4-CH	d 1–d512	Selects DMX personality and DMX starting value	
	6-CH			
	10CH			
Static Colors	C--	C 1–C 15	Selects 1 of 15 static colors	
Auto Programs	P--	P 1–P 4	Selects 1 of 4 auto program	
Program Speed	S--	S 1–S100	Sets auto program speed (slow to fast)	
Sound-Active	Snd		Selects Sound-Active mode	
Sound Sensitivity	SenS	u 0–u100	Sets sound sensitivity	
Custom Color Mixing	U--	r 0–r255	Red (0–100%)	
		g 0–g255	Green (0–100%)	
		b 0–b255	Blue (0–100%)	
		A 0–A255	Amber (0–100%)	
Dimmer	dIM	OFF	Sets the dimming curve: dIM1 (fast) to dIM3 (slow), or OFF	
		dIM1		
		dIM2		
		dIM3		
Infrared	SET	On	Turns infrared on or off	
		Off		
2.4 Ghz D-Fi™	S-tr	drAS	drAU	Automatically select receive frequency (for DMX use)
		drCH	dr 1–dr16	Manually select receive frequency (for DMX use)
		dtAS	dtAU	Automatically select transmit frequency (for DMX use)
		dtCH	dt 1–dt16	Manually select transmit frequency (for DMX use)

DMX Values

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

DMX Values (cont.)

10CH	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Dimmer	000◊255	0 to 100%
	2	Red	000◊255	0 to 100%
	3	Green	000◊255	0 to 100%
	4	Blue	000◊255	0 to 100%
	5	Amber	000◊255	0 to 100%
	6	Manual Color and Color Temperature	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: 100% G: 100% B: 100% A: 100%
			201◊205	Color temperature 1
			206◊210	Color temperature 2
			211◊215	Color temperature 3
			216◊220	Color temperature 4
			221◊225	Color temperature 5
	226◊230	Color temperature 6		
	231◊235	Color temperature 7		
	236◊240	Color temperature 8		
	241◊245	Color temperature 9		
	246◊250	Color temperature 10		
	251◊255	Color temperature 11		
	7	Strobe	000◊010	No function
			011◊255	Slow to fast
	8	Auto/ Sound Programs	000◊010	No function
			011◊060	Auto program 1
			061◊120	Auto program 2
			121◊180	Auto program 3
			181◊240	Auto program 4
			241◊255	Sound-Active mode
	9	Auto Speed	000◊255	Slow to fast
	10	Dim Mode	000◊051	Preset dimmer speed from display menu
			052◊101	Dimmer speed mode off
			102◊152	Dimmer speed mode1 (fast speed)
			153◊203	Dimmer speed mode2 (middle speed)
			204◊255	Dimmer speed mode3 (slow speed)

**Acerca de Esta
Guía**

La Guía de Referencia Rápida (GRR) del Freedom™ Par Quad-4 contiene información básica sobre el producto, como montaje, opciones de menú y valores DMX. Para más información, descargue el Manual de Usuario del sitio web de Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

**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.



- Conecte siempre el producto a un circuito con toma de tierra para evitar el riesgo de electrocución.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no está retorcido ni estropeado.
- Desconecte siempre el producto de la fuente de alimentación antes de limpiarlo o cambiar el fusible.
- Nunca desconecte el producto de la fuente de alimentación agarrando o tirando del cable.
- Si monta el producto en altura, asegúrese de que el soporte es adecuado para el peso del producto, y asegure siempre el producto con un cable de seguridad.
- Asegúrese de que no hay materiales inflamables cerca del producto cuando esté en funcionamiento.
- Evite la exposición directa de los ojos a la fuente de luz mientras es producto esté encendido.
- No toque la carcasa del producto cuando el producto esté en funcionamiento, porque la carcasa puede estar muy caliente.



- El producto no está concebido para una instalación permanente.
- ¡El producto es para uso en interiores solamente! Está clasificado como IP20.
- No exponga el producto a lluvia o humedad.
- No bloquee las ranuras de ventilación de la carcasa del producto.
- Instale el producto en una ubicación con ventilación adecuada, y deje al menos a 20" (50 cm) entre el producto y las superficies adyacentes.
- No haga funcionar el producto a una temperatura ambiente superior a 104 °F (40 °C).
- Asegúrese de que la tensión de la fuente de alimentación usada para el producto está dentro del rango establecido en el adhesivo o en el panel posterior del producto.
- Nunca conecte el producto a un atenuador o reostato.
- Sustituya el fusible del producto solo con otro fusible del mismo tipo y categoría.
- Nunca mueva el producto agarrándolo por el cable de alimentación o por cualquier parte móvil.
- Use solamente el asa para mover este producto.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usar el producto inmediatamente.
- Nunca intente abrir ni reparar el producto. Las reparaciones llevadas a cabo por personal no cualificado pueden provocar averías o funcionamiento defectuoso.
- Póngase en contacto con el centro de asistencia técnica autorizado más próximo si el producto se avería.
- Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte complemente el producto de la alimentación, mediante el interruptor o desenchufándolo, durante los periodos en los que no se use.

Contacto Desde fuera de EE.UU, Reino Unido, Irlanda, México o Benelux, póngase en contacto con su distribuidor oficial para solicitar asistencia o devolver el producto. Desde dentro de EE.UU, Reino Unido, Irlanda, México o Benelux, utilice la información de [Contact Us](#) (contacto) del final de esta GRR.

Qué va Incluido

- Freedom™ Quad-4
- Cable de Alimentación
- IRC-6
- Tarjeta de Garantía
- Guía de Referencia Rápida

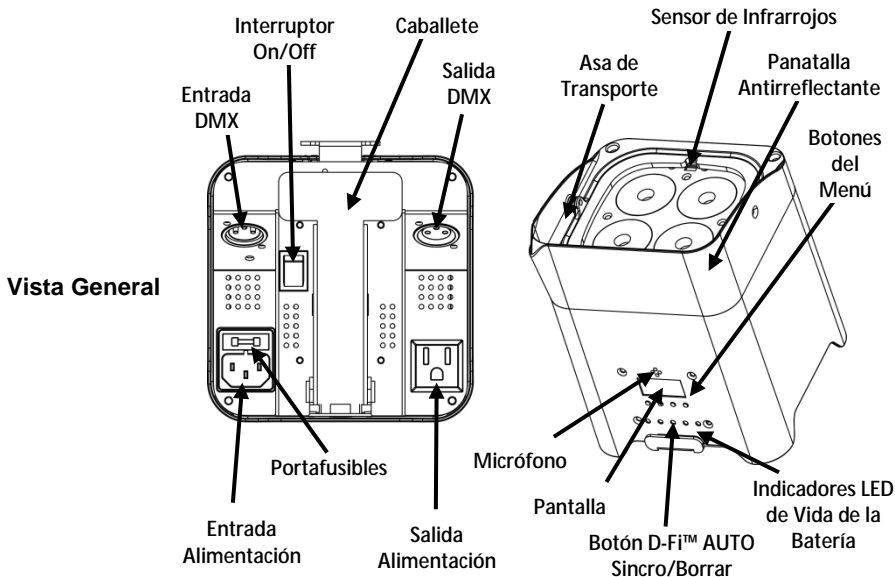
Para Empezar

Desembale el producto con cuidado y compruebe que todas las piezas están en el paquete y en buen estado.

Si la caja o alguno de los contenidos parecen dañados a causa del transporte, o muestran signos de manipulación inadecuada, guarde todo el paquete y tramite una reclamación con el transportista inmediatamente. No lo notifique a Chauvet. Si no informa al transportista del daño inmediatamente o no dispone todo el paquete para inspección podría quedar anulada su reclamación.

Para otras incidencias, como componentes o piezas que falten, daños no relacionados con el transporte o daños no evidentes, presente una reclamación a Chauvet en el plazo de 7 días de la entrega. Para información sobre cómo contactar con Chauvet, vea la sección [Contact Us](#) (contacto) de esta GRR.

Descripción El Freedom™ Par Quad-4 es un REFLECTOR LED de cuatro colores, inalámbrico, que funciona con batería. Se puede usar como iluminación desde abajo, en el suelo, o suspendido en altura. Tiene un diseño compacto, de modo que funciona con TRUSST®, y un caballete regulable para colocarlo fácilmente sobre el suelo. Los LED RGBA permiten infinitas mezclas de color. El transmisor y el receptor D-Fi™ inalámbricos integrados permiten un control Maestro/Eslavo sin cables de hasta 32 Freedom™ Par Quad-4. El Freedom™ Par Quad-4 puede controlarse también con un controlador D-Fi™ compatible, la aplicación CHAUVET® FlareCON™ Air, o el control remoto IRC-6.



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 complemente el producto de la alimentación, mediante el interruptor o desenchufándolo, durante los periodos en los que no se use.

Alimentación en Cadena Para saber el máximo número de productos Freedom™ Par Quad-4 que para cada tensión puede conectar alimentando en cadena, consulte el Manual de Usuario o el adhesivo del producto.

- Sustitución del Fusible**
1. Desconecte el producto de la alimentación.
 2. Haga cuña con la punta de un destornillador plano en la ranura del portafusibles.
 3. Saque la tapa de seguridad de la carcasa.
 4. Quite el fusible fundido de la sujeción en la parte frontal de la tapa de seguridad y sustituya el fusible con otro del mismo tipo y categoría.
 5. Vuelva a insertar el portafusibles y conecte de nuevo la alimentación.

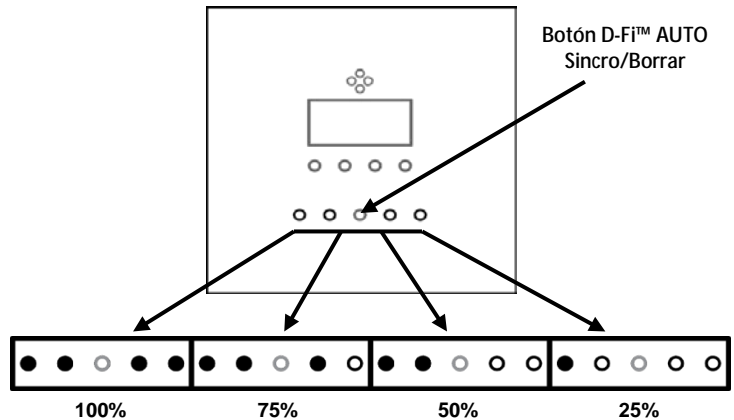
Alimentación por Batería El Freedom™ Par Quad-4 viene con una batería de litio recargable para un funcionamiento sin cables.

Cargar la Batería La batería se carga cada vez que el producto se enchufa a una fuente de alimentación. Si el producto se enchufa y no está funcionando, asegúrese de que el interruptor On/Off está en posición **Off**.



Para una vida de la batería óptima, cargue la batería del Freedom™ Par Quad-4 24 horas antes de su uso inicial.

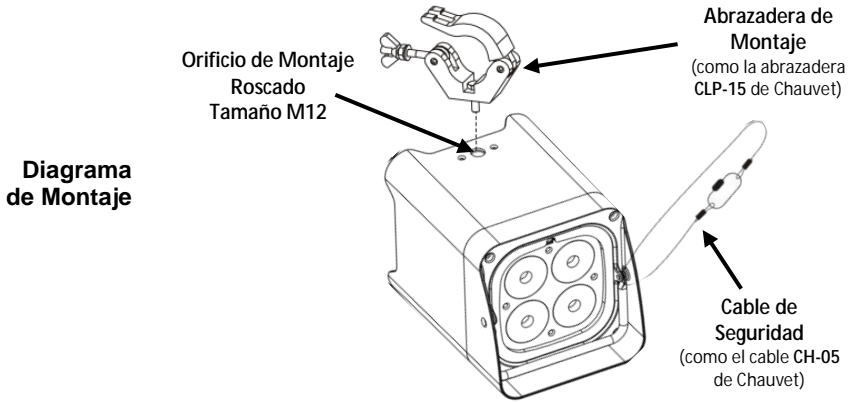
Indicador de Duración de la Batería Los indicadores de vida de la batería son los 4 LED verdes pequeños a cada lado del botón <D-Fi™ AUTO Sincro/Borrar>. Los indicadores muestran cuánta batería queda disponible. El dibujo inferior le da la clave para interpretar los indicadores de vida de la batería.



Tiempo de Funcionamiento de la Batería	Máximo Tiempo de Funcionamiento (todos los colores encendidos):	Máximo Tiempo de Funcionamiento (un solo color encendido):	Tiempo de Recarga
100%	Hasta 8 horas	Hasta 20 horas	6 horas

IRC-6 (Control Remoto por Infrarrojos) El Freedom™ Par Quad-4 se puede controlar con el CHAUVET® IRC-6. Para más información sobre el IRC-6, descargue el Manual de Usuario del IRC-6 desde www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

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

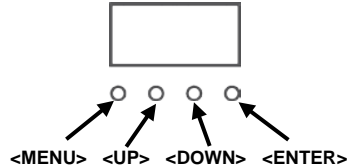


Enlace DMX El Freedom™ Par Quad-4 funciona con un controlador DMX. La información para configurar el Freedom™ Par Quad-4 para funcionamiento DMX está en el Manual de Usuario, disponible desde el sitio web de Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/. La información sobre DMX se encuentra en el Manual DMX de Chauvet, disponible desde el sitio web de Chauvet www.chauvetlighting.com/download/.

Dirección de Inicio Para asegurarse acceso total a todos los canales en cada modo DMX, la dirección DMX más recomendable es **503**.

Conexión Maestro/Esclavo El Freedom™ Par Quad-4 funciona en modo Maestro/Esclavo usando D-Fi™ sin cables. La información para configurar el Freedom™ Par Quad-4 para funcionamiento Maestro/Esclavo está en el Manual de Usuario, disponible desde el sitio web de Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

Descripción del Panel de Control	Botón	Función
	<MENU>	Pasa cíclicamente por las funciones principales de menú o sale de un submenú
	<UP>	Navega hacia arriba por una lista o aumenta el valor numérico de una configuración
	<DOWN>	Navega hacia abajo por una lista o disminuye el valor numérico de una configuración
	<ENTER>	Entra en un menú o establece el valor visualizado actualmente



Opciones de Menú

Función Principal	Niveles de Programación		Descripción	
Personalidad DMX y Dirección de Inicio	4-CH	d 1-d512	Selecciona la personalidad DMX y el valor inicial DMX	
	6-CH			
	10CH			
Colores Estáticos	C--	C 1-C 15	Selecciona 1 de los 15 colores estáticos	
Programas Automáticos	P--	P 1-P 4	Selecciona 1 de los 4 programas automáticos	
Velocidad Programa	S--	S 1-S100	Establece la velocidad del programa automático (lento a rápido)	
Activo por Sonido	Snd		Selecciona el modo Activo por Sonido	
Sensibilidad al Sonido	SenS	u 0-u100	Establece la sensibilidad al sonido	
Mezcla de Color Personalizada	U--	r 0-r255	Rojo (0-100%)	
		g 0-g255	Verde (0-100%)	
		b 0-b255	Azul (0-100%)	
		A 0-A255	Ámbar (0-100%)	
Atenuador	DIM	OFF	Establece la curva de atenuación dim1 (rápido) a dim3 (lento), o OFF (apagado)	
		dim1		
		dim2		
		dim3		
Infrarrojo	SET	On	Activa o desactiva los infrarrojos	
		Off		
2.4 GHz D-Fi™	S-tr	drAS	drAU	Selecciona automáticamente la frecuencia de recepción(para uso DMX)
		drCH	dr 1-dr16	Selecciona manualmente la frecuencia de recepción (para uso DMX)
		dtAS	dtAU	Selecciona automáticamente la frecuencia de transmisión(para uso DMX)
		dtCH	dt 1-dt16	Selecciona manualmente la frecuencia de transmisión (para uso DMX)

Valores DMX

4-CH	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Rojo	000◊255	0 a 100%
	2	Verde	000◊255	0 a 100%
	3	Azul	000◊255	0 a 100%
	4	Ámbar	000◊255	0 a 100%

6-CH	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Atenuador	000◊255	0 a 100%
	2	Rojo	000◊255	0 a 100%
	3	Verde	000◊255	0 a 100%
	4	Azul	000◊255	0 a 100%
	5	Ámbar	000◊255	0 a 100%
	6	Estroboscopio	000◊010 011◊255	Sin función Estroboscopio, lento a rápido

10CH	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Atenuador	000◊255	0 a 100%
	2	Rojo	000◊255	0 a 100%
	3	Verde	000◊255	0 a 100%
	4	Azul	000◊255	0 a 100%
	5	Ámbar	000◊255	0 a 100%
	6	Color Manual y Temperatura de Color	000◊010	Sin función
			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: 100% G: 100% B: 100% A: 100%
			201◊205	Temperatura de color 1
			206◊210	Temperatura de color 2
			211◊215	Temperatura de color 3
			216◊220	Temperatura de color 4
			221◊225	Temperatura de color 5
		226◊230	Temperatura de color 6	
		231◊235	Temperatura de color 7	
		236◊240	Temperatura de color 8	
		241◊245	Temperatura de color 9	
		246◊250	Temperatura de color 10	
		251◊255	Temperatura de color 11	
	7	Estroboscopio	000◊010 011◊255	Sin función Estroboscopio, lento a rápido

Valores DMX (cont.)

10CH (cont.)	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	8	Auto/ Programas por Sonido	000 010	Sin función
			011 060	Programa automático 1
			061 120	Programa automático 2
			121 180	Programa automático 3
			181 240	Programa automático 4
			241 255	Modo Activo por Sonido
	9	Velocidad Automática	000 255	Velocidad, lenta a rápida
	10	Modo Atenuador	000 051	Preconfigura la velocidad del atenuador desde la pantalla de menú
			052 101	Modo velocidad del atenuador desactivado
			102 152	Modo velocidad del atenuador 1 (velocidad rápida)
			153 203	Modo velocidad del atenuador 2 (velocidad media)
			204 255	Modo velocidad del atenuador 3 (velocidad lenta)

À Propos de ce Manuel

Le Manuel de Référence (MR) du Freedom™ Par Quad-4 reprend des informations de base sur cet appareil notamment en matière de montage, d'options de menu et de valeurs DMX. Pour de plus amples renseignements, téléchargez le Manuel d'Utilisation du produit sur www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

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.



- Connectez toujours l'appareil à un circuit relié à la terre afin d'éviter tout risque d'électrocution.
- Assurez-vous que le cordon d'alimentation n'est ni tordu ni endommagé.
- Déconnectez toujours de l'alimentation principale avant de procéder à tout entretien ou remplacement du fusible.
- Ne débranchez jamais cet appareil en tirant sur le cordon.
- Si l'appareil est destiné à être monté en hauteur, veillez à utiliser un support approprié capable de prendre en charge le poids de l'unité. Veillez également à utiliser des élingues de sécurité.
- Ne laissez aucun matériau inflammable à proximité de l'appareil lorsque celui-ci fonctionne.
- Évitez tout contact visuel direct avec la source lumineuse quand cet appareil est en marche
- Ne touchez jamais le boîtier de l'appareil lorsque celui-ci est en fonctionnement car il pourrait s'avérer très chaud.



- Cet appareil n'est pas conçu pour être utilisé dans une installation permanente.
- Cet appareil doit être utilisé en intérieur uniquement ! Il répond à la norme IP20.
- Évitez que l'appareil ne soit exposé à la pluie ou à l'humidité.
- Assurez-vous qu'aucune fente de ventilation sur le boîtier de l'appareil ne soit obstruée.
- Installez toujours cet appareil dans un endroit bien ventilé à au moins 50 cm (20 pouces) des surfaces adjacentes.
- Ne faites jamais fonctionner l'appareil si la température ambiante dépasse les 40 °C (104 °F).
- Lorsque vous utilisez l'appareil, veillez à ce que la tension de la source d'alimentation soit comprise dans la plage indiquée sur l'étiquette de consigne ou à l'arrière de l'appareil.
- Ne connectez jamais cet appareil à un gradateur ni à un rhéostat.
- Remplacez son fusible uniquement par un de même type et de même ampérage.
- Ne transportez jamais l'appareil par son cordon d'alimentation ou toute pièce mobile.
- N'utilisez que les poignées pour transporter cet appareil.
- En cas de sérieux problèmes de fonctionnement, arrêtez le système immédiatement.
- N'essayez jamais d'ouvrir ou de réparer cet appareil. Toute réparation effectuée par une personne non qualifiée peut entraîner des dommages ou un fonctionnement erratique de l'appareil.
- Mettez-vous en relation avec le centre d'assistance technique autorisé le plus près de chez vous en cas de mauvais fonctionnement.
- 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.

Contact En dehors des États-Unis, du Royaume-Uni, de l'Irlande, du Mexique et de B, contactez votre fournisseur si vous avez besoin d'assistance ou de retourner votre produit. Aux États-Unis, au Royaume-Uni, en Irlande, au Mexique, et en Benelux, consultez la rubrique [Contact Us](#) (nous contacter) en fin de MR pour plus d'informations.

Ce Qui est Inclus

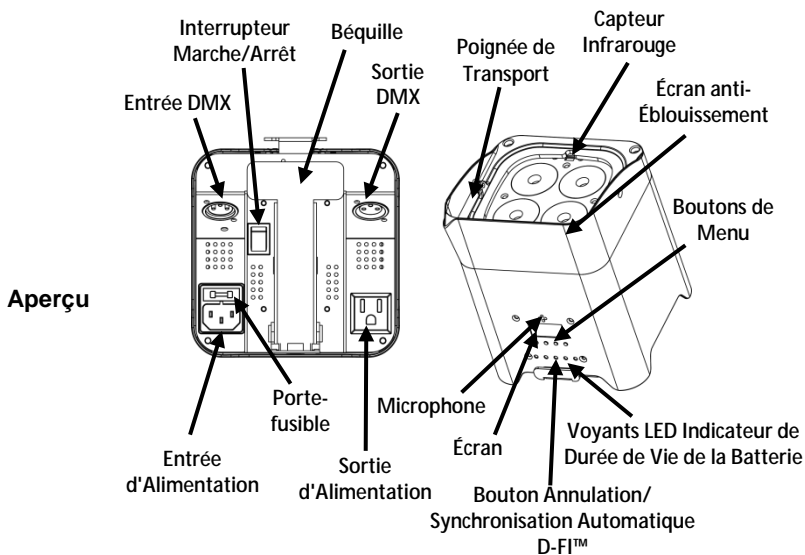
- Freedom™ Par Quad-4
- Un Cordon d'Alimentation
- IRC-6
- Une Fiche de Garantie
- Un Manuel de Référence

Débuter Déballer l'appareil avec précaution et vérifiez le contenu afin de vous assurer que rien ne vous manque et que tout est en bon état.

Si l'emballage ou un élément du contenu semble avoir été endommagé lors du transport, ou présente de signes de manipulation sans précaution, veuillez dès réception en notifier immédiatement le transporteur. N'avisez pas Chauvet. Ne pas signaler les dommages visibles au transporteur immédiatement ou ne pas procéder à une vérification immédiate de l'état de l'emballage peut entraîner l'invalidation de toute réclamation future.

Pour tout autre problème comme la non-livraison de pièces ou composants, des dommages non en rapport avec la livraison ou des vices cachés, veuillez déposer votre réclamation auprès de Chauvet dans les 7 jours suivant la livraison. Pour toute information sur les méthodes de contact de Chauvet, veuillez consulter la rubrique [Contact Us](#) (nous contacter) de ce manuel.

Description Le Freedom™ Par Quad-4 est un projecteur PAR à LED quadricolore, sans fil et fonctionnant sur batterie. Il peut être utilisé à la verticale quand posé au sol ou suspendu en hauteur. Son design compact permet qu'il soit positionné dans des structures de type TRUSST® et sa béquille réglable permet de le positionner au sol en toute sécurité. Les LED RVBA proposent une infinité de couleurs. L'émetteur-récepteur sans fil intégré D-Fi™ permet la commande à distance en maître/esclave de jusqu'à 32 Freedom™ Par Quad-4. Le Freedom™ Par Quad-4 peut également être commandé par un jeu d'orgues compatible D-Fi™, comme l'app FlareCON™ Air de Chauvet ou la télécommande IRC-6.



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

CA



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

Pour connaître le nombre maximal de Freedom™ Par Quad-4 pouvant être raccordé ensemble selon la tension, veuillez vous référer au Manuel d'Utilisation ou à l'étiquette apposée sur l'unité.

Remplacement du Fusible

1. Débranchez l'appareil de l'alimentation.
2. Insérez et calez la pointe d'un tournevis à tête plate dans la fente du porte-fusible.
3. En faisant levier, faites sortir de son emplacement le couvercle du porte-fusible.
4. Retirez le fusible obsolète du clip se trouvant à l'avant du couvercle de sécurité et remplacez-le par un fusible équivalent.
5. Insérez à nouveau le porte-fusible puis rebranchez l'appareil.

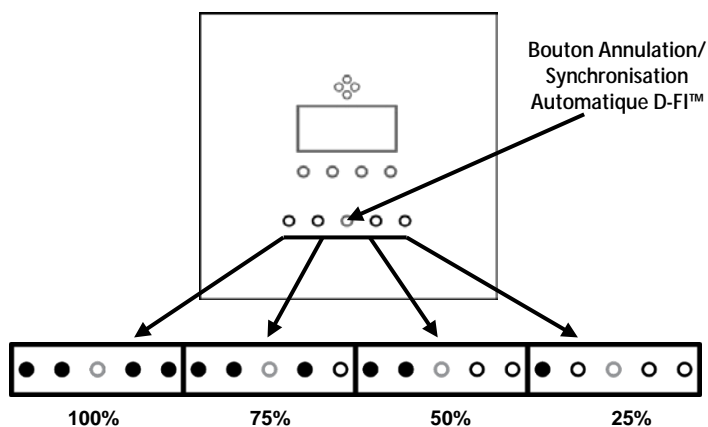
Fonctionnement sur Batterie Le Freedom™ Par Quad-4 est doté d'une batterie au lithium rechargeable pour un fonctionnement sans fil.

Chargement de la Batterie La batterie se chargera dès connexion à une source d'alimentation. Si l'appareil est branché sans pour autant être en fonctionnement, veillez à ce que l'interrupteur Marche/Arrêt soit sur **Arrêt**.



Pour un fonctionnement optimal de la batterie, veillez à charger 24 heures le Freedom™ Par Quad-4 avant de l'utiliser pour la première fois.

Indicateur de Vie de la Batterie L'indicateur de vie de la batterie comporte 4 LED vertes de chaque côté du bouton <Annulation/Synchronisation Automatique D-Fi™>. Les indicateurs montrent la durée de vie restante de la batterie. Le schéma ci-dessous renseigne comment comprendre ces indicateurs.

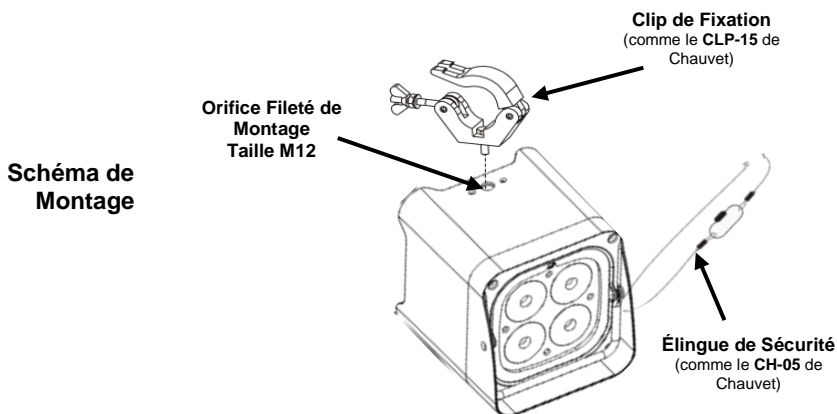


Autonomie de la Batterie

Temps de Fonctionnement Maximal (toutes couleurs)	Temps de Fonctionnement Maximal (une couleur)	Durée de Chargement
Jusqu'à 8 heures	Jusqu'à 20 heures	6 heures

IRC-6 (Télécommande à Infrarouge) Le Freedom™ Par Quad-4 peut être opéré avec la télécommande IRC-6 de Chauvet. Pour de plus amples renseignements, téléchargez le Manuel d'Utilisation du produit sur www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

Installation Avant de monter cet appareil, lisez et assimilez les [Consignes de Sécurité](#).

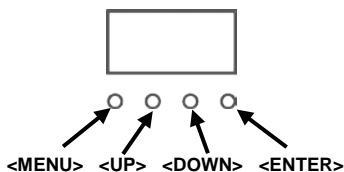


Raccordement DMX Le Freedom™ Par Quad-4 fonctionne également avec un jeu d'orgues. Consultez le site web de Chauvet à la page www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/ pour découvrir le manuel d'utilisation renseignant plus d'informations sur comment opérer le Freedom™ Par Quad-4 en mode DMX. Retrouvez les informations sur le DMX dans l'introduction au DMX de Chauvet, disponible sur le site Web de Chauvet à la page www.chauvetlighting.com/download/.

Adresse de Départ Afin d'assurer un accès à tous les canaux dans chaque mode DMX, l'adresse DMX la plus élevée recommandée est **503**.

Connexion Maître/Esclave Le Freedom™ Par Quad-4 fonctionne sans fil en mode Maître/Esclave via D-Fi™. Consultez le site web de Chauvet à la page www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/ pour découvrir le Manuel d'Utilisation renseignant plus d'informations sur comment configurer le Freedom™ Par Quad-4 en mode Maître/Esclave.

Description du Tableau de Commandes	Bouton	Fonction
	<MENU>	Permet de parcourir les fonctions du menu principal ou de quitter un sous-menu
	<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.
	<ENTER>	Permet d'entrer dans un menu ou de définir la valeur d'affichage en cours



Options du Menu

Fonctions principales	Niveaux de programmation		Description	
Personnalité DMX et adresse de départ	4-CH	d 1–d512	Sélectionne la personnalité DMX et l'adresse de départ	
	6-CH			
	10CH			
Couleurs statiques	C--	C 1–C 15	Permet de sélectionner 1 à 15 couleurs statiques	
Programmes automatiques	P--	P 1–P 4	Permet de sélectionner 1 à 4 programmes automatiques	
Vitesse du programme	S--	S 1–S100	Permet de configurer la vitesse du programme automatique (lent à rapide)	
Musical	Snd		Sélectionne le mode musical	
Sensibilité au son	SenS	u 0–u100	Permet de configurer une valeur de sensibilité	
Mélange personnalisé des couleurs	U--	r 0–r255	Rouge (0 à 100%)	
		g 0–g255	Vert (0 à 100%)	
		b 0–b255	Bleu (0 à 100%)	
		A 0–A255	Ambre (0 à 100%)	
Gradateur	DIM	OFF	Sélectionne la courbe de gradation: dim1 (rapide) à dim3 (lente) ou OFF - la désactive	
		dim1		
		dim2		
		dim3		
Infrarouge	SET	ON	Active ou désactive l'infrarouge	
		OFF		
D-Fi™ 2,4 Ghz	S-tr	drAS	drAU	Sélection automatique de la fréquence de réception (pour utilisation DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Sélection manuelle de la fréquence de réception (pour utilisation DMX)
		dtAS	dtAU	Sélection automatique de la fréquence d'émission (pour utilisation DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Sélection manuelle de la fréquence d'émission (pour utilisation DMX)

Valeurs DMX

4-CH	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
	1	Rouge	000◊255	0 à 100%
	2	Vert	000◊255	0 à 100%
	3	Bleu	000◊255	0 à 100%
	4	Ambre	000◊255	0 à 100%

6-CH	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
	1	Gradateur	000◊255	0 à 100%
	2	Rouge	000◊255	0 à 100%
	3	Vert	000◊255	0 à 100%
	4	Bleu	000◊255	0 à 100%
	5	Ambre	000◊255	0 à 100%
	6	Stroboscope	000◊010 011◊255	Pas de fonction Stroboscope de lent à rapide

Valeurs DMX (suite)

10CH	Canal	Fonction	Valeur	Pourcentage/Configuration
	1	Gradateur	000◊255	0 à 100%
	2	Rouge	000◊255	0 à 100%
	3	Vert	000◊255	0 à 100%
	4	Bleu	000◊255	0 à 100%
	5	Ambre	000◊255	0 à 100%
	6	Température des Couleurs et Couleur Manuelle	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 100% V 100% B 100% A 100%
			201◊205	Température de la couleur 1
			206◊210	Température de la couleur 2
			211◊215	Température de la couleur 3
			216◊220	Température de la couleur 4
			221◊225	Température de la couleur 5
	226◊230	Température de la couleur 6		
	231◊235	Température de la couleur 7		
	236◊240	Température de la couleur 8		
	241◊245	Température de la couleur 9		
	246◊250	Température de la couleur 10		
	251◊255	Température de la couleur 11		
	7	Stroboscope	000◊010	Pas de fonction
			011◊255	Stroboscope de lent à rapide
	8	Auto/ Programmes Musicaux	000◊010	Pas de fonction
			011◊060	Programme automatique 1
			061◊120	Programme automatique 2
			121◊180	Programme automatique 3
			181◊240	Programme automatique 4
	241◊255	Mode musical		
	9	Vitesse Auto	000◊255	Vitesse, de lent à rapide
	10	Mode Gradation	000◊051	Vitesse du gradateur prédéfinie depuis le menu
			052◊101	Mode de vitesse de gradation désactivé
			102◊152	Mode 1 de vitesse de gradation (rapide)
			153◊203	Mode 2 de vitesse de gradation (modéré)
			204◊255	Mode 3 de vitesse de gradation (lent)

Über diese Schnellanleitung

In der Schnellanleitung des Freedom™ Par Quad-4 finden Sie die wesentlichen Produktinformationen, wie etwa über die Montage, Menüoptionen und DMX-Werte des Geräts. Detaillierte Informationen finden Sie in der Bedienungsanleitung dieses Produkts, die Sie auf der Website von Chauvet unter www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/ herunterladen können.

Haftungsausschluss

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

Sicherheitshinweise

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



- Schließen Sie dieses Gerät immer an die Masse an, um die Gefahr elektrischer Schläge zu reduzieren.
- Stellen Sie sicher, dass das Netzkabel nicht gequetscht oder beschädigt ist.
- Trennen Sie das Gerät immer von der Stromquelle, bevor Sie es reinigen oder die Sicherung austauschen.
- Ziehen Sie beim Trennen des Geräts von der Stromversorgung nie am Kabel.
- Verwenden Sie für die Montage des Geräts über Kopf immer ordnungsgemäße Sicherheitskabel und stellen Sie sicher, dass dieses dessen Gewicht tragen kann.
- Stellen Sie sicher, dass das Gerät mit einem Sicherheitsabstand zu entzündlichen Materialien betrieben wird.
- Bei eingeschaltetem Gerät direkten Augenkontakt mit der Lichtquelle vermeiden.
- Niemals während des Betriebs das Gehäuse berühren, da dies sehr heiß wird.



- Dieses Produkt eignet sich nicht für eine permanente Installation.
- Dieses Gerät darf nur im Innenbereich verwendet werden. Es entspricht dem Standard IP 20.
- Das Gerät nicht Regen oder Feuchtigkeit aussetzen.
- Stellen Sie sicher, dass die Lüftungsöffnungen am Gehäuse des Geräts nicht verschlossen sind.
- Installieren Sie das Gerät immer an einem Ort mit ausreichender Belüftung und mit einem Abstand des Produkts zu den angrenzenden Flächen von 50 cm.
- Betreiben Sie das Gerät nicht bei einer maximalen Umgebungstemperatur von mehr als 104 °F (40 °C).
- Vergewissern Sie sich, dass die Spannung der Schukosteckdose, an die Sie das Gerät anschließen, sich innerhalb des Spannungsbereiches befindet, der auf dem Hinweisschild oder dem rückwärtigen Bedienfeld des Produkts angegeben ist.
- Schließen Sie dieses Produkt niemals an einen Dimmer oder Regelwiderstand an.
- Achten Sie beim Auswechseln der Sicherung darauf, immer den gleichen Typ mit den gleichen Werten zu verwenden.
- Tragen Sie das Produkt niemals am Netzkabel oder einem beweglichen Geräteteil.
- Das Produkt darf nur am Tragegriff getragen werden.
- Bei ernsthaften Betriebsproblemen stoppen Sie umgehend die Verwendung des Geräts.
- Versuchen Sie nie selbst, dieses Produkt zu reparieren. Reparaturen müssen von entsprechend geschultem Fachpersonal durchgeführt werden, da sonst Schäden oder Fehlfunktionen auftreten können.
- Wenden Sie sich bei Problemen mit der Funktion des Produkts an den nächsten autorisierten Technischen Support.
- 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 Benelux wenden sich an den aufgeführten Lieferanten, um den Kundensupport in Anspruch zu nehmen oder ein Produkt zurückzuschicken.
 - Kunden außerhalb der USA, GB, Irland, Mexiko oder Benelux verwenden bitte die Informationen unter [Contact Us](#) (Kontaktieren Sie uns) am Ende dieser Schnellanleitung.

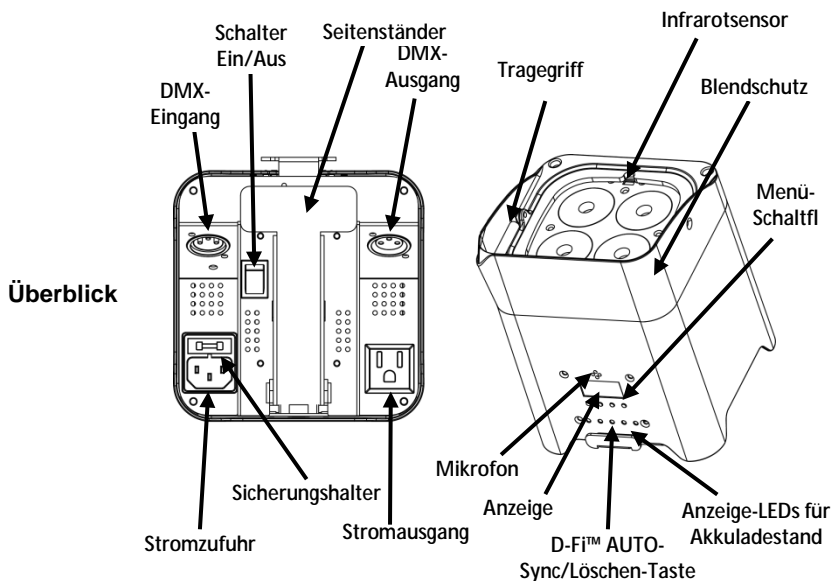
- Packungsinhalt**
- Freedom™ Par Quad-4
 - Netz Kabel
 - IRC-6
 - Garantiekarte
 - Schnellanleitung

Erste Schritte Packen Sie das Produkt vorsichtig aus und überprüfen Sie, ob Sie alle Teile unbeschädigt erhalten haben.

Wenn die Box oder die in der Verpackung befindlichen Teile beschädigt sind oder Mängel durch nicht einwandfreie Behandlung aufweisen, sichern Sie alle Verpackungsteile und machen dies umgehend beim Transportunternehmen geltend. Benachrichtigen Sie jedoch nicht Chauvet. Eine Nichtbeachtung dieser umgehenden Meldepflicht gegenüber dem Transportunternehmen oder fehlende Verpackungsteile bei der Überprüfung des Anspruchs auf Mängelbeseitigung kann zu einem Erlischen dieses Anspruchs führen.

Bei anderen Problemen wie etwa fehlende Komponenten oder Teile, Schäden, die nicht durch den Transport entstanden sind, oder nicht offensichtliche Schäden, machen Sie Ihren Anspruch gegenüber Chauvet innerhalb von 7 Tagen ab Lieferung der Waren geltend. Hinweise zur Kontaktaufnahme mit Chauvet finden Sie unter dem Abschnitt [Contact Us](#) (Kontaktieren Sie uns) in dieser Schnellanleitung.

Beschreibung Der Freedom™ Par Quad-4 ist eine drahtlose, akkubetriebene vierfarbige LED-PAR-Kanne. Er kann als Deckenfluter vom Boden aus oder über Kopf hängend verwendet werden. Aufgrund seiner kompakten Bauweise lässt er sich mit TRUSST®-Bühnengerüsten verwenden und der Seitenständer erlaubt eine einfache Aufstellung auf dem Fußboden. Die RGBA-LEDs ermöglichen eine praktisch unendliche Anzahl von Farbkombinationen. Mit dem integrierten, drahtlosen D-Fi™ Transceiver lassen sich bis zu 32 Freedom™ Par Quad-4s-Geräte im Master/Slave-Modus betreiben. Der Freedom™ Par Quad-4 kann auch über einen mit einem D-Fi™ kompatiblen Controller, der CHAUVET®-App FlareCON™ Air oder der IRC-6-Fernbedienung angesteuert werden.



Wechselstrom 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 Um die maximal mögliche Anzahl der bei jeder Spannung in Serienschaltung zusammenschließbaren Freedom™ Par Quad-4 die Bedienungsanleitung oder lesen Sie das Typenschild.

Auswechseln der Sicherung

1. Trennen Sie das Gerät vom Stromnetz.
2. Klemmen Sie die Spitze eines Flachkopfschraubendrehers in den Schlitz des Sicherungshalters.
3. Hebeln Sie die Sicherheitsabdeckung vom Gehäuse weg ab.
4. Entfernen Sie die durchgebrannte Sicherung von der Klemme am Vorderteil der Sicherheitsabdeckung, und ersetzen Sie diese durch eine Sicherung des gleichen Typs und mit den gleichen Werten.
5. Stecken Sie den Sicherungshalter wieder zurück, und schließen Sie das Gerät an das Stromnetz an.

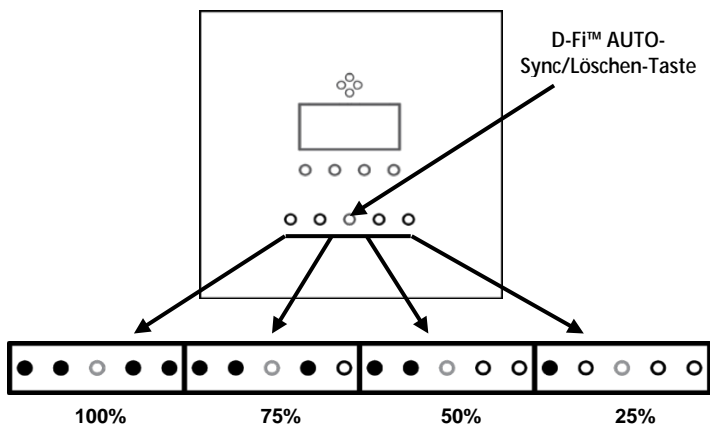
Stromversorgung per Akku Der Freedom™ Par Quad-4 wird für einen kabelfreien Betrieb mit einem Lithium-Ionen-Akku betrieben.

Laden des Akkus Der Akku wird geladen, sobald das Produkt mit einem Stromnetz verbunden wird. Wenn das Produkt angesteckt und nicht in Betrieb ist, stellen Sie sicher, dass der Geräteschalter On/Off sich in der Position **Off** (Aus) befindet.



Um eine optimale Lebensdauer des Akkus zu erhalten, laden Sie den Akku des Freedom™ Par Quad-4 24 Stunden vor der ersten Verwendung auf.

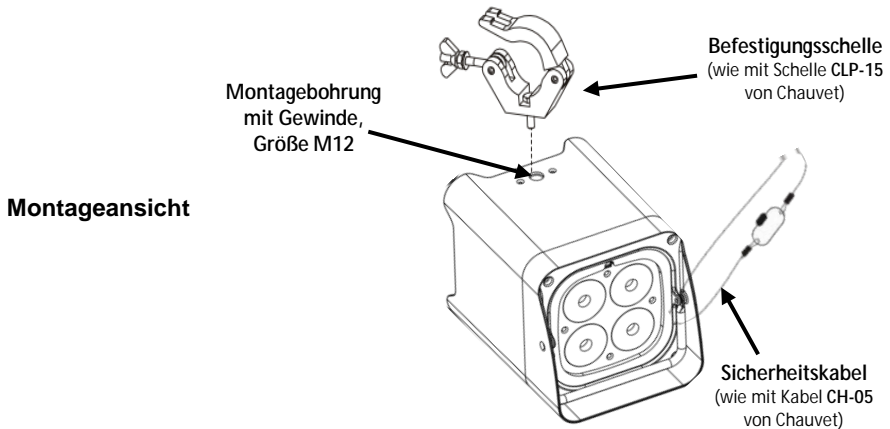
Akkustands-Anzeige Die Anzeigen für den Akkuladestand sind die 4 kleinen, grünen LED-Kontrollleuchten auf einer Seite des Schalters <D-Fi™ AUTO Sync/Löschen-Taste>. Die Kontrollleuchten zeigen die verbleibende Laufzeit der Akkus an. In der folgenden Zeichnung erfahren Sie, wie die Kontrollleuchten für den Akkuladestand zu interpretieren sind.



Akkulaufzeit	Maximale Laufzeit (alle Farben angeschaltet)	Maximale Laufzeit (nur eine Farbe angeschaltet)	Ladezeit
	Bis zu 8 Stunden	Bis zu 20 Stunden	6 Stunden

IRC-6 (Infrarot-Fernbedienung) Der Freedom™ Par Quad-4 kann mit der IRC-6 von Chauvet betrieben werden. Weitere Informationen zur IRC-6 finden Sie in der herunterladbaren Bedienungsanleitung der IRC-6 unter www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

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

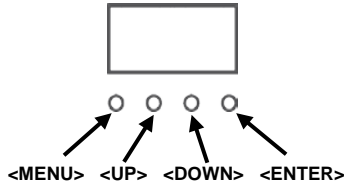


DMX-Verbindung Der Freedom™ Par Quad-4 kann mit einem DMX-Controller angesteuert werden. Informationen zur Konfigurierung des Freedom™ Par Quad-4 für einen DMX-Betrieb finden Sie in der Bedienungsanleitung, die Sie auf der Website von Chauvet unter www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/ herunterladen können. Informationen über DMX finden Sie im Dokument "DMX - Eine Einführung" von Chauvet, das Sie auf der Website von Chauvet unter www.chauvetlighting.com/download/ herunterladen können.

Startadresse Um einen vollständigen Zugang zu allen Kanälen in jedem DMX-Modus zu gewährleisten, ist die höchste empfohlene DMX-Adresse **503**.

Master/Slave-Schaltung Der Freedom™ Par Quad-4 kann mit der drahtlosen D-Fi™ im Master/Slave-Modus betrieben werden. Informationen zur Konfigurierung des Freedom™ Par Quad-4 für einen Master/Slave-Modus finden Sie in der Bedienungsanleitung, die Sie auf der Website von Chauvet unter www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/ herunterladen können.

Beschreibung des Bedienfeldes lesen	Taste	Funktion
	<MENU>	Schaltet durch die Funktionen des Hauptmenüs oder verlässt dieses über ein Untermenü
	<UP>	Damit navigieren Sie sich durch die Menüpunkte nach oben oder erhöhen den numerischen Wert der entsprechenden Funktionen
	<DOWN>	Damit navigieren Sie sich durch die Menüpunkte nach unten oder verringern den numerischen Wert der entsprechenden Funktionen
	<ENTER>	Ruft ein Menü auf oder stellt den aktuell angezeigten Wert ein



Menüoptionen

Hauptfunktion	Programmirebenen		Beschreibung	
DMX-Eigenschaften und -Startadresse	4-CH	d 1–d512	Wählt DMX-Eigenschaften und -Startadresse aus	
	6-CH			
	10CH			
Statische Farben	C--	C 1–C 15	Wählt 1 von 15 statischen Farben aus	
Auto-Programme	P--	P 1–P 4	Wählt 1 von 4 automatischen Programmen aus	
Programmgeschwindigkeit	S--	S 1–S100	Stellt Geschwindigkeit des Auto-Programms ein (langsam bis schnell)	
Musiksteuerung	Snd		Wählt den Musiksteuerungs-Modus aus	
Musikempfindlichkeit	SenS	u 0–u100	Stellt die Musikempfindlichkeit	
Benutzerdefinierte Farbmischung	U--	r 0–r255	Rot (0–100%)	
		g 0–g255	Grün (0–100%)	
		b 0–b255	Blau (0–100%)	
		A 0–A255	Bernsteinfarben (0–100%)	
Dimmer	dIM	OFF	Stellt die Dimmerkurve ein: dIM1 (schnell) bis dIM3 (langsam) oder OFF	
		dIM1		
		dIM2		
		dIM3		
Infrarot	SET	On	Schaltet Infrarot ein oder aus	
		Off		
2,4 GHz D-Fi™	S-tr	drAS	drAU	Wählt automatisch die Empfangsfrequenz aus (für die Verwendung von DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Wählt manuell die Empfangsfrequenz aus (für die Verwendung von DMX)
		dtAS	dtAU	Wählt automatisch die Sendefrequenz aus (für die Verwendung von DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Wählt manuell die Sendefrequenz aus (für die Verwendung von DMX)

DMX-Werte

4-CH	Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
	1	Rot	000◊255	0 bis 100%
	2	Grün	000◊255	0 bis 100%
	3	Blau	000◊255	0 bis 100%
	4	Bernsteinfarben	000◊255	0 bis 100%

6-CH	Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
	1	Dimmer	000◊255	0 bis 100%
	2	Rot	000◊255	0 bis 100%
	3	Grün	000◊255	0 bis 100%
	4	Blau	000◊255	0 bis 100%
	5	Bernsteinfarben	000◊255	0 bis 100%
	6	Stroboskop-effekt	000◊010 011◊255	Keine Funktion Blitzfrequenz (von langsam nach schnell)

DMX-Werte (fortsetzung)

10CH	Kanal	Funktion	Wert	Prozent/Einstellung
	1	Dimmer	000◊255	0 bis 100 %
	2	Rot	000◊255	0 bis 100 %
	3	Grün	000◊255	0 bis 100 %
	4	Blau	000◊255	0 bis 100 %
	5	Bernstein-farben	000◊255	0 bis 100 %
	6	Manuelle Farbe und Farbtemperatur	000◊010	Keine Funktion
			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: 100% G: 100% B: 100% A: 100%
			201◊205	Farbtemperatur 1
			206◊210	Farbtemperatur 2
			211◊215	Farbtemperatur 3
			216◊220	Farbtemperatur 4
			221◊225	Farbtemperatur 5
			226◊230	Farbtemperatur 6
			231◊235	Farbtemperatur 7
	236◊240	Farbtemperatur 8		
	241◊245	Farbtemperatur 9		
	246◊250	Farbtemperatur 10		
	251◊255	Farbtemperatur 11		
	7	Stroboskop-effekt	000◊010	Keine Funktion
			011◊255	Blitzfrequenz (von langsam nach schnell)
	8	Auto/Musik-steuerungs-Programme	000◊010	Keine Funktion
			011◊060	Auto-Programm 1
			061◊120	Auto-Programm 2
			121◊180	Auto-Programm 3
			181◊240	Auto-Programm 4
			241◊255	Musiksteuerungs-Modus
	9	Geschwin-digkeit des Auto-Programms	000◊255	Geschwindigkeit (von langsam nach schnell)
	10	Dimmer-Modus	000◊051	Dimmer-Geschwindigkeit vom Anzeigemenü voreinstellen
			052◊101	Dimmer-Geschwindigkeits-Modus aus
			102◊152	Dimmer-Geschwindigkeits-Modus 1 (hohe Geschwindigkeit)
			153◊203	Dimmer-Geschwindigkeits-Modus 2 (mittlere Geschwindigkeit)
			204◊255	Dimmer-Geschwindigkeits-Modus 3 (langsame Geschwindigkeit)

Sobre este Guia

O Guia de Referência Rápida (GRR) do Freedom™ Par Quad-4 contém informações básicas sobre o produto tais como instalação, opções de menu e valores DMX. Para obter mais informações, transfira o Manual do Utilizador do site Web da Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

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.



- Ligue sempre o produto a um circuito ligado à terra para evitar o risco de electrocussão.
- Certifique-se de que o cabo de alimentação não está desgastado nem danificado.
- Desligue sempre o produto da fonte de alimentação antes da limpeza do produto ou substituição do fusível.
- Nunca desligue o produto da fonte de alimentação ao puxar ou esticar o cabo de alimentação.
- Se montar o produto em suspensão, certifique-se de que existe suporte adequado para o peso do produto e fixe sempre o produto utilizando um cabo de segurança.
- Certifique-se de que não existem materiais inflamáveis junto do produto durante o seu funcionamento.
- Evite a exposição ocular directa à fonte de luz quando o produto está ligado.
- Não toque no corpo do produto durante o funcionamento do produto porque o corpo pode estar muito quente.



- O produto não se destina à instalação permanente.
- O produto destina-se apenas a ser utilizado no interior! Está classificado a IP20.
- Não exponha o produto à chuva nem humidade.
- Não bloqueie as ranhuras de ventilação no corpo do produto.
- Instale o produto num local com ventilação adequada, a pelo menos 50 cm (20 pol.) entre o produto e as superfícies adjacentes.
- Não utilize este produto a uma temperatura ambiente máxima maior do que 40 °C (104 °F).
- Certifique-se de que a tensão da fonte de alimentação utilizada para este produto está no intervalo indicado no autocolante ou no painel posterior do produto.
- Nunca ligue o produto a um regulador da intensidade da luz nem a um reóstato.
- Substitua o fusível do produto apenas por outro fusível do mesmo tipo e classificação.
- Nunca transporte o produto segurando no cabo de alimentação ou em qualquer peça móvel.
- Apenas utilize o manípulo para transportar este produto.
- Em caso de um problema de funcionamento grave, pare a utilização do produto imediatamente.
- Nunca abra ou repare o produto. As reparações efectuadas por pessoas sem conhecimentos podem provocar avarias ou um funcionamento incorrecto.
- Contacte o centro de assistência técnica mais próximo autorizado se o produto funcionar incorrectamente.
- Para eliminar desgaste desnecessário e aumentar a respectiva vida útil, durante os períodos de não utilização deve desligar o produto da alimentação 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 registado para solicitar assistência ou devolver um produto.
 - Fora dos E.U.A., Reino Unido, Irlanda, México ou Benelux, utilize as informações em [Contact Us](#) (contacte-nos) no final deste GRR.

- Conteúdo**
- Freedom™ Par Quad-4
 - Cabo de Alimentação
 - IRC-6
 - Cartão de Garantia
 - Guia de Referência Rápida

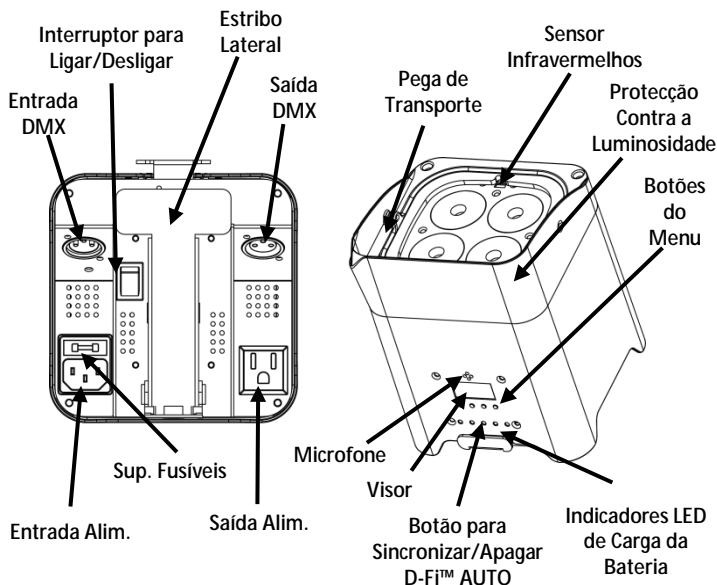
Para Começar Desembale cuidadosamente o produto e verifique se todas as partes estão no interior da embalagem e se estão em bom estado.

Se a caixa ou qualquer parte do conteúdo parecer estar danificada devido ao transporte ou apresentar sinais de desalinhamento, guarde todos os elementos de acondicionamento e apresente uma reclamação junto da transportadora. Não notifique a Chauvet. A não comunicação imediata dos danos ou a não inspeção de todo o acondicionamento pode invalidar a reclamação.

Relativamente a outros problemas, tais como componentes ou peças em falta, danos não relacionados com o transporte ou danos ocultos, apresente uma reclamação junto da Chauvet no espaço de 7 dias após a entrega. Para obter informações sobre como contactar a Chauvet, consulte a secção [Contact us](#) (contacte-nos) deste GRR.

Descrição O Freedom™ Par Quad-4 é um LED com quatro cores alimentado a bateria sem fios. Pode ser utilizado como uma luz superior no piso ou suspensa acima. Tem um design compacto para que trabalhe com TRUSST® e um estribo lateral ajustável para colocação mais fácil no piso. Os LEDs RGBA permitem uma mistura infinita de cores. O receptor e transmissor D-Fi sem fios integrados permitem o controlo principal/secundário sem fios de até 32 Freedom™ Par Quad-4s. O Freedom™ Par Quad-4 pode ser também controlado por um controlador compatível com D-Fi™, com a aplicação FlareCON™ Air da Chauvet ou o controlo remoto IRC-6.

Descrição Geral



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 o produto da alimentação através de um disjuntor ou desconectando-o.

Interligação de Alimentação Para saber qual o número máximo de produtos Freedom™ Par Quad-4 que poderá interligar em cada tensão, consulte o Manual do Utilizador ou o autocolante no produto.

Substituição do Fusível

1. Desligue o produto da alimentação.
2. Encaixe a ponta de uma chave de fendas de cabeça chata na ranhura do suporte de fusíveis.
3. Retire a tampa de segurança do corpo.
4. Retire o fusível queimado do grampo na parte frontal da tampa de segurança e substitua por um fusível com o mesmo tipo e classificação.
5. Volte a colocar o suporte de fusíveis e volte a ligar a alimentação.

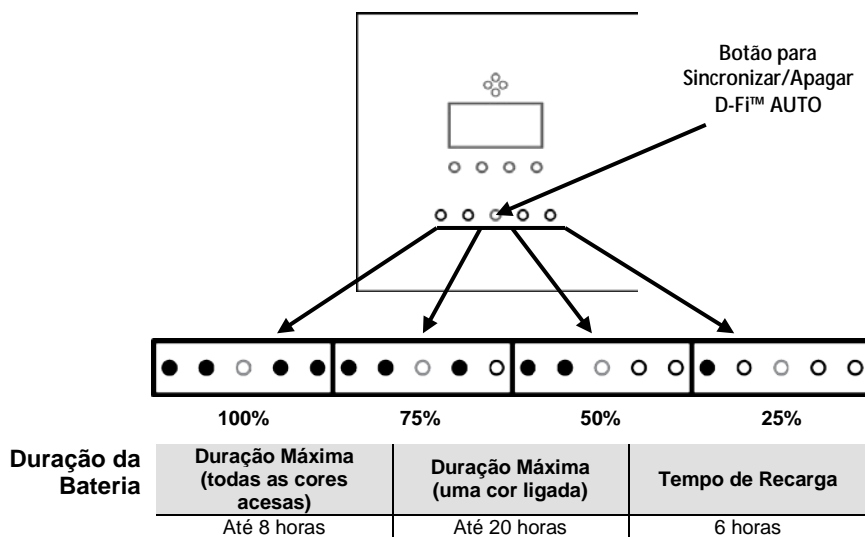
Alimentação por Bateria O Freedom™ Par Quad-4 está equipado com uma bateria de lítio recarregável para um funcionamento sem cabos.

Carregar a Bateria A bateria carrega sempre que o produto está ligado a uma fonte de alimentação. Sempre que o produto estiver ligado e não estiver em funcionamento, certifique-se de que o interruptor Ligado/Desligado está na posição **Desligado**.



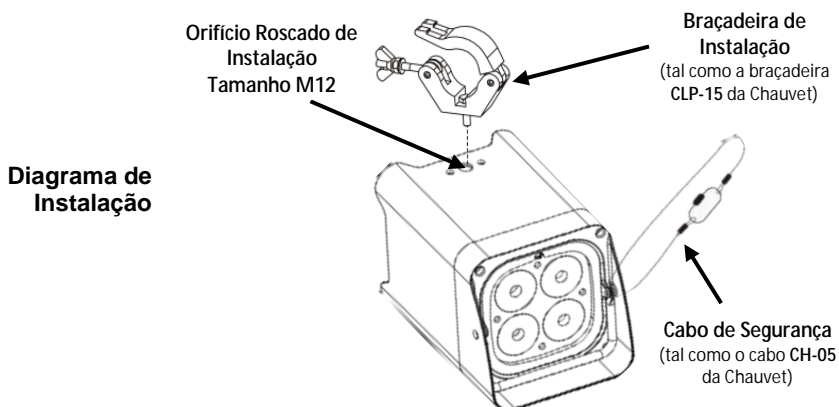
Para uma vida útil ideal da bateria, carregue a bateria do Freedom™ Par Quad-4 24 horas antes da utilização inicial.

Indicador de Carga da Bateria Os indicadores de carga da bateria são 4 LEDs verdes pequenos em ambos os lados do botão™ para <Sincronizar/Apagar D-Fi™ AUTO>. Os indicadores mostram qual a carga da bateria ainda disponível. O desenho abaixo fornece uma chave para ler os indicadores de carga de bateria.



IRC-6 (Controlo Remoto por Infravermelhos) O Freedom™ Par Quad-4 pode ser operado com o IRC-6 da Chauvet. Para obter mais informações sobre o IRC-6, transfira o Manual do Utilizador do IRC-6 do www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

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

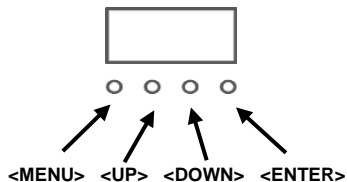


Interligação DMX O Freedom™ Par Quad-4 funciona com um controlador DMX. As informações sobre a configuração do Freedom™ Par Quad-4 para funcionamento com DMX estão presentes no manual do utilizador, que está disponível a partir do site Web da Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/. As informações sobre o DMX estão presentes no Chauvet DMX Primer, que está disponível no site Web da Chauvet www.chauvetlighting.com/download/.

Endereço Inicial Para garantir um acesso total a todos os canais em cada modo DMX, o endereço DMX mais elevado recomendado é **503**.

Ligação Principal/ Secundária O Freedom™ Par Quad-4 funciona em modo principal/secundário utilizando D-Fi sem fios. As informações sobre a configuração Freedom™ Par Quad-4 para funcionamento principal/secundário estão presentes no manual do utilizador, que está disponível a partir do site Web da Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

Descrição do Painel de Controlo	Botão	Função
	<MENU>	Circula nas funções do menu principal ou sai de um menu secundário
	<UP>	Descola-se para cima numa lista ou aumenta o valor numérico de uma definição
	<DOWN>	Descola-se para baixo numa lista ou diminui o valor numérico de uma definição
	<ENTER>	Introduz num Menu ou define o valor exibido actualmente



Opções de Menu

Função Principal	Níveis de Programação		Descrição	
Personalização e Endereçamento Inicial DMX	4-CH	d 1–d512	Selecciona a personalização e valor inicial DMX	
	6-CH			
	10CH			
Cores Estáticas	C--	C 1–C 15	Selecciona 1 de 15 cores estáticas	
Programas Automáticos	P--	P 1–P 4	Selecciona 1 de 4 programas automáticos	
Velocidade do Programa	S--	S 1–S100	Define a velocidade do programa automático (lento para rápido)	
Activação de Som	Snd		Selecciona o modo de activação de som	
Sensibilidade Sonora	SenS	u 0–u100	Define a sensibilidade sonora	
Mistura Personalizada de Cores	U--	r 0–r255	Vermelho (0–100%)	
		g 0–g255	Verde (0–100%)	
		b 0–b255	Azul (0–100%)	
		A 0–A255	Âmbar (0–100%)	
Regulador da Intensidade da Luz	DIM	OFF	Define a curva do regulador da intensidade da luz: dim1 (rápido) a dim3 (lento), ou OFF (desligado)	
		dim1		
		dim2		
		dim3		
Infravermelhos	SET	On	Liga ou desliga os infravermelhos	
		Off		
D-Fi 2.4 Ghz™	S-tr	drAS	drAU	Seleção automática da frequência de recepção (para utilização de DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Seleção manual da frequência de recepção (para utilização de DMX)
		dtAS	dtAU	Seleção automática da frequência de transmissão (para utilização de DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Seleção manual da frequência de transmissão (para utilização de DMX)

Valores DMX

4-CH	Canal	Função	Valor	Porcentagem/Definição
	1	Vermelho	000∩255	0 a 100%
	2	Verde	000∩255	0 a 100%
	3	Azul	000∩255	0 a 100%
	4	Âmbar	000∩255	0 a 100%

6-CH	Canal	Função	Valor	Porcentagem/Definição
	1	Regulador da Intensidade da Luz	000∩255	0 a 100%
	2	Vermelho	000∩255	0 a 100%
	3	Verde	000∩255	0 a 100%
	4	Azul	000∩255	0 a 100%
	5	Âmbar	000∩255	0 a 100%
	6	Sinal de Validação	000∩010 011∩255	Sem função Sinal de validação lento para rápido

Valores DMX (cont.)

10CH	Canal	Função	Valor	Porcentagem/Definição
	1	Regulador da Intensidade da Luz	000◊255	0 a 100%
	2	Vermelho	000◊255	0 a 100%
	3	Verde	000◊255	0 a 100%
	4	Azul	000◊255	0 a 100%
	5	Âmbar	000◊255	0 a 100%
	6	Cor Manual e Temperatura da Cor	000◊010	Sem função
			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: 100% G: 100% B: 100% A: 100%
			201◊205	Temperatura de cor 1
			206◊210	Temperatura de cor 2
			211◊215	Temperatura de cor 3
			216◊220	Temperatura de cor 4
			221◊225	Temperatura de cor 5
	226◊230	Temperatura de cor 6		
	231◊235	Temperatura de cor 7		
	236◊240	Temperatura de cor 8		
	241◊245	Temperatura de cor 9		
	246◊250	Temperatura de cor 10		
	251◊255	Temperatura de cor 11		
	7	Sinal de Validação	000◊010	Sem função
			011◊255	Sinal de validação lento para rápido
	8	Automático/ Programas de Som	000◊010	Sem função
			011◊060	Programa automático 1
			061◊120	Programa automático 2
			121◊180	Programa automático 3
			181◊240	Programa automático 4
			241◊255	Modo de activação de som
	9	Velocidade Automática	000◊255	Velocidade lenta para rápida
	10	Modo Dim	000◊051	Velocidade do regulador de intensidade predefinida do visor do menu
			052◊101	Modo da velocidade do regulador de intensidade desligado
			102◊152	Modo da velocidade do regulador de intensidade 1 (velocidade rápida)
			153◊203	Modo da velocidade do regulador de intensidade 2 (velocidade média)
			204◊255	Modo da velocidade do regulador de intensidade 3 (velocidade lenta)

Informazioni sulla Guida

La Guida Rapida di Freedom™ Par Quad-4 contiene informazioni di base sul prodotto quali montaggio, opzioni menù e valori DMX. Per maggiori informazioni, fare riferimento al Manuale Utente disponibile sul sito Web Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

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.

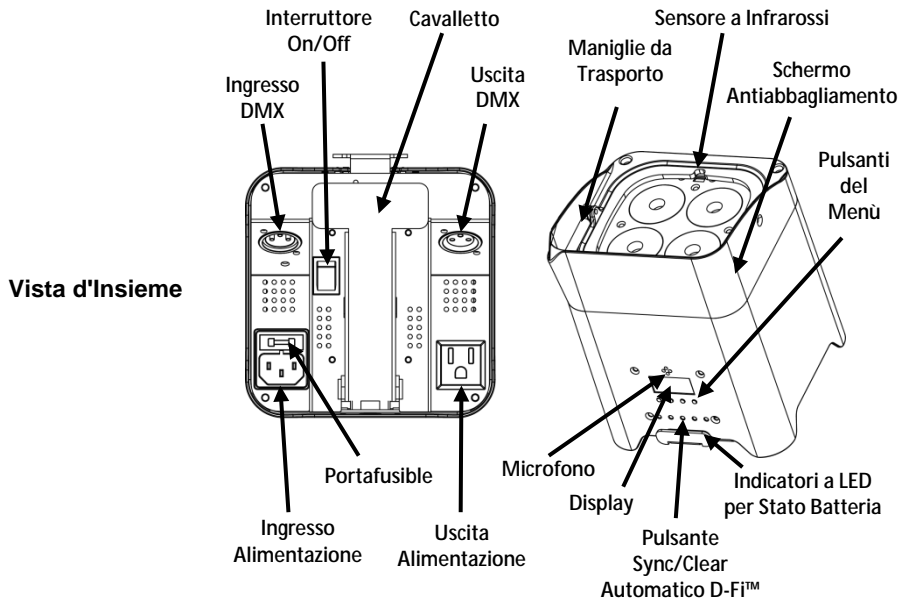


- Per evitare il rischio di folgorazione, collegare sempre ad un circuito dotato di messa a terra.
- Assicurarsi che il cavo di alimentazione non sia piegato o danneggiato.
- Prima di effettuare la pulizia o sostituire il fusibile, scollegare l'unità dell'alimentazione elettrica.
- Non scollegare mai l'unità dall'alimentazione elettrica tirando o stratonando il cavo.
- Quando si monta l'unità in alto, assicurarsi che il supporto sia in grado di sorreggerne il peso ed utilizzare sempre un cavo di sicurezza.
- Assicurarsi che non vi sia materiale infiammabile vicino all'unità durante il funzionamento.
- Quando l'unità è in funzione, evitare l'esposizione diretta degli occhi alla sorgente luminosa.
- Non toccare il contenitore dell'unità durante il funzionamento perché potrebbe essere molto caldo.



- L'apparecchiatura non è progettata per installazione permanente.
- L'unità deve essere utilizzata soltanto in interni! Questo prodotto è classificato IP20.
- Non esporre l'unità alla pioggia o all'umidità.
- Non bloccare le aperture di ventilazione del contenitore.
- Montare l'unità in posizione ben ventilata, ad almeno 50 cm. (20") da qualsiasi superficie.
- Non utilizzare l'unità in ambienti con temperatura superiore a 40 °C (104 °F).
- Accertarsi che la tensione di alimentazione della presa elettrica cui si collega l'apparecchiatura si trovi entro il campo specificato sull'etichetta o sul pannello posteriore.
- Non collegare mai ad un dimmer o ad un reostato.
- Sostituire il fusibile solo con un altro dello stesso tipo e classe.
- Non trasportare mai l'unità tenendola dal cavo di alimentazione o qualsiasi parte mobile.
- Per trasportare l'unità, utilizzare solo le maniglie.
- In caso di gravi problemi di funzionamento sospendere immediatamente l'utilizzo.
- Non aprire o tentare di riparare l'unità. Interventi eseguiti da personale non specializzato possono causare danni o malfunzionamenti.
- In caso di problemi, contattare il più vicino centro autorizzato di assistenza tecnica.
- 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 il prodotto, al di fuori di Stati Uniti, Regno Unito, Irlanda, Messico o Benelux contattare il distributore locale.
 - In Stati Uniti, Regno Unito, Irlanda, Messico o Benelux fare riferimento alle informazioni riportate in [Contact Us](#) (contatti) in fondo alla presente Guida Rapida.
- Che Cosa è Incluso**
- Freedom™ Par Quad-4
 - Cavo di Alimentazione
 - IRC-6
 - Scheda di Garanzia
 - Guida Rapida
- Per Iniziare**
- Disimballare con attenzione l'unità, accertarsi di aver ricevuto tutti i componenti e che questi siano integri.
- Se l'imballo o i materiali al suo interno appaiono danneggiati o in cattive condizioni, notificarlo immediatamente al trasportatore, non a Chauvet. La mancata tempestiva segnalazione al trasportatore, o la mancata disponibilità di tutti i colli da ispezionare, possono invalidare la richiesta di indennizzo in garanzia.
- Per altri problemi quali componenti o parti mancanti, danni non correlati al trasporto o danni occulti, presentare reclamo a Chauvet entro sette (7) giorni dal ricevimento della merce. Per informazioni su come contattare Chauvet, fare riferimento alla sezione [Contact Us](#) (contatti) di questa Guida Rapida.
- Descrizione**
- Freedom™ Par Quad-4 è un proiettore PAR a LED quad-color a batteria wireless. Può essere utilizzato per illuminazione dal basso verso l'alto (montaggio a pavimento) o dall'alto verso il basso (montaggio sospeso). Disegno compatto, utilizzabile sia con TRUSST® che con un cavalletto regolabile per posizionamento a pavimento. I LED RGBA consentono un mixaggio di colori illimitato. Il ricetrasmittitore D-Fi™ wireless integrato consente il controllo Master/Slave di max. 32 apparecchiature Freedom™ Par Quad-4. Freedom™ Par Quad-4 può anche essere controllato tramite un telecomando compatibile D-Fi™, l'app CHAUVET® FlareCON™ Air oppure il telecomando IRC-6.



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

CA



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.

Collegamento Per il numero massimo di apparecchiature che è possibile collegare su ciascuna presa elettrica fare riferimento a Manuale Utente o alle note riportate sull'etichetta apposta sul prodotto.

- Sostituzione Fusibile**
1. Scollegare l'unità dall'alimentazione elettrica.
 2. Inserire la punta di un giravite a testa piatta nella fessura dell'alloggiamento del fusibile.
 3. Rimuovere dall'alloggiamento il cappellotto di sicurezza.
 4. Rimuovere il fusibile bruciato dalla clip sulla parte anteriore del cappellotto di sicurezza e sostituirlo con uno identico.
 5. Reinserire il portafusibile e ricollegare l'alimentazione elettrica.

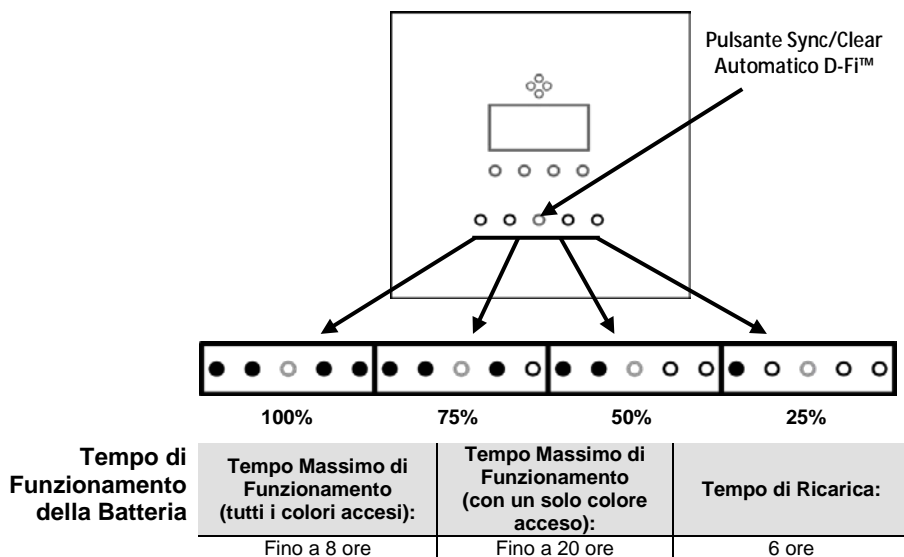
Alimentazione a Batteria Freedom™ Par Quad-4 viene fornito con una batteria ricaricabile al Litio per il funzionamento senza cavo.

Ricarica della Batteria La batteria si ricarica ogniqualvolta l'unità viene collegata ad una presa di corrente. Se l'unità è collegata alla presa elettrica e non funziona, assicurarsi che l'interruttore On/Off sia in posizione **Off**.



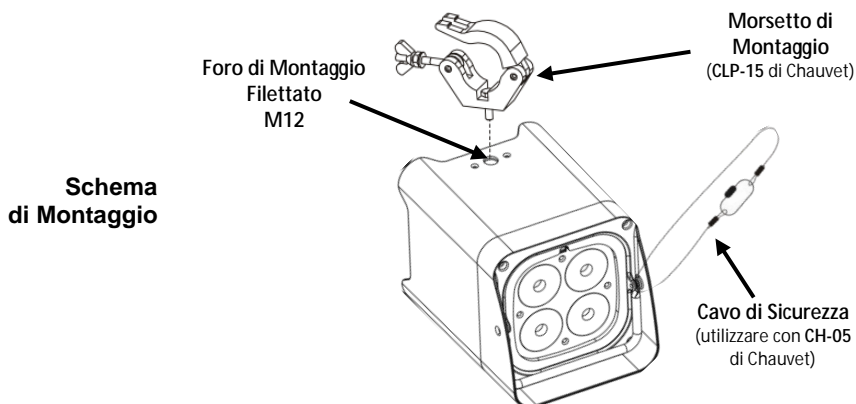
Per una durata ottimale, caricare la batteria 24 ore prima dell'utilizzo iniziale.

Indicatore di Carica della Batteria Gli indicatori di carica sono i 4 piccoli LED Verdi posti su entrambi i lati del pulsante <Sync/Clear Automatico D-Fi™>. Gli indicatori mostrano la durata residua della batteria. Lo schema riportato di seguito fornisce la chiave di lettura degli indicatori di carica della batteria.



IRC-6 (Telecomando a Infrarossi) Freedom™ Par Quad-4 è compatibile con il telecomando a infrarossi IRC-6 di Chauvet. Per maggiori informazioni sul IRC-6, o per scaricarne le relative istruzioni, visitare il sito www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

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

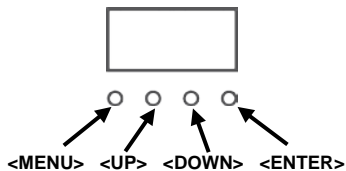


Collegamento DMX Freedom™ Par Quad-4 funziona con un controller DMX. Per le informazioni sulla configurazione di Freedom™ Par Quad-4 per funzionamento DMX, fare riferimento al Manuale Utente disponibile sul sito Web Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/. Per informazioni sul DMX, fare riferimento a DMX Primer disponibile sul sito Web Chauvet www.chauvetlighting.com/download/.

Indirizzo Iniziale Per assicurare il completo accesso a tutti i canali in ciascuna modalità DMX, l'indirizzo maggiormente raccomandato è **503**.

Collegamento Master/Slave Freedom™ Par Quad-4 funziona in modalità Master/Slave utilizzando il telecomando D-Fi™. Per informazioni sulla configurazione di Freedom™ Par Quad-4 per funzionamento Master/Slave, fare riferimento al Manuale Utente disponibile sul sito Web Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

Descrizione del Pannello di Controllo	Pulsante	Funzione
	<MENU>	Consente di uscire dal menù o dalla funzione corrente
	<UP>	Consente di spostarsi verso l'alto nell'elenco menù e di aumentare il valore numerico all'interno di una funzione
	<DOWN>	Consente di spostarsi verso il basso nell'elenco menù e di diminuire il valore numerico all'interno di una funzione
<ENTER>	Consente di attivare il menù visualizzato o impostare il valore selezionato nella funzione selezionata	



Opzioni del Menù

Funzioni principali	Livelli di programmazione		Descrizione	
Caratteristiche DMX e Indirizzamento iniziale	4-CH	d 1–d512	Seleziona la caratteristica DMX e il valore iniziale DMX	
	6-CH			
	10CH			
Colori statici	C--	C 1–C 15	Seleziona 1 dei 15 colori statici	
Programmi automatici	P--	P 1–P 4	Seleziona 1 dei 4 programmi automatici	
Velocità programma	S--	S 1–S100	Imposta la velocità del programma automatico (da lento a veloce)	
Attivazione Sonora	Snd		Seleziona la modalità Attivazione sonora	
Sensibilità sonora	SenS	u 0–u100	Imposta il valore della sensibilità sonora tra 1 e 100	
Mixaggio colore personalizzato	U--	r 0–r255	Rosso (0–100%)	
		g 0–g255	Verde (0–100%)	
		b 0–b255	Blu (0–100%)	
		A 0–A255	Ambra (0–100%)	
Dimmer	dIM	OFF	Imposta la curva dimmer: da dIM1 (veloce) a dIM3 (lenta) oppure OFF (spento)	
		dIM1		
		dIM2		
		dIM3		
Infrarossi	SET	On	Attiva/disattiva infrarossi	
		Off		
2.4 Ghz D-Fi™	S-tr	drAS	drAU	Selezione automatica della frequenza in ricezione (per utilizzo DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Selezione manuale della frequenza in ricezione (per utilizzo DMX)
		dtAS	dtAU	Selezione automatica della frequenza di trasmissione (per utilizzo DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Selezione manuale della frequenza di trasmissione (per utilizzo DMX)

Valori DMX

4-CH	Canale	Funzione	Valore	Percentuale/Impostazione
	1	Rosso	000↪255	0 a 100%
	2	Verde	000↪255	0 a 100%
	3	Blu	000↪255	0 a 100%
	4	Ambra	000↪255	0 a 100%
6-CH	Canale	Funzione	Valore	Percentuale/Impostazione
	1	Dimmer	000↪255	0 a 100%
	2	Rosso	000↪255	0 a 100%
	3	Verde	000↪255	0 a 100%
	4	Blu	000↪255	0 a 100%
	5	Ambra	000↪255	0 a 100%
	6	Stroboscopio	000↪010 011↪255	Nessuna funzione Stroboscopio da lento a veloce

Valori DMX (continua)

10CH	Canale	Funzione	Valore	Percentuale/Impostazione
	1	Dimmer	000◊255	0 a 100%
	2	Rosso	000◊255	0 a 100%
	3	Verde	000◊255	0 a 100%
	4	Blu	000◊255	0 a 100%
	5	Ambra	000◊255	0 a 100%
	6	Colore Manuale e Colore Temperatura	000◊010	Nessuna funzione
			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: 100% G: 100% B: 100% A: 100%
			201◊205	Temperatura colore 1
			206◊210	Temperatura colore 2
			211◊215	Temperatura colore 3
			216◊220	Temperatura colore 4
			221◊225	Temperatura colore 5
			226◊230	Temperatura colore 6
	231◊235	Temperatura colore 7		
	236◊240	Temperatura colore 8		
	241◊245	Temperatura colore 9		
	246◊250	Temperatura colore 10		
	251◊255	Temperatura colore 11		
	7	Stroboscopio	000◊010	Nessuna funzione
			011◊255	Stroboscopio da lento a veloce
	8	Auto/ Programmi ad Attivazione Sonora	000◊010	Nessuna funzione
			011◊060	Programma automatico 1
			061◊120	Programma automatico 2
			121◊180	Programma automatico 3
			181◊240	Programma automatico 4
	241◊255	Modalità Sound-Active (attivazione sonora)		
	9	Velocità Automatica	000◊255	Velocità da lenta a veloce
	10	Modalità Dim	000◊051	Velocità dimmer pre-impostata da menù a display
			052◊101	Modalità velocità dimmer disattivata
			102◊152	Modalità velocità dimmer 1 (veloce)
			153◊203	Modalità velocità dimmer 2 (media)
	204◊255	Modalità velocità dimmer 3 (lenta)		

Informacje dotyczące instrukcji Instrukcja obsługi produktu Freedom™ Par Quad-4 (QRG) zawiera podstawowe informacje takie jak montaż, opcje menu oraz wartości DMX. Więcej szczegółowych informacji można uzyskać w pełnej instrukcji obsługi znajdującej się na stronie firmy Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

Oświadczenie Informacje i specyfikacje zawarte w niniejszym dokumencie (QRG) podlegają zmianie bez powiadomienia.

Informacje dotyczące bezpieczeństwa Informacje dotyczące bezpieczeństwa zawierają ważne informacje związane z instalacją, użytkowaniem oraz konserwacją.



- Zawsze należy podłączać produkt do sieci z uziemieniem, aby uniknąć ryzyka porażenia prądem.
- Należy upewnić się, czy kabel zasilający nie jest zagięty lub uszkodzony.
- Zawsze należy odłączyć zasilanie przed przystąpieniem do czyszczenia lub wymiany bezpiecznika.
- Nigdy nie można wyłączać urządzenia poprzez wyciągnięcie przewodu z gniazdka.
- W przypadku montażu urządzenia u góry, należy zawsze upewnić się, że konstrukcja wytrzyma wagę urządzenia oraz zawsze należy zabezpieczyć produkt przy wykorzystaniu linki zabezpieczającej.
- Należy upewnić się, że w pobliżu pracującego urządzenia nie znajdują się żadne łatwopalne materiały.
- Należy unikać bezpośredniego kontaktu oczu ze źródłem światła w czasie pracy urządzenia.
- Nie należy dotykać obudowy urządzenia w czasie jego pracy, ponieważ może być bardzo gorąca.



- Produkt nie jest przeznaczony do instalowania na stałe.
- Produkt może być używany jedynie w pomieszczeniach! Stopień ochrony urządzenia wynosi IP20.
- Nie należy wystawiać urządzenia na deszcz oraz narażać na zawilgocenie.
- Nie należy zakrywać wlotów powietrza na obudowie urządzenia.
- Produkt należy instalować w pomieszczeniach posiadających odpowiednią wentylację. Należy również zapewnić przestrzeń wynoszącą 50 cm pomiędzy urządzeniem, a przyległymi do niego powierzchniami.
- Nie należy korzystać z urządzenia, jeżeli temperatura otoczenia jest wyższa niż 40 °C.
- Należy upewnić się, że napięcie źródła prądu, do którego zamierzamy podłączyć produkt, mieści się w zakresie określonym na naklejce znajdującej się z tyłu urządzenia.
- Nigdy nie należy podłączać urządzenia do ściemniacza lub potencjometru.
- Przepalony bezpiecznik należy wymienić wyłącznie na bezpiecznik takiego samego typu oraz o takim samym napięciu.
- Nigdy nie należy przenosić urządzenia trzymając je za przewód lub inne ruchome części.
- W przypadku przenoszenia urządzenia należy korzystać z uchwytu.
- W przypadku poważnych problemów z obsługą należy natychmiast zaprzestać jego dalszego użytkowania.
- Nigdy nie należy otwierać lub naprawiać urządzenia. Naprawy przeprowadzone przez nieprzeszkolone osoby mogą doprowadzić do uszkodzenia produktu lub jego nieprawidłowego działania.
- W przypadku stwierdzenia nieprawidłowego działania, należy skontaktować się miejscowym autoryzowanym centrum pomocy.
- W celu wyeliminowania niepotrzebnego zużycia oraz wydłużenia trwałości urządzenia, należy odłączyć je całkowicie od źródła zasilania poprzez przełączenie bezpiecznika lub wyciągnięcie wtyczki z gniazda zasilania w czasie, gdy urządzenie nie jest używane.

- Kontakt**
- Poza Stanami Zjednoczonymi, Wielką Brytanią, Meksykiem lub Beneluxs w celu uzyskania pomocy lub zwrotu produktu należy skontaktować się z dystrybutorem na terenie danego kraju.
 - Poza Stanami Zjednoczonymi, Wielką Brytanią, Meksykiem lub Beneluxs proszę zapoznać się z informacjami znajdującymi się w sekcji [Contact Us](#) (kontakt z nami) na końcu niniejszej instrukcji.

- Co Wchodzi w Skład Zestawu**
- Freedom™ Par Quad-4
 - Przewód zasilający
 - IRC-6
 - Karta gwarancyjna
 - Praktyczny przewodnik

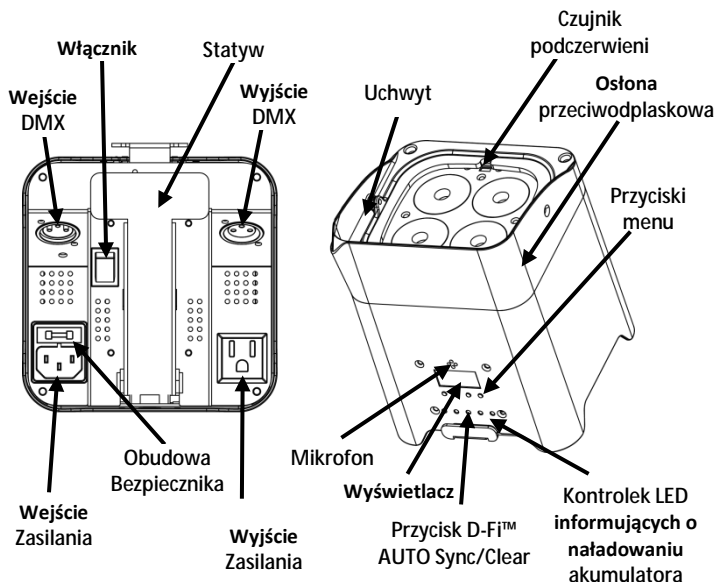
Przed montażem Ostrożnie rozpakować produkt i sprawdzić, czy wszystkie części znajdują się w opakowaniu, oraz że są w dobrym stanie.

Jeżeli opakowanie lub jego zawartość nosi ślady uszkodzeń wynikających z transportu, to proszę zachować opakowanie oraz natychmiast złożyć reklamację u przewoźnika. Nie należy powiadamiać o tym fakcie firmy Chauvet. Brak natychmiastowego zgłoszenia uszkodzeń przewoźnikowi lub brak opakowania może skutkować unieważnieniem reklamacji.

W pozostałych kwestiach, takich jak brakujące części lub komponenty, uszkodzenia niezwiązane z transportem lub uszkodzenia ukryte, należy złożyć reklamację w firmie Chauvet w ciągu 7 dni od dostawy. W celu uzyskania informacji kontaktowych do firmy Chauvet, proszę przejść do sekcji [Contact Us](#) (kontakt z nami) w niniejszej instrukcji.

Opis Urządzenie Freedom™ Par Quad-4 jest bezprzewodową lampą typu par, wykonaną w technologii czterokolorowych diod LED oraz zasilaną akumulatorowo. Produkt może być wykorzystany jako źródło oświetlenia ustawione na podłodze oraz podwieszane nad głowami. Urządzenie charakteryzuje się kompaktową budową, więc idealnie można je wkomponować w kratownicę TRUSST®, a dodatkowo posiada satatyw, który pozwala na niezwykle łatwe ustawienia na podłodze. Diody LED RGBA pozwalają na nieskończone możliwości mieszania barw. Wbudowany bezprzewodowy nadajnik i odbiornik D-Fi™ pozwala na bezprzewodowe sterowanie w trybie Master/Slave nawet 32 urządzeniami Freedom™ Par Quad-4. Freedom™ Par Quad-4 może być również sterowany innym kompatybilnym z D-Fi™ kontrolerem, aplikacją FlareCON™ Air firmy Chauvet lub pilotem IRC-6.

Ogólny opis Produktu



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



W celu wyeliminowania niepotrzebnego zużycia oraz wydłużenia trwałości urządzenia, należy odłączyć je całkowicie od źródła zasilania poprzez przełączenie bezpiecznika lub wyciągnięcie wtyczki z gniazda zasilania w czasie, gdy urządzenie nie jest używane.

Podłączenie Produktów Przy podłączaniu maksymalnej liczby urządzeń Freedom™ Par Quad-4, które można ze sobą połączyć do konkretnego napięcia, należy zapoznać się z instrukcją obsługi lub treścią nalepki na produkcie instrukcją obsługi.

Wymiana Bezpiecznika

1. Odłączyć produkt od zasilania.
2. Włożyć końcówkę śrubokręta z płaską końcówką do otworu zacisku bezpiecznika.
3. Wyjąć pokrywę bezpieczeństwa z obudowy.
4. Usunąć spalony bezpiecznik z zacisku z przodu pokrywy bezpieczeństwa i wymienić na nowy o dokładnie tym samym rodzaju i wartości.
5. Włożyć uchwyt bezpiecznika i ponownie włączyć zasilanie.

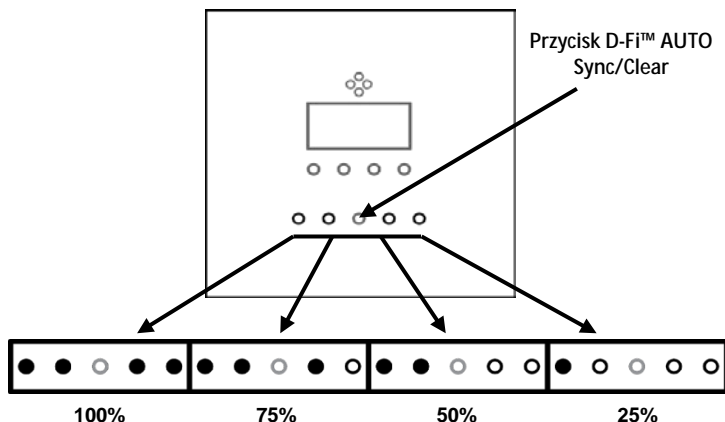
Akumulator Freedom™ Par Quad-4 wyposażony jest w litowy akumulator, który zapewnia pracę urządzenia bez użycia przewodów.

Ładowanie akumulatora Ładowanie akumulatora następuje zawsze, gdy produkt podłączony jest do źródła zasilania. Jeżeli urządzenie jest podłączone do źródła zasilania i nie jest uruchomione, to należy upewnić się, że przełącznik On/Off znajduje się w pozycji **Off**.



W celu uzyskania optymalnego okresu używania akumulatora należy przystąpić do ładowania urządzenia Freedom™ Par Quad-4 na 24 godziny przed jego użyciem.

Wskaźnik zużycia akumulatora 4 diody LED, które informują o stopniu zużycia akumulatora znajdują się po obu stronach przycisku <D-Fi™ AUTO Sync/Clear>. Wskaźniki informują, na ile wystarczy jeszcze akumulator. Poniższy rysunek pokazuje, jak należy odczytywać wskaźnik zużycia akumulatora.



Maksymalny czas działania:

Maksymalny czas działania (wszystkie kolory włączone):
Do 8 godzin

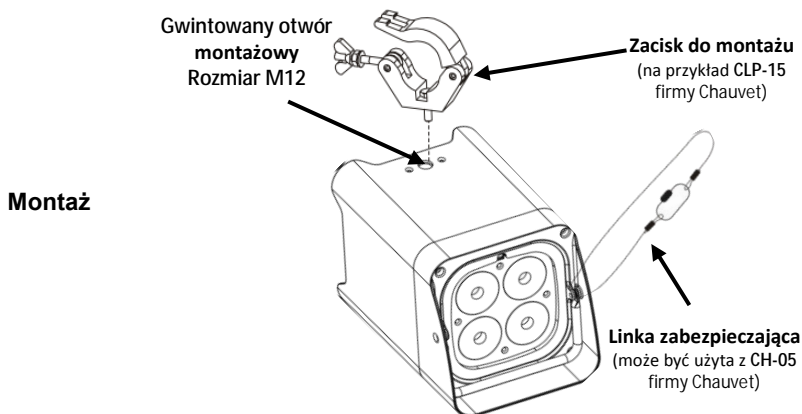
Maksymalny czas działania (włączony pojedynczy kolor):
Do 20 godzin

Czas ładowania
6 godzin

IRC-6 (Pilot na podczerwień)

Urządzenie Freedom™ Par Quad-4 można obsługiwać za pomocą pilota IRC-6 firmy Chauvet. Więcej szczegółowych informacji dotyczących pilota IRC-6 można uzyskać w pełnej instrukcji obsługi IRC-6 znajdującej się na stronie www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

Montaż Przed zamontowaniem produktu należy zapoznać się ze [Informacje dotyczące bezpieczeństwa](#).



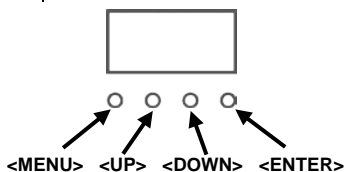
Połączenie DMX Urządzenie Freedom™ Par Quad-4 współpracuje z kontrolerem DMX. Informacje dotyczące konfiguracji urządzenia Freedom™ Par Quad-4 w trybie DMX znajdują się na stronie internetowej firmy Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/. Informacje dotyczące trybu DMX zawarte są w dokumencie Chauvet DMX Primer i dostępne są na stronie internetowej firmy Chauvet www.chauvetlighting.com/download/.

Adres początkowy W celu zapewnienia pełnego dostępu do wszystkich kanałów w każdym trybie DMX najbardziej zalecanym adresem DMX jest **503**.

Połączenie Master/Slave Freedom™ Par Quad-4 pracuje w trybie Master/Slave przy wykorzystaniu bezprzewodowego urządzenia D-Fi™. Informacje dotyczące konfiguracji urządzenia Freedom™ Par Quad-4 w trybie Master/Slave znajdują się na stronie internetowej firmy Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

Opis panelu sterowania

Przycisk	Funkcja
<MENU>	Przechodzenie przez funkcje głównego menu lub wyjście z podmenu
<UP>	Przejsięcie w górę po liście menu lub zwiększenie wartości numerycznej w ustawieniach
<DOWN>	Przejsięcie w dół po liście menu lub zmniejszenie wartości numerycznej w ustawieniach
<ENTER>	Wejście do Menu lub wybór aktualnie wyświetlanej wartości



Opcje Menu

Główna Funkcja	Poziomy Programowania		Opis	
Zestawy kanałów (personalities) DMX oraz adres początkowy	4-CH	d 1–d512	Wybór zestawów kanałów (personalities) DMX oraz wartość początkową DMX	
	6-CH			
	10CH			
Kolory statyczne	C--	C 1–C 15	Wybór kolorów statycznych od 1 do 15	
Programy automatyczne	P--	P 1–P 4	Wybór programu automatycznego od 1 do 4	
Prędkość programów	S--	S 1–S100	Ustawienie prędkości programów automatycznych (od wolnego do szybkiego)	
Reakcja na dźwięk	Snd		Wybór trybu automatycznego	
Czułość reakcji na dźwięk	SenS	u 0–u100	Ustawienie czułości	
Indywidualne mieszanie barw	U--	r 0–r255	Czerwony (0–100%)	
		g 0–g255	Zielony (0–100%)	
		b 0–b255	Niebieski (0–100%)	
		A 0–A255	Bursztynowy (0–100%)	
Ściemniacz (dimmer)	DIM	OFF	Ustawienie krzywej ściemniania dim1 (szybki) do dim3 (wolny), lub OFF (wyłączenie)	
		dim1		
		dim2		
		dim3		
Podczerwień	SET	On	Włącza lub wyłącza podczerwień	
		Off (wyłączenie)		
2.4 Ghz D-Fi™	S-tr	drAS	drAU	Automatyczny wybór częstotliwości odbierania (w przypadku korzystania z DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Ręczny wybór częstotliwości odbierania (w przypadku korzystania z DMX)
		dtAS	dtAU	Automatyczny wybór częstotliwości nadawania (w przypadku korzystania z DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Ręczny wybór częstotliwości nadawania (w przypadku korzystania z DMX)

Wartości DMX

4-CH	Kanał	Funkcja	Wartość	Procent/Ustawienia
	1	Czerwony	000 do 255	0 do 100%
	2	Zielony	000 do 255	0 do 100%
	3	Niebieski	000 do 255	0 do 100%
	4	Bursztynowy	000 do 255	0 do 100%

6-CH	Kanał	Funkcja	Wartość	Procent/Ustawienia
	1	Ściemniacz	000 do 255	0 do 100%
	2	Czerwony	000 do 255	0 do 100%
	3	Zielony	000 do 255	0 do 100%
	4	Niebieski	000 do 255	0 do 100%
	5	Bursztynowy	000 do 255	0 do 100%
	6	Strobowanie	000 do 010 011 do 255	Brak funkcji Strobowanie (od wolnego do szybkiego)

Wartości DMX (kont.)

10CH	Kanał	Funkcja	Wartość	Procent/Ustawienia
	1	Ściemniacz	000◊255	0 do 100%
	2	Czerwony	000◊255	0 do 100%
	3	Zielony	000◊255	0 do 100%
	4	Niebieski	000◊255	0 do 100%
	5	Bursztynowy	000◊255	0 do 100%
	6	Kolory niestandardowe oraz ciepło kolorów	000◊010 011◊030 031◊050 051◊070 071◊090 091◊110 111◊130 131◊150 151◊170 171◊200 201◊205 206◊210 211◊215 216◊220 221◊225 226◊230 231◊235 236◊240 241◊245 246◊250 251◊255	Brak funkcji 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: 100% G: 100% B: 100% A: 100% Ciepło kolorów 1 Ciepło kolorów 2 Ciepło kolorów 3 Ciepło kolorów 4 Ciepło kolorów 5 Ciepło kolorów 6 Ciepło kolorów 7 Ciepło kolorów 8 Ciepło kolorów 9 Ciepło kolorów 10 Ciepło kolorów 11
	7	Strobowanie	000◊010 011◊255	Brak funkcji Strobowanie (od wolnego do szybkiego)
	8	Auto Programy Automatyczne	000◊010 011◊060 061◊120 121◊180 181◊240 241◊255	Brak funkcji Program automatyczny 1 Program automatyczny 2 Program automatyczny 3 Program automatyczny 4 Tryb reakcji na dźwięk
	9	Auto Speed (prędkość automatyczna)	000◊255	Szybkość, od wolnego do szybkiego
	10	Tryb ściemniania	000◊051 052◊101 102◊152 153◊203 204◊255	Wstępne ustawienie szybkości ściemniacza zgodnie z wartościami z menu na wyświetlaczu Tryb prędkości ściemniacza wyłączony Tryb prędkości ściemniacza1 (duża prędkość) Tryb prędkości ściemniacza2 (średnia prędkość) Tryb prędkości ściemniacza3 (mała prędkość)

Over Deze Handleiding

De Freedom™ Par Quad-4 Beknopte Handleiding (BH) bevat basisinformatie over het product, zoals montage, menu-opties, en de DMX waarden. Voor meer informatie, download de Handleiding van de Chauvet website www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

Disclaimer

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

Veiligheidsinstructies

Deze veiligheidsinstructies bevatten belangrijke informatie over de installatie, het gebruik en het onderhoud.



- Sluit dit product UITSLUITEND op een geaard en beveiligd circuit.
- Zorg ervoor dat de stroomkabel niet gesmolten of beschadigd is.
- Haal voor het vervangen van de zekering altijd de stekker van het product uit het stopcontact.
- Maak het product nooit van het stopcontact los door aan het snoer te rukken of te trekken.
- Gebruik een veiligheidskabel wanneer het product boven lichaamshoogte wordt gemonteerd.
- GEEN brandbare materialen in de buurt van de unit tijdens gebruik.
- KIJK NIET in de lichtbron wanneer het apparaat is ingeschakeld.
- RAAK het product NIET AAN wanneer het in werking omdat het dan heet zijn.
- Het product is niet bedoeld voor permanente installatie.
- Het product is alleen voor gebruik binnenshuis! Het heeft een vermogen van IP20.
- Stel het product niet bloot aan regen of vocht.
- Laat de ventilatiesleuven van de behuizing van het product niet blokkeren.
- Installeer het product op een plaats met voldoende ventilatie en laat ten minste 20 inch (50 cm) ruimte tussen het product en de aangrenzende oppervlakken.
- Gebruik het product niet bij een omgevingstemperatuur hoger dan 104 °F (40 °C).
- Zorg ervoor dat de spanning van de stroombron die voor het product wordt gebruikt binnen het vermelde bereik op de sticker of het achterpaneel van het product ligt.



- Sluit dit product nooit aan op een dimmer of een regelweerstand.
- Vervang de zekering van het product uitsluitend door een zekering van hetzelfde type.
- Draag het product nooit aan het snoer.
- Gebruik uitsluitend het handvat om dit product te dragen.
- Als er een ernstige operationele problemen zijn, stop dan onmiddellijk met het gebruik van het product.
- Probeer nooit om het product te repareren. Reparaties uitgevoerd door ongetrainde personen kunnen leiden tot schade of storingen.
- Neem contact op met de dichtstbijzijnde erkende technische bijstand centrum als het product niet goed functioneert.
- Sluit om onnodige slijtage te verhinderen en de levensduur te verlengen tijdens periodes van niet-gebruik het product via stroomonderbreker of de stekker volledig van stroom af.

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.
- Maak vanuit de VS, het VK, Ierland, Mexico, of Benelux gebruik van de informatie onder [Neem contact Op](#) aan het einde van deze BH.

Wat is inbegrepen

- Freedom™ Par Quad-4
- Stroomkabel
- IRC-6
- Garantiekaart
- Beknopte Handleiding

Om te beginnen

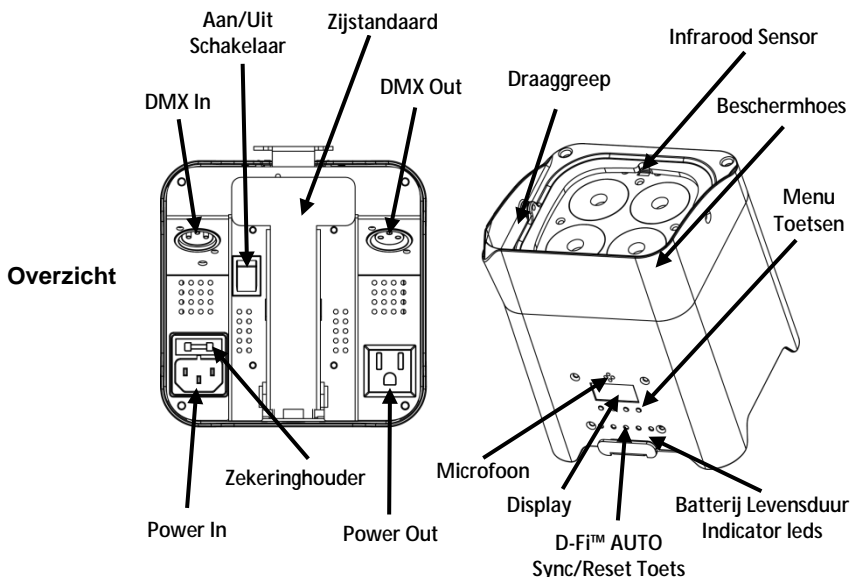
Pak het product zorgvuldig uit en controleer of alle onderdelen in de verpakking in goede staat zijn.

Als de doos, of een deel van de inhoud beschadigd lijkt te zijn door transport of andere tekenen van verkeerd gebruik vertoont, bewaar dan alle verpakkingsmateriaal en dien onmiddellijk een schadeclaim in bij de vervoerder. Neem geen contact op met Chauvet. Het niet onmiddellijk rapporteren van schade bij de vervoerder, dan wel het niet alle verpakkingen beschikbaar houden voor inspectie, kan uw claim ongeldig maken.

Dien voor andere problemen, zoals ontbrekende onderdelen of delen, schade niet gerelateerd aan transport, of verborgen schade, een schadeclaim in bij binnen de 7 dagen na levering. Voor informatie over contactopname met Chauvet, zie de [Neem contact Op](#) afdeling van deze BH.

Beschrijving

De Freedom™ Par Quad-4 is een draadloos, op batterijen werkende quad-color led-PAR (Precision Approach Radar). Het kan worden gebruikt als uplight vanaf de vloer of boven lichaamshoogte opgehangen. Het heeft een compact ontwerp zodat het werkt met TRUSST® evenals een verstelbare standaard voor gemakkelijk plaatsen op de grond. De RGBA leds maken oneindige kleurmenging mogelijk. De ingebouwde draadloze D-Fi™ zender en ontvanger kunnen via draadloze master-/slave-besturing van maximaal 32 Freedom™ Par Quad-4s worden aangesloten. De Freedom™ Par Quad-4 kan ook worden bediend met een D-Fi™ compatibele controller, de draadgebonden FlareCON™ Air app, of de IRC-6 afstandsbediening.



AC-stroom Dit product heeft een auto-bereik voeding die kan werken met een ingangsspanning van 100 tot 240 VAC, 50/60 Hz.



Sluit om onnodige slijtage te verhinderen en de levensduur te verlengen tijdens periodes van niet-gebruik het product via stroomonderbreker of de stekker volledig van stroom af.

Power Linking Voor het maximum aantal Freedom™ Par Quad-4 producten die via Power Linking kan worden gekoppeld bij elke spanning, zie de gebruikershandleiding of de sticker op het product.

Vervangen van de Zekering

1. Ontkoppel het apparaat van de stroom.
2. Wig de punt van een platte schroevendraaier in de sleuf van de zekeringhouder.
3. Druk de veiligheidsafdekking uit de behuizing.
4. Verwijder de doorgebrande zekering vanaf de clip aan de voorkant van de veiligheidsafdekking en vervang deze door een zekering van exact hetzelfde type.
5. Plaats de zekeringhouder terug en steek de stekker er weer in.



Ontkoppel het product van de stroom voordat u de zekering vervangt.

Batterijvoeding

De Freedom™ Par Quad-4 wordt geleverd met een oplaadbare lithium batterij voor kabelloze werking.

Opladen van de batterij

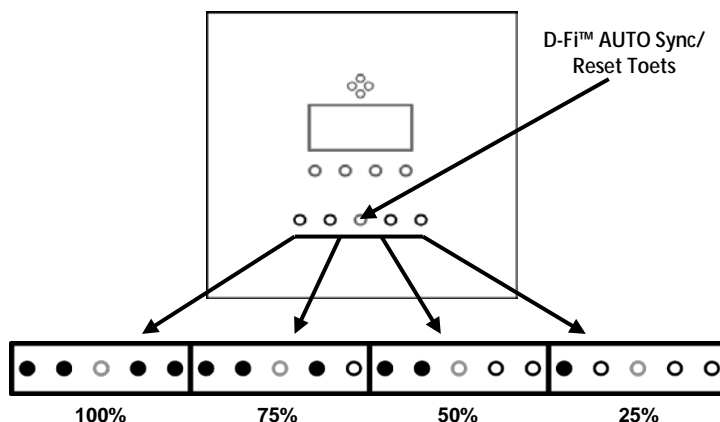
De accu wordt steeds opgeladen wanneer het product is aangesloten op een stroombron. Als het product is aangesloten en niet in bedrijf, zorg dan ervoor dat de Aan/Uit-schakelaar in de **Uit** positie staat.



Voor een optimale levensduur van de batterij laadt u de Freedom™ Par Quad-4 accu 24 uur voorafgaand aan het eerste gebruik op.

Batterij Levensduur Indicator

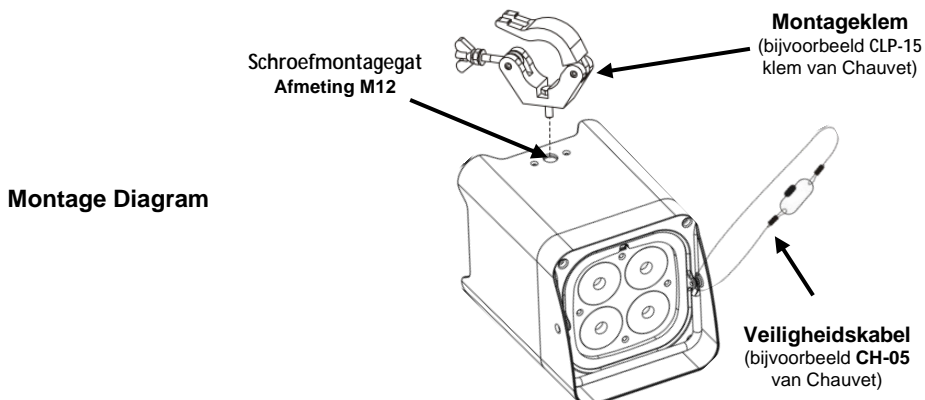
De batterijduur indicaties zijn de 4 kleine groene leds aan beide zijden van de <D-Fi™ AUTO Sync/Clear> toets. De indicatoren laten zien hoeveel levensduur van de batterij beschikbaar blijft. Onderstaande tekening geeft een sleutel tot het lezen van de levensduur van de batterij-indicatoren.



Batterij levensduur	Maximale levensduur (alle kleuren aan)	Maximale levensduur (enkele kleur aan)	Heroplaadtijd
	Tot 8 uur	Tot 20 uur	6 uur

IRC-6 (Infrarood Afstandsbediening) De Freedom™ Par Quad-4 kan worden bediend met de CHAUVET® IRC-6. Voor meer informatie over het IRC-6 of de Freedom™ Par Quad-4 Gebruikershandleiding download instructies van www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

Montage Lees voor montage van dit product de veiligheidsvoorschriften.



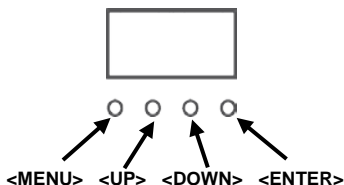
DMX Linking De Freedom™ Par Quad-4 werkt met een DMX-controller. Informatie over de configuratie van de bediening via DMX staat in de Gebruikershandleiding, die beschikbaar is op de Chauvet website onder <http://www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/>. Informatie over DMX staat in de DMX Primer, die beschikbaar is op de Chauvet website onder <http://www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/>.

Startadres Om volledige toegang tot alle kanalen in elke DMX modus te garanderen is het hoogste aanbevolen DMX-adres voor dit product **503**.

Master-/Slave-verbinding De Freedom™ Par Quad-4 werkt in Master-/Slave-modus met behulp van draadloze D-Fi™. Informatie over de configuratie van de Freedom™ Par Quad-4 voor Master-/Slave staat in de Gebruikershandleiding, die beschikbaar is op de Chauvet website onder <http://www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/>.

Configuratiescherm Beschrijving

Toets	Functie
<MENU>	Beweegt door functies van het hoofdmenu of sluit een submenu
<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
<ENTER>	Beweegt in een menu of stelt de momenteel weergegeven waarde



Menu Opties

Hoofdfunctie	Programmeerniveaus		Beschrijving	
DMX Individueel en Startadres	4-CH	d 1–d512	Selecteert DMX Individueel en DMX startwaarde	
	6-CH			
	10CH			
Statische Kleuren	C--	C 1–C 15	Selecteert 1 van 15 statische kleuren	
Auto Programma's	P--	P 1–P 4	Selecteert 1 van 4 auto programma's	
Programma Snelheid	S--	S 1–S100	Stelt automatisch de programmasnelheid in (langzaam naar snel)	
Geluidsactief	Snd		Selecteert Geluidsactieve modus	
Geluidsgevoeligheid	SenS	u 0–u100	Stelt de geluidsgevoeligheid in	
Aangepaste Kleurenmenging	U--	r 0–r255	Rood (0–100%)	
		g 0–g255	Groen (0–100%)	
		b 0–b255	Blauw (0–100%)	
		A 0–A255	Amber (0–100%)	
Dimmer	dIM	OFF	Stelt de dimcurve in: dIM1 (snel) naar dIM3 (langzaam), of UIT	
		dIM1		
		dIM2		
		dIM3		
Infrarood	SET	On	Schakelt infrarood in of uit	
		Off		
2.4 Ghz D-Fi™	S-tr	drAS	drAU	Automatisch selecteren ontvangstfrequentie (voor DMX gebruik)
		drCH	dr 1–dr16	Handmatig selecteren ontvangstfrequentie (voor DMX gebruik)
		dtAS	dtAU	Automatisch selecteren zendfrequentie (voor DMX gebruik)
		dtCH	dt 1–dt16	Handmatig selecteren zendfrequentie (voor DMX gebruik)

DMX-waarden

4-CH	Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
	1	Dimmer	000⊘255	0–100%
	2	Rood	000⊘255	0–100%
	3	Groen	000⊘255	0–100%
	4	Blauw	000⊘255	0–100%
6-CH	Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
	1	Dimmer	000⊘255	0–100%
	2	Rood	000⊘255	0–100%
	3	Groen	000⊘255	0–100%
	4	Blauw	000⊘255	0–100%
	5	Amber	000⊘255	0–100%
	6	Stroboscoop	000⊘010 011⊘255	Geen functie Langzaam naar Snel

DMX-waarden

10CH	Kanaal	Functie	Waarde	Percentage/Instelling
	1	Dimmer	000↪255	0–100%
	2	Rood	000↪255	0–100%
	3	Groen	000↪255	0–100%
	4	Blauw	000↪255	0–100%
	5	Amber	000↪255	0–100%
	6	Handmatige Kleuren en Kleurtemperatuur	000↪010	Geen functie
			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: 100% G: 100% B: 100% A: 100%
			201↪205	Kleurtemperatuur 1
			206↪210	Kleurtemperatuur 2
			211↪215	Kleurtemperatuur 3
			216↪220	Kleurtemperatuur 4
			221↪225	Kleurtemperatuur 5
			226↪230	Kleurtemperatuur 6
	231↪235	Kleurtemperatuur 7		
	236↪240	Kleurtemperatuur 8		
	241↪245	Kleurtemperatuur 9		
	246↪250	Kleurtemperatuur 10		
	251↪255	Kleurtemperatuur 11		
	7	Stroboscoop	000↪010	Geen functie
			011↪255	Langzaam naar snel
	8	Auto/ Geluidsprogramma's	000↪010	Geen functie
			011↪060	Auto programma 1
			061↪120	Auto programma 2
			121↪180	Auto programma 3
			181↪240	Auto programma 4
	241↪255	Geluidsactieve modus		
	9	Auto Snelheid	000↪255	Langzaam naar snel
	10	Dim Modus	000↪051	Preset dimmersnelheid van het display menu
			052↪101	Dimmer snelheidsmodus uit
			102↪152	Dimmer snelheidsmodus 1 (snel)
			153↪203	Dimmer snelheidsmodus 2 (middelsnel)
	204↪255	Dimmer snelheidsmodus 3 (langzame snelheid)		

О данном руководстве Краткое руководство (QRG) по Freedom™ Par Quad-4 содержит базовую информацию об устройстве, включая монтаж, опции меню и значения DMX. Для получения подробной информации загрузите руководство пользователя с сайта Chauvet по ссылке www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

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.



- Подключайте это устройство только к заземленному контуру, чтобы избежать риска поражения электрическим током.
- Убедитесь, что провод электропитания не перегнут и не поврежден.
- Всегда отключайте устройство от источника питания перед его очисткой или заменой предохранителя.
- Никогда не отключайте устройство от источника питания за шнур питания.
- При надголовном монтаже устройства убедитесь в наличии достаточной опоры для массы устройства и всегда фиксируйте устройство с помощью предохранительного троса.
- Не допускайте размещения рядом с устройством во время его работы воспламеняющихся материалов.
- Не смотрите на источник света, когда устройство включено.
- Не прикасайтесь к корпусу устройства во время его работы, поскольку он может сильно нагреваться.



- Это устройство не предназначено для стационарного монтажа.
- Данное устройство предназначено только для использования в помещениях! Устройство имеет класс защиты IP20.
- Не подвергайте устройство воздействию дождя или влаги.
- Не допускайте закупорки вентиляционных отверстий на корпусе устройства.
- Монтаж устройства должен выполняться только при наличии достаточной вентиляции на расстоянии не менее 20 дюймов (50 см) от соседних поверхностей.
- Не используйте устройство при температуре окружающей среды более 104°F (40°C).
- Напряжение источника питания, используемого для продукта, должно находиться в диапазоне, указанном на наклейке или задней панели устройства.
- Никогда не подключайте устройство к регулятору яркости или реостату.
- Заменяйте предохранитель устройства только на другой предохранитель того же типа и номинала.
- Никогда не перемещайте устройство за шнур питания или другую подвижную часть.
- Для перемещения этого устройства пользуйтесь только ручкой.
- В случае серьезного нарушения в работе устройства немедленно прекратите его использование.
- Ни в коем случае не вскрывайте и не ремонтируйте устройство. Неквалифицированный ремонт может привести к повреждениям или сбоям устройства.
- В случае нарушений в работе обратитесь в ближайший авторизованный центр технической поддержки.
- Во избежание ненужного износа и для продления срока службы неиспользуемое устройство следует полностью отключить от питания с помощью выключателя или путем извлечения вилки из розетки.

Контакт За пределами США, Великобритании, Ирландии, Мексика и Бенилюкс по вопросам поддержки или возврата устройства обращайтесь к своему дистрибьютору. В США, Великобритании, Ирландии, Мексика и Бельгия воспользуйтесь информацией в разделе [Contact Us](#) (Свяжитесь с нами) в конце этого руководства.

Комплект поставки

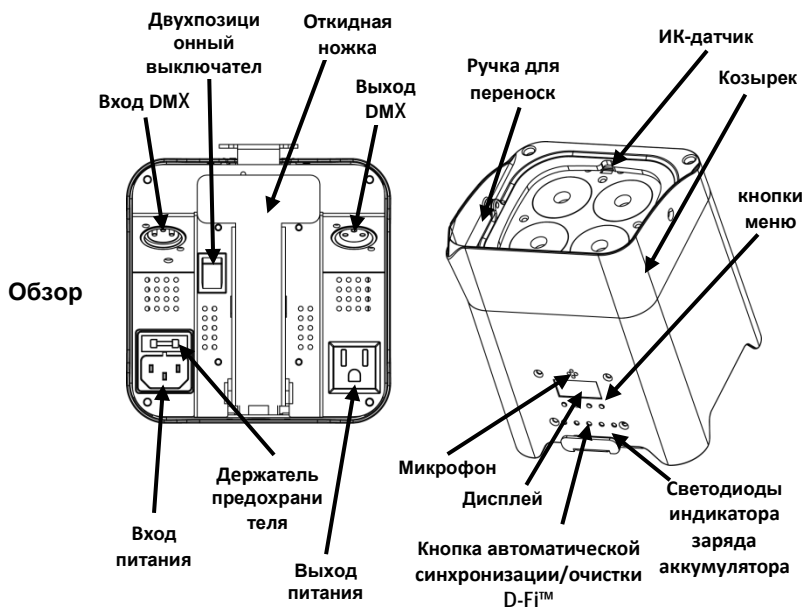
- Freedom™ Par Quad-4
- Шнур питания
- IRC-6
- Гарантийная карта
- Краткое руководство

Начало работы Аккуратно распакуйте устройство и убедитесь в наличии в упаковке всех деталей и их исправном состоянии.

Если коробка или любая часть содержимого имеет признаки повреждений из-за транспортировки или ненадлежащего обращения, сохраните всю упаковку и немедленно предъявите претензию перевозчику. Уведомление Chauvet не требуется. Если о повреждении не сообщается перевозчику сразу после получения или для осмотра не предоставляется вся упаковка целиком, претензия может быть отклонена.

По другим вопросам, таким как отсутствие компонентов или деталей, повреждения, не связанные с транспортировкой, и скрытые дефекты, направьте претензию в Chauvet в течение 7 дней после получения товара. Контактную информацию Chauvet см. в разделе [Contact Us](#) (Свяжитесь с нами) в этом руководстве.

Описание Устройство Freedom™ Par Quad-4 – это работающий от батареи беспроводной четырехцветный светодиодный прожектор. Он может использоваться в качестве аплайта на полу или свободно подвешиваться сверху. Он имеет компактный дизайн, обеспечивающий совместимость с TRUSST®, и регулируемый выдвижной штатив, облегчающий размещение на полу. Светодиоды RGBA обеспечивают бесконечное смешивание цветов. Встроенный беспроводной передатчик и приемник D-Fi™ позволяют осуществлять беспроводной контроль Master/Slave до 32 устройств Freedom™ Par Quad-4. Кроме того, управление устройством Freedom™ Par Quad-4 может осуществляться с помощью D-Fi™-совместимого контроллера, приложения, Chauvet FlareCON™ Air и пульта дистанционного управления IRC-6.



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.

Подключение питания Информацию о максимальном количестве устройств Freedom™ Par Quad-4, которые можно подключить при соответствующем напряжении, см. Руководство пользователя или на стикере на устройстве.

- Замена предохранителей**
1. Отключите устройство от питания.
 2. Вставьте кончик отвертки с плоской головкой в отверстие держателя предохранителя.
 3. Извлеките предохранительный колпачок из корпуса.
 4. Извлеките перегоревший предохранитель из зажима спереди предохранительного колпачка и замените его на предохранитель того же типа и номинала.
 5. Повторно вставьте держатель предохранителя и снова подключите питание.

Питание от батареи Для работы без кабелей устройство Freedom™ Par Quad-4 поставляется с перезаряжаемой литиевой батареей.



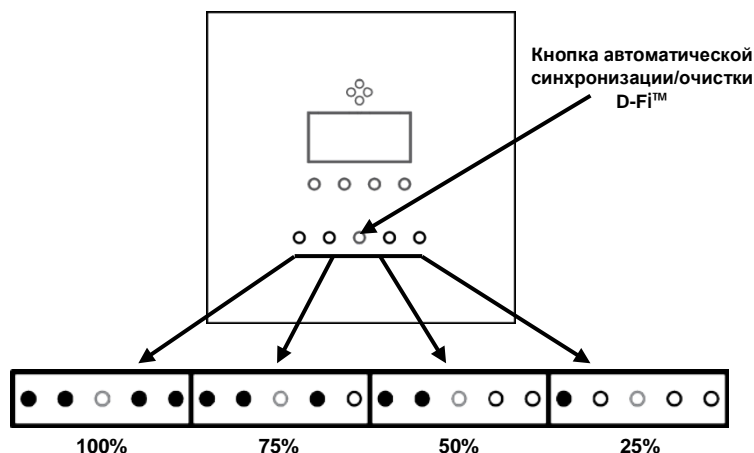
Во избежание ненужного износа и для продления срока службы неиспользуемое устройство следует полностью отключить от питания с помощью выключателя или путем извлечения вилки из розетки.

Зарядка батареи Батарея заряжается при каждом подключении устройства к источнику питания. Если устройство подключено к питанию, но не работает, убедитесь, что переключатель On/Off установлен в положение **Off**.



Для обеспечения оптимального времени батареи зарядите устройство Freedom™ Par Quad-4 за 24 часа до первого использования.

Индикатор заряда батареи Индикаторы заряда батареи – это 4 небольших зеленых светодиода около кнопки <автоматической синхронизации/очистки D-Fi™>. Индикаторы показывают оставшийся заряд батареи. На приведенном ниже чертеже показан ключ для показаний индикаторов батареи.

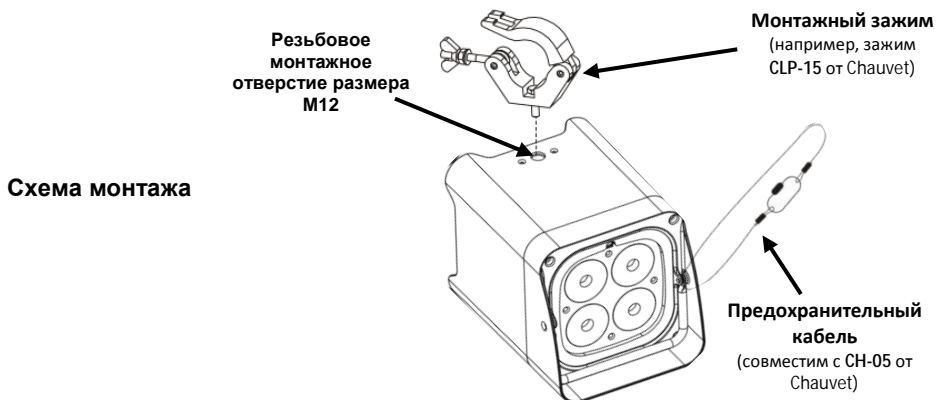


Время работы батареи

Максимальное время работы (при полном включении всех цветов)	Максимальное время работы (при одноцветном включении)	Время зарядки
До 8 ч	До 20 ч	6 ч

IRC-6 (ИК-пульт дистанционного управления) Устройством Freedom™ Par Quad-4 можно управлять с помощью пульта CHAUVET® IRC-6. Для получения подробной информации о IRC-6 загрузите руководство пользователя IRC-6 по ссылке www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

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

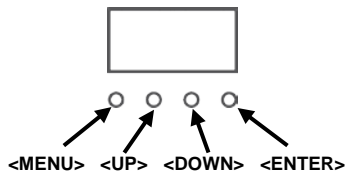


Связь по DMX Устройство Freedom™ Par Quad-4 может работать с контроллером DMX. Информация о конфигурировании Freedom™ Par Quad-4 для DMX-управления приведена в Руководстве пользователя, которое доступно на сайте Chauvet www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/. Информация о DMX имеется в вводном руководстве Chauvet DMX Primer, доступном на сайте Chauvet www.chauvetlighting.com/download/.

Начальный адрес Для обеспечения полного доступа ко всем каналам в каждом из режимов DMX максимальный рекомендуемый адрес DMX – 503.

Подключение Master/Slave Устройство Freedom™ Par Quad-4 работает в режиме Master/Slave с помощью беспроводного устройства D-Fi™. Информация о конфигурировании Freedom™ Par Quad-4 для работы в режиме Master/Slave приведена в Руководстве пользователя, доступном на веб-сайте Chauvet по адресу www.chauvetlighting.com/product-manuals-literature/.

Описание панели управления	Кнопка	Функция
	<MENU>	Прокручивание функций главного меню или выход из подменю
	<UP>	Перемещение вверх по списку или увеличение числового значения настройки
	<DOWN>	Перемещение вниз по списку меню или уменьшение числового значения настройки
	<ENTER>	Вход в меню или настройка текущего отображаемого значения



Опции меню

Главная функция	Уровни программирования		Описание	
Профиль и начальный адрес DMX	4-CH	d 1–d512	Выбор профиля и начального значения DMX	
	6-CH			
	10CH			
Статические цвета	C--	C 1–C 15	Выбор 1 из 15 статических цветов	
Автопрограммы	P--	P 1–P 4	Выбор 1 из 4 автопрограмм	
Скорость программы	S--	S 1–S100	Настройка скорости автопрограммы (низкая-высокая)	
Звуковая активация	Snd		Выбор режима звуковой активации	
Звуковая чувствительность	SenS	u 0–u100	Настройка звуковой чувствительности на	
Настраиваемое смешивание цветов	U--	r 0–r255	Красный (0-100%)	
		g 0–g255	Зеленый (0-100%)	
		b 0–b255	Синий (0-100%)	
		A 0–A255	Янтарный (0-100%)	
Регулятор яркости	dim	OFF	Настройка кривой яркости: от dim1 (быстро) до dim3 (медленно) или OFF (от)	
		dim1		
		dim2		
		dim3		
ИК-пульт управления	SET	Off	Включение или выключение инфракрасного управления	
		Off		
2.4 Ghz D-Fi™	S-tr	drAS	drAU	Автоматический выбор частоты приема (для DMX)
		drCH	dr 1–dr16	Ручной выбор частоты приема (для DMX)
		dtAS	dtAU	Автоматический выбор частоты передачи (для DMX)
		dtCH	dt 1–dt16	Ручной выбор частоты передачи (для DMX)

Значения DMX

4-CH	Канал	Функция	Значение	Процент/уставка
	1	Красный	000◊255	0–100%
	2	Зеленый	000◊255	0–100%
	3	Синий	000◊255	0–100%
	4	Янтарный	000◊255	0–100%
6-CH	Канал	Функция	Значение	Процент/уставка
	1	Регулятор яркости	000◊255	0–100%
	2	Красный	000◊255	0–100%
	3	Зеленый	000◊255	0–100%
	4	Синий	000◊255	0–100%
	5	Янтарный	000◊255	0–100%
	6	Стробоскоп	000◊010 011◊255	Нет действия Стробоскоп, медленно-быстро

Значения DMX (прод.)

10CH	Канал	Функция	Значение	Процент/установка
	1	Регулятор яркости	000○255	0–100%
	2	Красный	000○255	0–100%
	3	Зеленый	000○255	0–100%
	4	Синий	000○255	0–100%
	5	Янтарный	000○255	0–100%
	6	Ручная настройка цвета и цветовой температуры	000○010	Нет действия
			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: 100% G: 100% B: 100% A: 100%
			201○205	Цветовая температура 1
			206○210	Цветовая температура 2
			211○215	Цветовая температура 3
			216○220	Цветовая температура 4
			221○225	Цветовая температура 5
			226○230	Цветовая температура 6
	231○235	Цветовая температура 7		
	236○240	Цветовая температура 8		
	241○245	Цветовая температура 9		
	246○250	Цветовая температура 10		
	251○255	Цветовая температура 11		
	7	Стробоскоп	000○010	Нет действия
			011○255	Стробоскоп, медленно-быстро
	8	Автоматические программы/ программы звуковой активации	000○010	Нет действия
			011○060	Автопрограмма 1
			061○120	Автопрограмма 2
			121○180	Автопрограмма 3
			181○240	Автопрограмма 4
			241○255	Режим звуковой активации
	9	Автоскорость	000○255	Скорость, медленно-быстро
	10	Режим диммера	000○051	Преднастройка скорости диммера из меню дисплея
			052○101	Режим скорости диммера выкл
			102○152	Режим скорости диммера 1 (высокая скорость)
			153○203	Режим скорости диммера 2 (средняя скорость)
			204○255	Режим скорости диммера 3 (низкая скорость)

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

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.

Freedom™ Par Quad-4 QRG Rev. 6 ML9

© Copyright 2015 Chauvet

All rights reserved.

Printed in the P. R. C.

