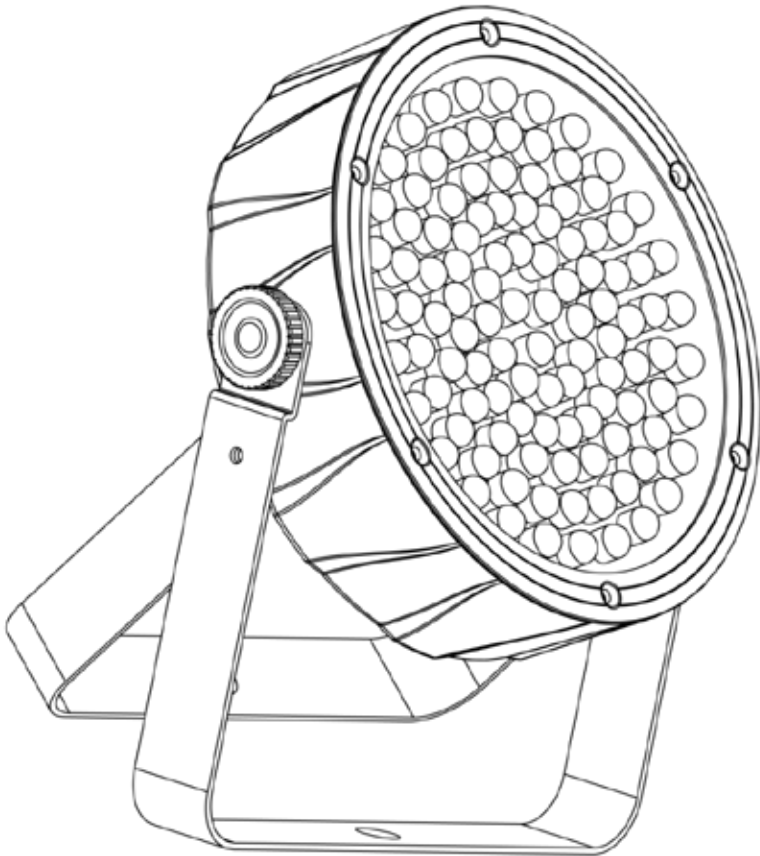


UL56 RGB Uplight

Quick Reference Guide

English & Spanish



About This Guide

The SlimPAR 56 Quick Reference Guide (QRG) has basic product information such as mounting, menu options, and DMX values. Download the User Manual from www.chauvetlighting.com for details.

Disclaimer

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

Safety Notes

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



- This product is not intended for permanent installation.
- ONLY connect this product to a grounded and protected circuit.
- Always disconnect from power before cleaning or replacing the fuse.
- DO NOT look at the light source when the product is on.
- Make sure the power cord is not crimped or damaged.
- Never disconnect this product from power cord by pulling or tugging on the cord.
- When mounting this product overhead, use a safety cable.
- DO NOT allow flammable materials close to the unit while operating.
- DO NOT touch this product when it is operating because it may be hot.
- The voltage of the outlet to which you are connecting this product must be within the range stated on the decal or rear panel of the product.
- This product is for indoor use only! (IP20) To prevent risk of fire or shock, do not expose this product to rain or moisture.
- Always mount this product in a location with adequate ventilation, at least 20 in (50 cm) from adjacent surfaces.
- Be sure that no ventilation slots on the unit's housing are blocked.
- Never connect this product to a dimmer or rheostat.
- Replace the fuse with the same type and rating.
- ONLY use the hanging/mounting bracket to carry this product.
- The maximum ambient temperature is 104 °F (40 °C). Do not operate this product at higher temperatures.
- In the event of a serious operating problem, stop using immediately.
- DO NOT open this product. It contains no user-serviceable parts.
- To eliminate wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect the product from power via breaker or by unplugging it.



Contact

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

To Begin

Unpack your SlimPAR 56 and make sure you have received all parts in good condition. If the box or contents appear damaged, notify the carrier immediately, not Chauvet.

What Is Included

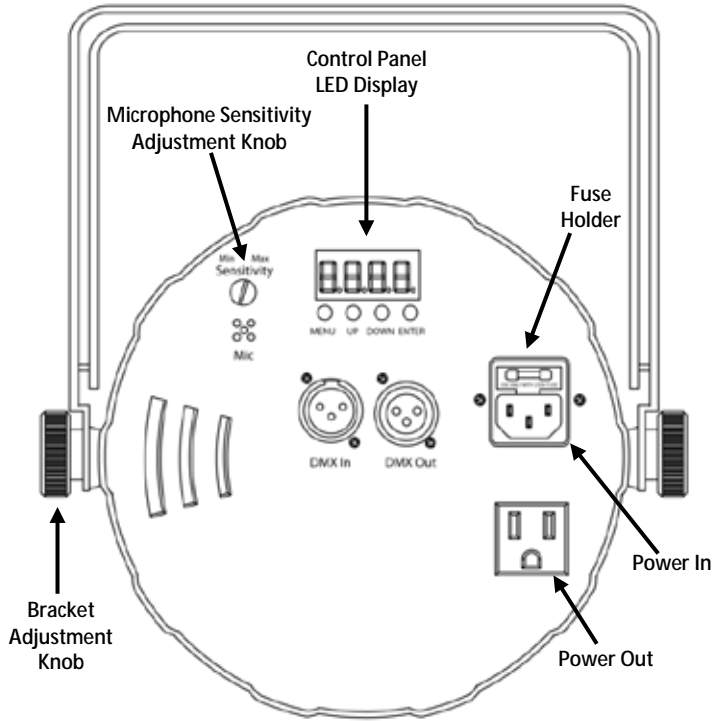
- SLIMPAR56:
- SlimPAR 56
 - Power Cord
 - Warranty Card
 - Quick Reference Guide

- SLIMPACK56LT:
- 4x SlimPAR 56
 - 3x DMX Cable
 - 4x Power Cord
 - Carry Bag
 - Warranty Card
 - Quick Reference Guide

Product Description

The SlimPAR 56 is an LED Par that can go almost anywhere. It has 108 red, green, and blue LEDs with 3- or 7-channel DMX control.

Overview



Back Panel View

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



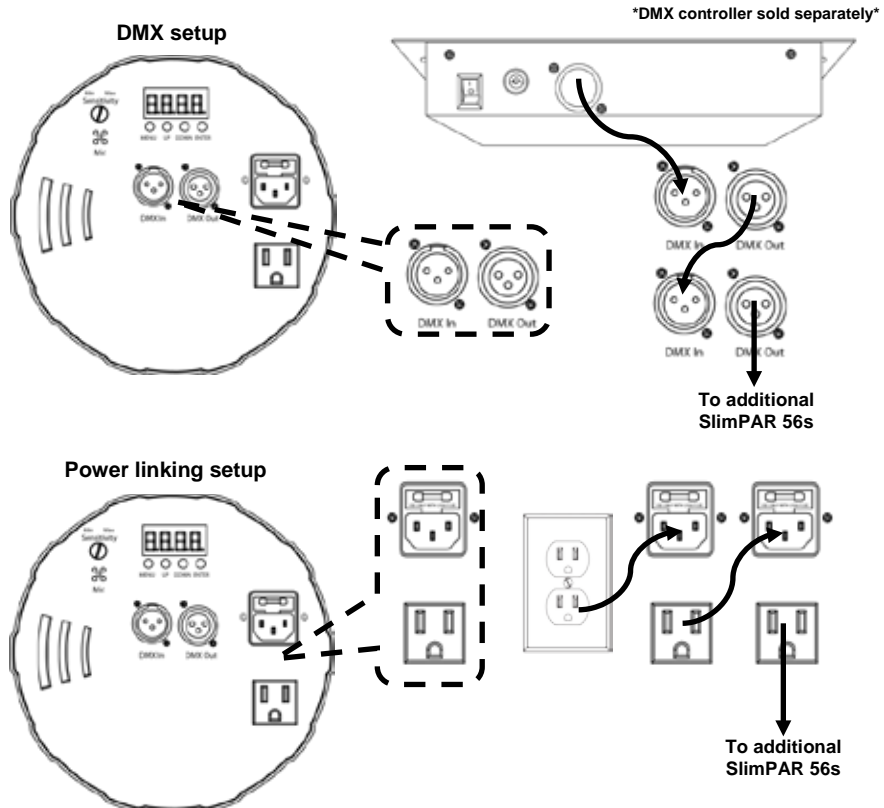
To eliminate wear and improve its lifespan, during periods of non-use completely disconnect from power via breaker or by unplugging it.

Power Linking You can link up to 50 SlimPAR 56 products at 120 VAC or up to 100 units at 230 VAC.

Fuse Replacement To replace the F1A, 250 V fuse in the SlimPAR 56:

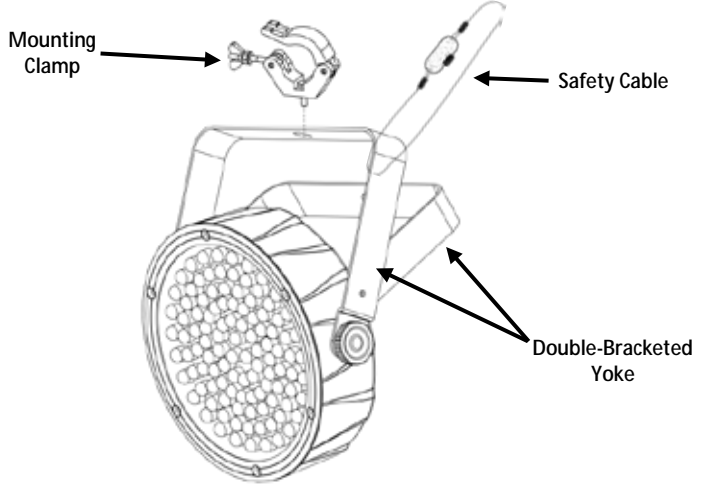
1. Disconnect the product from power.
2. Wedge the tip of a flat-head screwdriver into the slot of the fuse holder.
3. Pry the safety cap out of the housing.
4. Remove the blown fuse from the clip on the front of the safety cap and replace with a fuse of the exact same type and rating.
5. Re-insert the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

Connections Diagram For easy setup, use the following diagrams to physically connect your SlimPAR 56 units to a DMX controller and each other.



Mounting Before mounting this product, read the Safety Notes. The double-bracketed yoke can also be a floor stand.

Mounting Diagram



Control Panel Description

Button	Function
<MENU>	Selects an operation mode or exits current menu option.
<UP>	Scrolls up through the menu list or increases the numeric value when in a function.
<DOWN>	Scrolls down through the menu list or decreases the numeric value when in a function.
<ENTER>	Activates a menu option or selected value.

Menu Map

Main Level	Programming Levels		Description
P--	P1		7-color program (switching)
	P2		7-color program (fading)
	P3		3-color program (switching)
	P4		3-color program (fading)
	P5		7-color program (sound-active)
	P6		3-color program (sound-active)
3-CH	d001–d506		3-channel DMX mode (RGB)
7-CH			7-channel DMX mode
C--	C1	Red	Static color
	C2	Green	
	C3	Blue	
	C4	Cyan	
	C5	Magenta	
	C6	Yellow	
	C7	White	
S--	S001–S100		Program speed for P1–P4
U--	r-- (Red)	r001–100	Custom static colors Combines red, green, and blue
	g-- (Green)	g001–100	
	b-- (Blue)	b001–100	

DMX Linking The SlimPAR 56 can work with a DMX controller when linked by DMX serial connections. Instructions configuring this product for DMX operation are in the User Manual. If you are not familiar with DMX, download the DMX Primer from www.chauvetlighting.com.

Starting Address To ensure full access to all channels in each DMX mode, the highest recommended DMX address is **506** (in the 7-channel DMX personality).

To select the starting address, do the following:

1. Press <MENU> repeatedly until **3-CH** or **7-CH** shows on the display.
2. Press <ENTER>.
3. Use <UP> or <DOWN> to select the starting address (**d001–d506**).
4. Press <ENTER>.

Master/Slave Connection The SlimPAR 56 uses the DMX data connection for its Master/Slave mode. Instructions for connecting and configuring this product for Master/Slave operation are in the User Manual.

DMX Values

7-CH	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Red	000 ◊ 255	0–100%
	2	Green	010 ◊ 255	0–100%
	3	Blue	030 ◊ 255	0–100%
	4	Color Macros (Overrides Ch 1–3)	000 ◊ 015 016 ◊ 255	No function Color macros
	5	Speed (When Ch. 6 is 032–223)	000 ◊ 255	Slow to fast
		Strobe	001 ◊ 015 016 ◊ 255	No function Slow to fast
	6	Mode	000 ◊ 031	RGB mode
			032 ◊ 063	Pulse effect 0–100%
			064 ◊ 095	Pulse effect 100%–0
			096 ◊ 127	Pulse effect 100%–0–100%
			128 ◊ 159	Auto fade transition
			160 ◊ 191	Auto snap transition (3 colors)
			192 ◊ 223	Auto snap transition (7 colors)
	224 ◊ 255	Sound-Active mode		
	7	Dimmer	000 ◊ 255	0–100%

3-CH	Channel	Function	Value	Percent/Setting
	1	Red	000 ◊ 255	0–100%
	2	Green	000 ◊ 255	0–100%
	3	Blue	000 ◊ 255	0–100%

Acerca de Esta Guía

La Guía de Referencia Rápida (GRR) del SlimPAR 56 contiene información básica sobre el producto, como montaje, opciones de menú y valores DMX. Descargue el manual de usuario de www.chauvetlighting.com para ver los detalles.

Exención de Responsabilidad

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

Notas de Seguridad

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



- Este producto no está concebido para una instalación permanente.
- Conecte este producto SOLO a un circuito con toma de tierra y protegido.
- Desconecte siempre de la alimentación antes de la limpieza o sustitución del fusible.
- NO mire a la fuente de luz cuando el producto esté encendido.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no está retorcido ni estropeado.
- Nunca desconecte este producto del cable de alimentación agarrando o tirando del cable.
- Cuando monte este producto en alto, use un cable de seguridad.
- NO permita la presencia de materiales inflamables cerca de la unidad cuando esté en funcionamiento.
- NO toque este producto cuando esté en funcionamiento, pues podría estar caliente.
- La tensión del enchufe al que conecte este producto ha de estar en el rango establecido en el grabado o en el panel posterior de producto.
- ¡Este producto es para uso en interiores solamente! (IP20) Para evitar riesgos de incendio o descarga, no exponga este producto a la lluvia o la humedad.
- Monte siempre este producto en una ubicación con ventilación adecuada, al menos a 20" (50 cm) de superficies adyacentes.
- Asegúrese de que ninguna ranura de ventilación en la carcasa de la unidad queda bloqueada.



- Nunca conecte este producto a un atenuador o reostato.
- Sustituya el fusible con uno del mismo tipo y categoría.
- Use SOLAMENTE los soportes de colgar/montar para mover este producto.
- La máxima temperatura ambiente es de 104 °F (40 °C). No haga funcionar este producto a temperaturas más altas.
- En caso de un problema grave de funcionamiento, deje de usarlo inmediatamente.
- NO abra este producto. No contiene piezas reparables por el usuario.
- Para evitar un desgaste innecesario y alargar su vida útil, desconecte complemente el producto de la alimentación, mediante el interruptor o desenchufándolo, durante los periodos en los que no se use.

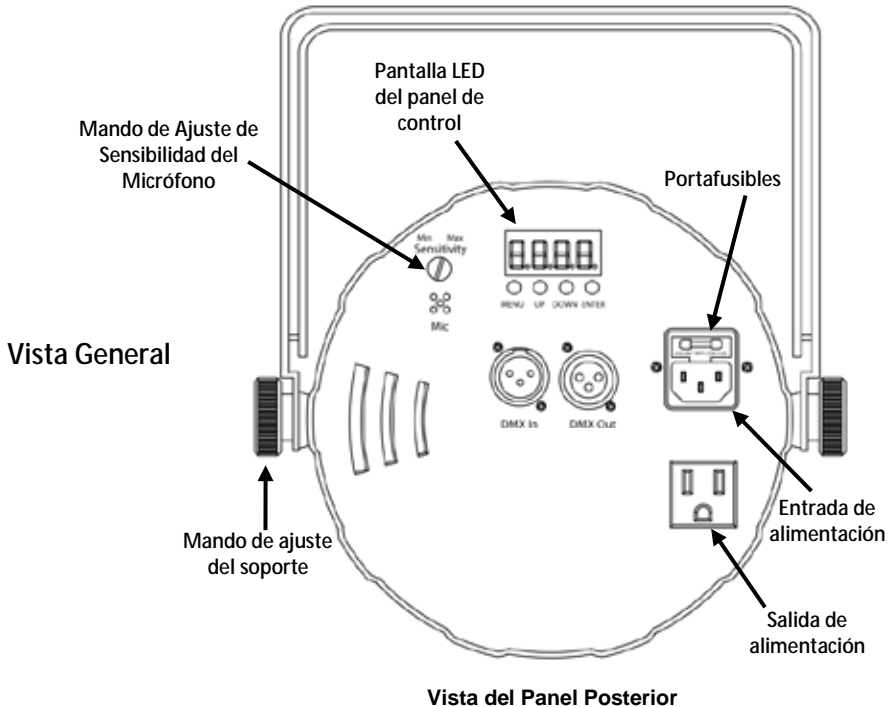
Contacto Fuera de EE.UU, Reino Unido, Irlanda, México o Benelux póngase en contacto con su distribuidor para solicitar asistencia o devolver el producto. Visite www.chauvetlighting.com para información de contacto.

Qué va Incluido

SLIMPAR56:	SLIMPACK56LT:
· SlimPAR 56	· 4x SlimPAR 56
· Cable de alimentación	· 3x Cable de DMX
· Tarjeta de garantía	· 4x Cable de alimentación
· Guía de Referencia Rápida	· Bolsa de transporte
	· Tarjeta de garantía
	· Guía de Referencia Rápida

Para Empezar Desembale su SlimPAR 56 y asegúrese de que ha recibido todas las partes en buen estado. Si la caja o los componentes parecen dañados, notifíquese al transportista inmediatamente, no a Chauvet.

Descripción del Producto El SlimPAR 56 es un reflector LED que puede llegar casi a cualquier parte. Tiene 108 LEDs rojos, verdes y azules con un control DMX de 3 o 7 canales.



Corriente Alterna

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



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

Alimentación en Cadena

Puede enlazar hasta 50 productos SlimPAR 56 a 120 VCA, o hasta 100 a 230 VCA.

Sustitución del Fusible

Para sustituir el fusible F1A, 250 V del SlimPAR 56:

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.

Montaje

Antes de montar este producto, lea las Notas de seguridad. El puente de doble soporte puede ser también un pie de suelo.

Diagrama de Montaje

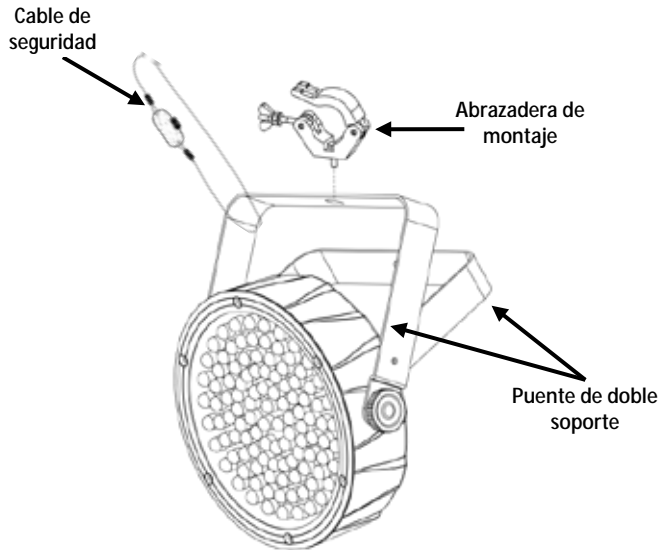
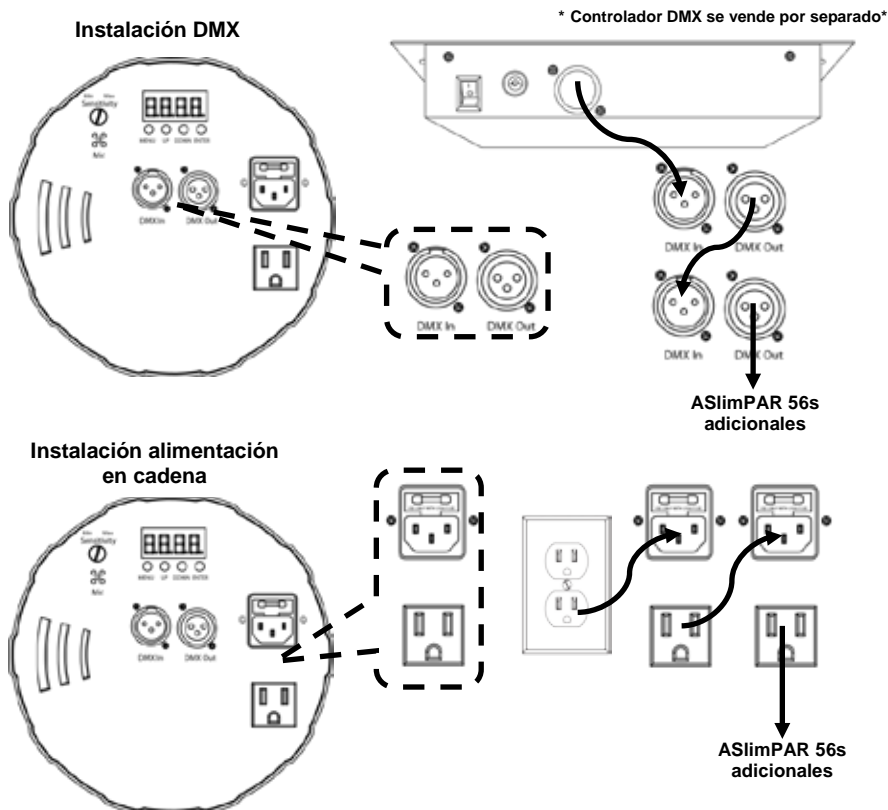


Diagrama de Conexiones

Para una fácil instalación, use los siguientes diagramas para conectar físicamente sus unidades SlimPAR 56 al controller de DMX y viceversa.



Descripción del Panel de Control	Botón	Función
	<MENU>	Selecciona un modo de funcionamiento o sale de la opción de menú actual.
	<UP>	Se desplaza hacia arriba por la lista de menú o aumenta el valor numérico cuando está en una función.
	<DOWN>	Se desplaza hacia abajo por la lista de menú o disminuye el valor numérico cuando está en una función.
	<ENTER>	Activa una opción de menú o valor seleccionado.

Mapa de Menú

Nivel Principal	Niveles de Programación		Descripción
P--	P1		Programa de 7 colores (conmutación)
	P2		Programa de 7 colores (fundido)
	P3		Programa de 3 colores (conmutación)
	P4		Programa de 3 colores (fundido)
	P5		Programa de 7 colores (activo por sonido)
	P6		Programa de 3 colores (activo por sonido)
3-CH	d001–d506		Modo DMX de 3 canales (RGB)
7-CH			Modo DMX de 7 canales
C--	C1	Rojo	Color estático
	C2	Verde	
	C3	Azul	
	C4	Cian	
	C5	Magenta	
	C6	Amarillo	
	C7	Blanco	
S--	S001–S100		Velocidad de programa para P1–P4
U--	r-- (Rojo)	r001–100	Colores estáticos personalizados Combina rojo, verde y azul
	g-- (Verde)	g000–100	
	b-- (Azul)	b000–100	

Enlace DMX El SlimPAR 56 puede funcionar con un controlador DMX cuando se enlaza por conexiones serie DMX. Las instrucciones para conectar y configurar este producto para funcionamiento DMX están en el Manual de usuario. Si no está familiarizado con DMX, descargue el Manual DMX de www.chauvetlighting.com.

Dirección de Inicio Para asegurarse acceso total a todos los canales en cada modo DMX, la dirección DMX más recomendable es **506** (en la personalidad DMX de 7 canales).

Para seleccionar la dirección de inicio, haga lo siguiente:

1. Pulse <MENU> repetidamente hasta que aparezca por pantalla **3-CH** o **7-CH**.
2. Pulse <ENTER>.
3. Utilice <UP> o <DOWN> para seleccionar la dirección de inicio (**d001–d506**).
4. Pulse <ENTER>.

Conexión Maestro/Esclavo El SlimPAR 56 usa la conexión de datos DMX para su modo Maestro/Esclavo. Las instrucciones para conectar y configurar este producto para funcionamiento Maestro/Esclavo están en el Manual de usuario.

Valores DMX

7-CH	Canal	Función	Valor	Porcentaje/Configuración
	1	Rojo	000 ó 255	0–100%
	2	Verde	010 ó 255	0–100%
	3	Azul	030 ó 255	0–100%
	4	Macros de color (Tiene preferencia sobre C 1–3)	000 ó 015 016 ó 255	Sin función Macros de color
	5	Velocidad (Cuando C. 6 es 032–223)	000 ó 255	Lento a rápido
		Estroboscopio	001 ó 015 016 ó 255	Sin función Lento a rápido
	6	Modo	000 ó 031	Modo RGB
			032 ó 063	Efecto pulso 0–100%
			064 ó 095	Efecto pulso 100%–0
			096 ó 127	Efecto pulso 100%–0–100%
			128 ó 159	Transición fade automático
			160 ó 191	Transición instantánea automática (3 colores)
			192 ó 223	Transición instantánea automática (7 colores)
		224 ó 255	Modo activo por sonido	
	7	Atenuador	000 ó 255	0–100%

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

Contact USA WORLD HEADQUARTERS

Us

General Information

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

Technical Support

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

World Wide Web

www.chauvetlighting.com

EUROPE

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

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

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

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.

SlimPAR 56 QRG Rev. 3 ML6

© Copyright 2015 Chauvet

All rights reserved.

Printed in the P. R. C.

