



BAR 403 RGB PIXEL

Led Bar 40-3
Barra Led 40-3

INDEX / ÍNDICE**ENGLISH**

WELCOME TO AUDIBAX.....	1
SAFETY INSTRUCTIONS.....	1
IMPORTANT INFORMATION.....	2
PACKAGE CONTENT.....	3
SPECIFICATION.....	3
KEY OPERATION AND DISPLAY INSTRUCTIONS.....	3
DISPOSAL.....	4

ESPAÑOL

BIENVENIDOS A AUDIBAX.....	5
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.....	5
INFORMACIÓN IMPORTANTE.....	6
CONTENIDO DEL PAQUETE.....	7
ESPECIFICACIONES.....	7
DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES Y MENÚ DISPLAY.....	7
RECICLAJE.....	8

DMX

DMX (English).....	9
DMX (Español).....	13

WELCOME TO AUDIBAX

Thank you very much for choosing Audibax. We hope you enjoy your new product.

It has been developed and designed paying attention to the smallest details, with quality control with European standards supervised by our great team of professional technicians, who work every day to offer our customers the best quality.

We make sure that every Audibax product is built to last long. All our references are made with long lasting materials and our specialists are dedicated to constantly doing quality controls to guarantee the best result.

Please read carefully this manual in order to use your Audibax product in the best way. Do not hesitate to visit our website for further information: www.audibax.com

SAFETY INSTRUCTIONS

GENERAL INFORMATION

- It is important to read and follow the instructions carefully.
- Keep all information and instructions in a secure location.
- Always follow the instructions provided.
- Take note of all safety warnings and never remove them from the equipment.
- Use the equipment only as intended and for its intended purpose.
- Ensure that the stands and/or mounts used are sufficiently stable and compatible for fixed installations. Wall mounts should be properly installed and secured, and the equipment should be installed securely to prevent falls.
- When installing the equipment, be sure to observe the relevant safety regulations in your country.
- Do not install or operate the equipment near sources of heat, such as radiators, heat registers, or ovens, and ensure that it is always cooled sufficiently and cannot overheat.
- Do not place sources of ignition, such as burning candles, on the equipment.
- Keep ventilation slits unobstructed.
- For equipment designed for indoor use only should not be used near water, flammable materials, fluids, or gases. Special outdoor equipment should be used in accordance with the manufacturer's instructions.
- Ensure that no dripping or splashed water can enter the equipment and do not place containers filled with liquids on the equipment.
- Prevent objects from falling into the equipment.
- Use the equipment only with recommended accessories intended by the manufacturer.
- Do not attempt to open or modify the equipment.
- Check all cables after connecting the equipment to prevent accidents or damage due to tripping hazards.
- During transport, take steps to prevent the equipment from falling and causing damage or injury.
- If the equipment is not functioning properly, fluids or objects have gotten inside, or is otherwise damaged, switch it off immediately and unplug it from the power outlet (if applicable). Only authorized, qualified personnel should repair the equipment.
- Clean the equipment with a dry cloth.
- Comply with all applicable disposal laws and separate plastic and paper/cardboard during packaging disposal.
- Keep plastic bags out of the reach of children.

FOR DEVICES DESIGNED TO BE CONNECTED TO THE MAIN POWER SUPPLY:

- **ATTENTION:** If your equipment has a power cord with a grounding plug, it must be connected to a wall outlet with a ground connection. Never remove the grounding plug from the power cord.
 - If your equipment has been exposed to extreme temperature changes, allow it to reach room temperature before turning it on. Otherwise, moisture and condensation may damage the equipment.
 - Before plugging in the equipment, make sure that the voltage and frequency of the power outlet match the specifications of the equipment. If the equipment has a voltage selector, only connect it to the power outlet if the values match. If the power cord or adapter does not fit your outlet, contact an electrician.
 - Do not step on the power cord. Make sure it is not pinched at the outlet, adapter, or equipment connection.
 - Keep the power cord or adapter within reach and disconnect the equipment from the power supply when not in use or when cleaning it. Always unplug the cord or adapter by pulling the plug or adapter, not the cord. Never touch the cord or adapter with wet hands.
 - Avoid frequently turning the equipment on and off, as this can reduce its useful life.
 - **IMPORTANT:** Only replace fuses with those of the same type and rating. If a fuse repeatedly blows, contact an authorized service center.
 - To completely disconnect the equipment from the power mains, unplug the power cord or adapter from the outlet.
 - If your device has a Volex power connector, the mating Volex connector must be unlocked before it can be removed. Be careful when laying cables, as the equipment can slide or fall if the power cord is pulled.
 - Unplug the power cord or adapter before an extended period of disuse or in case of lightning strike risk.
 - Only install the equipment when it is disconnected from the power source.
 - To prevent damage and overheating, qualified personnel should regularly clean and service the equipment depending on ambient conditions like dust, nicotine, and fog.
- If the product contains the following symbols, please, read carefully:



CAUTION: To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (or back). There are no user serviceable parts inside. Maintenance and repairs should be exclusively carried out by qualified service personnel.



The warning triangle with lightning symbol indicates dangerous uninsulated voltage inside the unit, which may cause an electrical shock.



The warning triangle with exclamation mark indicates important operating and maintenance instructions.

IMPORTANT INFORMATION**WARNING! IMPORTANT INFORMATION REGARDING LIGHTING PRODUCTS**

1. This product is specifically designed for use in event technology and is not intended to be used as household lighting.
2. It is important to avoid looking directly at the light beam, even for a short period of time.
3. Optical instruments, such as magnifiers, should not be used to look directly at the beam.
4. If you are sensitive to strobe effects, it is possible that they could cause an epileptic seizure. If you have epilepsy, it is important to avoid places where strobe lights are being used.

PACKAGE CONTENT

- 1 x Bar 403 RGB Pixel
- 1 x User's manual

SPECIFICATION

- Type: Led Bar
- DMX Control: DMX 512
- Manual Control: Rear Pannel
- Light Source: 40*3W SDM 3535 LED
- Channel DMX: 3/4/6/7/8/12/13/24/25/60/61/120 CH
- Strobe Type: 1-30 Fps
- Dimming: 32 Bit 0-100%
- Palet Color Mix: RGB
- Effects: Pixel Control
- IP Protection: IP 20
- Wireless Control: No
- AC Connector Type: PowerCon -Schuko
- DMX Connector: DMX 3 Pin
- Power Supply: 90-240V AC / 50-60Hz
- Weight: 1.4 KG
- Dimensions: 100x50x100mm

KEY OPERATION AND DISPLAY INSTRUCTIONS

1. Key description.



- MENU: function key
- UP: Key
- DOWN: key
- ENTER: Confirm key

2. Digital tube display menu description.

Order number	Content	Scale	Functions and instructions	
1	A001	001-512	DMX channel configuration	
2	8CH	3/4/6/7/8/12/13 /24/25/60/61/1 20/121	Working channel mode configuration	
3	R255	000 - 255	Red intensity	
4	G255	000 - 255	Green intensity	
5	b255	000 - 255	Blue intensity	
6	F000	005 - 255	RGB strobe level	
7	CC15	01 - 15	Shift speed control	
8	dE15	01 - 15	Melt speed control	
9	CP15	01 - 15	Pulse speed control	
10	CL01	01 - 15	From 1 to 7, static colors	Press OK to set the speed of SP01-SP15
			From 8 to 15 colors to fade	
11	EF-8	E 'F' : 1 - F	Add key switching effect	Press OK to set the speed of SP01-SP15
		'8' : 1 - 8	Cut the key to switch the color	
12	Sou1	1 - 3	3 selectable levels 1 sound control 2 control to music rhythm 2 music rhythm control type 2	Press OK to set the sensitivity, SE01-SE15

DISPOSAL

Packaging:



1. The packaging can be recycled using standard disposal methods and reintroduced into the reusable material cycle.
2. Please follow the laws and regulations regarding disposal and recycling of packaging in your country.

Device:



1. This device is subject to the Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive of the European Union. Used appliances should not be disposed of with household waste. Used device must be disposed of through an approved disposal company or a municipal disposal facility. Please comply with the applicable regulations in your country.
2. Please follow all the disposal laws and regulations in your country.

3. As a customer, you can obtain information on environmentally-friendly disposal options from the product seller or the appropriate regional authorities.

BIENVENIDO A AUDIBAX

Muchas gracias por elegir Audibax. Esperamos que disfrute de su nuevo producto. Ha sido desarrollado y diseñado cuidando hasta el más mínimo detalle, con un control de calidad con estándares europeos supervisado por nuestro gran equipo de técnicos profesionales, que trabajan día a día para ofrecer a nuestros clientes la mejor calidad.

Nos aseguramos de que cada producto Audibax esté diseñado para durar mucho tiempo. Todas nuestras referencias están fabricadas con materiales de larga duración y nuestros especialistas se dedican a realizar constantemente controles de calidad para garantizar el mejor resultado.

Lea atentamente este manual para utilizar su producto Audibax de la mejor manera. No dudes en visitar nuestra web para más información: www.audibax.com

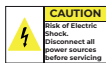
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

INFORMACIÓN GENERAL

- Es importante leer y seguir las instrucciones cuidadosamente.
- Guarde toda la información y las instrucciones en un lugar seguro.
- Siga siempre las instrucciones proporcionadas.
- Tome nota de todas las advertencias de seguridad y nunca las quite del equipo.
- Utilice el equipo únicamente según lo previsto y para el fin previsto.
- Asegúrese de que los soportes y/o soportes utilizados sean lo suficientemente estables y compatibles para instalaciones fijas. Los soportes de pared deben asegurarse correctamente, y el equipo debe instalarse de forma segura para evitar caídas.
- Al instalar el equipo, asegúrese de observar las normas de seguridad pertinentes de su país.
- No instale ni utilice el equipo cerca de fuentes de calor, como radiadores, rejillas de calor u hornos, y asegúrese de que siempre se enfríe lo suficiente y no se sobrecaliente.
- No coloque fuentes de ignición, como velas encendidas, sobre el equipo.
- Mantenga las ranuras de ventilación despejadas.
- Equipos diseñados solo para uso en interiores y no debe usarse cerca de agua, materiales inflamables, líquidos o gases. Se debe usar para exteriores de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- Asegúrese de que no entren gotas o salpicaduras de agua en el equipo y no coloque recipientes llenos de líquidos sobre el equipo.
- Evite que caigan objetos dentro del equipo.
- Utilice el equipo únicamente con los accesorios recomendados por el fabricante.
- No intente abrir o modificar el equipo.
- Verifique todos los cables después de conectar el equipo para evitar accidentes o daños debido a riesgos de tropiezos.
- Durante el transporte, tome medidas para evitar que el equipo se caiga y cause daños o lesiones.
- Si el equipo no funciona correctamente, se han metido líquidos u objetos en su interior o está dañado, apáguelo inmediatamente y desenchúfelo de la toma de corriente (si corresponde). Solo personal autorizado y cualificado debe reparar el equipo.
- Limpie el equipo con un paño seco.
- Cumpla con todas las leyes de eliminación aplicables y separe el plástico y el papel/cartón durante la eliminación del embalaje.
- Mantenga las bolsas de plástico fuera del alcance de los niños

PARA DISPOSITIVOS DISEÑADOS PARA SER CONECTADOS A LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN PRINCIPAL:

- ATENCIÓN: Si su equipo tiene un cable de alimentación con un enchufe con conexión a tierra, debe conectarse a un tomacorriente de pared con conexión a tierra. Nunca retire el enchufe de conexión a tierra del cable de alimentación.
 - Si su equipo ha estado expuesto a cambios extremos de temperatura, permita que alcance la temperatura ambiente antes de encenderlo. De lo contrario, la humedad y la condensación pueden dañar el equipo.
 - Antes de enchufar el equipo, asegúrese de que el voltaje y la frecuencia del tomacorriente coincidan con las especificaciones del equipo. Si el equipo dispone de selector de tensión, sólo conéctelo a la toma de corriente si los valores coinciden. Si el cable de alimentación o el adaptador no se ajustan a su toma de corriente, comuníquese con un electricista.
 - No pise el cable de alimentación. Asegúrese de que no esté pellizcado en la toma de corriente, el adaptador o la conexión del equipo.
 - Mantenga el cable de alimentación o el adaptador al alcance de la mano y desconecte el equipo de la fuente de alimentación cuando no esté en uso o cuando lo esté limpiando. Desenchufe siempre el cable o el adaptador tirando del enchufe o del adaptador, no del cable. Nunca toque el cable o el adaptador con las manos mojadas.
 - Evite encender y apagar el equipo con frecuencia, ya que esto puede reducir su vida útil.
 - IMPORTANTE: Solo reemplace los fusibles con aquellos del mismo tipo y clasificación. Si un fusible se quema repetidamente, comuníquese con un centro de servicio autorizado.
 - Para desconectar completamente el equipo de la red eléctrica, desenchufe el cable de alimentación o el adaptador de la toma de corriente.
 - Si su dispositivo tiene un conector de alimentación Volex, el conector Volex correspondiente debe desbloquearse antes de poder retirarlo. Tenga cuidado al tender los cables, ya que el equipo puede deslizarse o caerse si se tira del cable de alimentación.
 - Desenchufe el cable de alimentación o el adaptador antes de un período prolongado de desuso o en caso de riesgo de caída de rayos.
 - Instale el equipo únicamente cuando esté desconectado de la fuente de alimentación.
 - Para evitar daños y sobrecalentamiento, el personal calificado debe limpiar y reparar el equipo con regularidad según las condiciones ambientales, como polvo, nicotina y niebla.
- Si el producto contiene los siguientes símbolos, lea atentamente:



PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no retire la tapa (o la parte trasera). No hay partes reparables por el usuario adentro. El mantenimiento y las reparaciones deben ser realizados exclusivamente por personal de servicio cualificado.



El triángulo de advertencia con el símbolo de un rayo indica un voltaje no aislado peligroso dentro de la unidad, que puede causar una descarga eléctrica.



El triángulo de advertencia con signo de exclamación indica instrucciones importantes de operación y mantenimiento.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

¡ADVERTENCIA! INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE PRODUCTOS DE ILUMINACIÓN

1. Este producto está diseñado específicamente para su uso en tecnología de eventos y no está diseñado para usarse como iluminación doméstica.
2. Es importante evitar mirar directamente al haz de luz, incluso durante un breve período de tiempo.
3. No se deben utilizar instrumentos ópticos, como lupas, para mirar directamente al haz.
4. Si es sensible a los efectos estroboscópicos, es posible que le provoquen un ataque epiléptico. Si tiene epilepsia, es importante evitar los lugares donde se usan luces estroboscópicas.

CONTENIDO DEL PAQUETE

- 1 x Bar 403 RGB Pixel
- 1 x Manual de usuario

ESPECÍFICACIONES

- Tipo: Barra Led
- Control DMX: DMX 512
- Control manual: Panel trasero
- Fuente de luz: 40 * 3W SDM 3535 LED
- Canal DMX: 3/4/6/7/8/12/13/24/25/60/61/120 canales
- Tipo de luz estroboscópica: 1-30 Fps
- Atenuación: 32 bits 0-100%
- Mezcla de colores de paleta: RGB
- Efectos: Control de píxeles
- Protección IP: IP 20
- Control inalámbrico: No
- Tipo de conector de CA: PowerCon -Schuko
- Conector DMX: DMX de 3 pines
- Fuente de alimentación: 90-240 VCA / 50-60 Hz
- Peso: 1,4 KG
- Dimensiones: 100x50x100mm

DESCRIPCIÓN DE FUNCIONES Y MENÚ DISPLAY

1. Descripción de teclas.



MENU: tecla de función

UP: tecla

DOWN: tecla

ENTER: tecla de confirmación

2. Descripción del menú de visualización del tubo digital.

Orden de números	Contenido	Escala	Funciones e instrucciones	
1	A001	001-512	Configuración canal DMX	
2	8CH	3/4/6/7/8/12/ 13/24/25/60/ 61/120/121	Configuración modo canal de trabajo	
3	R255	000 - 255	Intensidad rojo	
4	G255	000 - 255	Intensidad verde	
5	b255	000 - 255	Intensidad azul	
6	F000	005 - 255	Nivel estroboscópico RGB	
7	CC15	01 - 15	Control de velocidad de cambio	
8	dE15	01 - 15	Control velocidad de fundido	
9	CP15	01 - 15	Control velocidad de pulso	
10	CL01	01 - 15	De 1 a 7, colores estáticos	Presione OK para configurar la velocidad de SP01-SP15
			De 8 a 15 colores a fundido	
11	EF-8	E 'F' : 1 - F	Agregar efecto de cambio de clave	Presione OK para configurar la velocidad de SP01-SP15
		-8' : 1 - 8	Corta la llave para cambiar el color.	
12	Sou1	1 - 3	3 niveles seleccionables 1 control por sonido 2 control a ritmo de música 2 control a ritmo de musica tipo 2	Presione OK para configurar la sensibilidad, SE01-SE15

RECICLAJE

Embalaje:



1. El embalaje puede ser reciclado utilizando métodos de eliminación estándar y reintroducido en el ciclo de materiales reutilizables.
2. Por favor, sigue las leyes y regulaciones relativas a la eliminación y el reciclaje del embalaje en tu país.

Dispositivo:



1. Este dispositivo está sujeto a la Directiva de Residuos de Equipos Eléctricos y Electrónicos (WEEE) de la Unión Europea. Los aparatos electrónicos usados no deben ser eliminados con los residuos domésticos. Los dispositivos usados deben ser eliminados a través de una empresa de eliminación aprobada o una instalación de eliminación municipal. Por favor, cumple con las regulaciones aplicables en tu país.
2. Por favor, sigue todas las leyes y regulaciones de eliminación en tu país.
3. Como cliente, puedes obtener información sobre opciones de eliminación respetuosas con el medio ambiente del vendedor del producto o las autoridades regionales apropiadas.

DMX (English)

8-Channel Mode (Basic Function)

Channel	Function	Explain
CH1	000-255	RGB total dimming, from dark to bright
CH 2	005-255	RGB total strobe, from slow to fast
CH 3	000-009	Without effect
	010-019	static color
	020-029	Dimmer from slow to fast
	030-059	Color change from fast to slow
	060-069	Stair pattern
	070-079	Alternating staircase effect
	080-089	Stair effect from left to right
	090-099	Stair in & out effect
	100-109	Alternate ladder effect
	110-119	Alternate fixed sector effect
	120-129	Pulse effect from fast to slow
	130-139	Heat & staircase change
	140-149	Flashing staircase effect
	150-159	Stair effect in&out dimmer
	160-169	snake effect
	170-179	Snake ping&pong
	180-189	rainbow staircase
	190-199	Color change
	200-209	out&in ladder effect
	210-219	Sound mode 1
220-229	Sound mode 2 stairs	
230-255	Sound mode 3 staircase out&in	
CH 4	000-255	Adjust speed effects from slow to fast
CH 5	000-029	Red
	030-059	Green
	060-089	Blue
	090-119	Amber
	120-149	Violet
	150-179	Navy aqua blue
	180-255	White R+B+G
CH 6	000-255	R red dimming
CH 7	000-255	G Green dimming
CH 8	000-255	B Blue dimming

Channel 3 (whole lamp)

Channel	DMX numeric value	Function declaration
CH 1	000-255	R red dimming, from dark to bright
CH 2	000-255	G Green dimming, from dark to bright
CH 3	000-255	B Blue dimming, from dark to bright

Channel 4 (whole lamp)

Channel	DMX numeric value	Function declaration
CH 1	000-255	RGB total dimming, from dark to bright
CH 2	000-255	R red dimming, from dark to bright
CH 3	000-255	G Green dimming, from dark to bright
CH 4	000-255	B Blue dimming, from dark to bright

Channel 6 (2 segments 20 for a segment)

Channel	DMX numeric value	Function declaration
CH 1	000-255	R segment 1 is red dimming, from dark to bright
CH 2	000-255	G segment 1 is green dimming, from dark to bright
CH 3	000-255	B segment 1 is blue dimming, from dark to bright
CH 4	000-255	R segment 2 is red dimming, from dark to bright
CH 5	000-255	G segment 2 is green dimming, from dark to bright
CH 6	000-255	B segment 2 is blue dimming, from dark to bright

Channel 7 (2 segments 20 for a segment)

Channel	DMX numeric value	Function declaration
CH 1	000-255	RGB total dimming, from dark to bright
CH 2	000-255	R segment 1 is red dimming, from dark to bright
CH 3	000-255	G segment 1 is green dimming, from dark to bright
CH 4	000-255	B segment 1 is blue dimming, from dark to bright
CH 5	000-255	R segment 2 is red dimming, from dark to bright
CH 6	000-255	G segment 2 is green dimming, from dark to bright
CH 7	000-255	B segment 2 is blue dimming, from dark to bright

Channel 12 (4 segments 10 for a segment)

Channel	DMX numeric value	Function declaration
CH 1	000-255	R segment 1 is red dimming, from dark to bright
CH 2	000-255	G segment 1 is green dimming, from dark to bright
CH 3	000-255	B segment 1 is blue dimming, from dark to bright
...
CH 10	000-255	R segment 4 is red dimming, from dark to bright
CH 11	000-255	G segment 4 is green dimming, from dark to bright
CH 12	000-255	B segment 4 is blue dimming, from dark to bright

Channel 13 (4 segments 10 for a segment)

Channel	DMX numeric value	Function declaration
CH 1	000-255	RGB total dimming, from dark to bright
CH 2	000-255	R segment 1 is red dimming, from dark to bright
CH 3	000-255	G segment 1 is green dimming, from dark to bright
CH 4	000-255	B segment 1 is blue dimming, from dark to bright
...
CH 11	000-255	R segment 4 is red dimming, from dark to bright
CH 12	000-255	G segment 4 is green dimming, from dark to bright
CH 13	000-255	B segment 4 is blue dimming, from dark to bright

Channel 24 (whole lamp)

Channel	DMX numeric value	Function declaration
CH 1	000-255	R segment 1 is red dimming, from dark to bright
CH 2	000-255	G segment 1 is green dimming, from dark to bright
CH 3	000-255	B segment 1 is blue dimming, from dark to bright
...
...
CH 22	000-255	R segment 4 is red dimming, from dark to bright
CH 23	000-255	G segment 4 is green dimming, from dark to bright
CH 24	000-255	B segment 4 is blue dimming, from dark to bright

Channel 25 (8 segments 5 for a segment)

Channel	DMX numeric value	Function declaration
CH1	000-255	RGB total dimming, from dark to bright
CH 2	000-255	R segment 1 is red dimming, from dark to bright
CH 3	000-255	G segment 1 is green dimming, from dark to bright
CH 4	000-255	B segment 1 is blue dimming, from dark to bright
...
...
CH 23	000-255	R segment 8 is red dimming, from dark to bright
CH 24	000-255	G segment 8 is green dimming, from dark to bright
CH 25	000-255	B segment 1 is blue dimming, from dark to bright

Channel 60 (20 segments 2 for a segment)

Channel	DMX numeric value	Function declaration
CH 1	000-255	R segment 1 is red dimming, from dark to bright
CH 2	000-255	G segment 1 is green dimming, from dark to bright
CH 3	000-255	B segment 1 is blue dimming, from dark to bright
...
...
CH58	000-255	R segment 20 is red dimming, from dark to bright
CH59	000-255	G segment 20 is green dimming, from dark to bright
CH 60	000-255	B segment 20 is blue dimming, from dark to bright

Channel 61 (20 segments 2 for a segment)

Channel	DMX numeric value	Function declaration
CH1	000-255	RGB total dimming, from dark to bright
CH 2	000-255	R segment 1 is red dimming, from dark to bright
CH 3	000-255	G segment 1 is green dimming, from dark to bright
CH 4	000-255	B segment 1 is blue dimming, from dark to bright
...
...
CH 59	000-255	R segment 20 is red dimming, from dark to bright
CH 60	000-255	G segment 20 is green dimming, from dark to bright
CH 61	000-255	B segment 20 is blue dimming, from dark to bright

120-Channel Mode (point control)

Channel	Function	Explain
CH 1	000-255	R1 red dimming, from dark to bright
CH 2	000-255	G1 green dimming, from dark to bright
CH 3	000-255	B1 Blue dimming, from dark to bright
...
...
CH118	000-255	R40 red dimming, from dark to bright
CH119	000-255	G40 green dimming, from dark to bright
CH120	000-255	B40 Blue dimming, from dark to bright

121 Channel Mode (point control)

Channel	Function	Explain
CH1	000-255	RGB total dimming, from dark to bright
CH 2	000-255	R 1 red dimming, from dark to bright
CH 3	000-255	G 1 green dimming, from dark to bright
CH 4	000-255	B 1 Blue dimming, from dark to bright
...
...
CH 119	000-255	R40 red dimming, from dark to bright
CH 120	000-255	G40 green dimming, from dark to bright
CH 121	000-255	B40 Blue dimming, from dark to bright

DMX (Español)

Modo de 8 canales (función básica)

Canales	Función	Explicación
CH1	000-255	Atenuación total RGB, de oscuro a brillante
CH 2	005-255	Estroboscópico total RGB, de lento a rápido
CH 3	000-009	Sin efecto
	010-019	Color estático
	020-029	Dimmer de lento a rápido
	030-059	Cambio color de rápido a lento
	060-069	Patrón escalera
	070-079	Efecto escalera alterna
	080-089	Efecto escalera de izquierda a derecha
	090-099	Efecto escalera in & out
	100-109	Efecto escalera alterno
	110-119	Efecto sector fijo alterno
	120-129	Efecto pulso de rápido a lento
	130-139	Cambio calor & escalera
	140-149	Efecto escalera intermitente
	150-159	Efecto escalera in&out dimmer
	160-169	Efecto snake
	170-179	Snake ping&pong
	180-189	Escalera arcoiris
	190-199	Cambio de color
	200-209	Efecto escalera out&in
	210-219	Modo sonido 1
220-229	Modo sonido 2 escalera	
230-255	Modo sonido 3 escalera out&in	
CH 4	000-255	Ajuste velocidad efectos de lento a rápido
CH 5	000-029	Rojo
	030-059	Verde
	060-089	Azul
	090-119	Ambar
	120-149	Violeta
	150-179	Azul agua marina
180-255	Blanco R+B+G	
CH 6	000-255	Dimmer rojo
CH 7	000-255	Dimmer verde
CH 8	000-255	Dimmer azul

3 canales (lámpara completa)

Canales	Valor numérico DMX	Declaración de función
CH 1	000-255	R rojo atenuación, de oscuro a brillante
CH 2	000-255	G Atenuación del verde, de oscuro a brillante
CH 3	000-255	B Atenuación del azul, de oscuro a brillante

4 canales (lámpara completa)

Canales	Valor numérico DMX	Declaración de función
CH 1	000-255	Atenuación total RGB, de oscuro a brillante
CH 2	000-255	R rojo atenuación, de oscuro a brillante
CH 3	000-255	G Atenuación del verde, de oscuro a brillante
CH 4	000-255	B Atenuación del azul, de oscuro a brillante

6 canales (2 segmentos 20 por un segmento)

Canales	Valor numérico DMX	Declaración de función
CH 1	000-255	El segmento R 1 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 2	000-255	El segmento G 1 tiene una atenuación verde, de oscuro a brillante
CH 3	000-255	El segmento B 1 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante
CH 4	000-255	El segmento R 2 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 5	000-255	El segmento G 2 tiene una atenuación verde, de oscuro a brillante
CH 6	000-255	El segmento B 2 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante

7 canales (2 segmentos 20 por un segmento)

Canales	Valor numérico DMX	Declaración de función
CH 1	000-255	Atenuación total RGB, de oscuro a brillante
CH 2	000-255	El segmento R 1 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 3	000-255	El segmento G 1 tiene una atenuación verde, de oscuro a brillante
CH 4	000-255	El segmento B 1 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante
CH 5	000-255	El segmento R 2 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 6	000-255	El segmento G 2 tiene una atenuación verde, de oscuro a brillante
CH 7	000-255	El segmento B 2 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante

12 canales (4 segmentos 10 por un segmento)

Canales	Valor numérico DMX	Declaración de función
CH 1	000-255	El segmento R 1 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 2	000-255	El segmento G 1 tiene una atenuación verde, de oscuro a brillante
CH 3	000-255	El segmento B 1 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante
...
...
CH 10	000-255	El segmento R 4 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 11	000-255	El segmento G 4 es verde y se oscurece, de oscuro a brillante.
CH 12	000-255	El segmento B 4 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante

13 canales (4 segmentos 10 por un segmento)

Canales	Valor numérico DMX	Declaración de función
CH 1	000-255	Atenuación total RGB, de oscuro a brillante
CH 2	000-255	El segmento R 1 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 3	000-255	El segmento G 1 tiene una atenuación verde, de oscuro a brillante
CH 4	000-255	El segmento B 1 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante
...
...
CH 11	000-255	El segmento R 4 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 12	000-255	El segmento G 4 es verde y se oscurece, de oscuro a brillante.
CH 13	000-255	El segmento B 4 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante

24 canales (lámpara completa)

Canales	Valor numérico DMX	Declaración de función
CH 1	000-255	El segmento R 1 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 2	000-255	El segmento G 1 tiene una atenuación verde, de oscuro a brillante
CH 3	000-255	El segmento B 1 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante
...
...
CH 22	000-255	El segmento R 4 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 23	000-255	El segmento G 4 es verde y se oscurece, de oscuro a brillante.
CH 24	000-255	El segmento B 4 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante

25 canales (8 segmentos 5 por un segmento)

Canales	Valor numérico DMX	Declaración de función
CH 1	000-255	Atenuación total RGB, de oscuro a brillante
CH 2	000-255	El segmento R 1 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 3	000-255	El segmento G 1 tiene una atenuación verde, de oscuro a brillante
CH 4	000-255	El segmento B 1 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante
...
...
CH 23	000-255	El segmento R 8 tiene atenuación roja, de oscuro a brillante
CH 24	000-255	El segmento G 8 tiene una atenuación verde, de oscuro a brillante
CH 25	000-255	El segmento B 1 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante

60 canales (20 segmentos 2 por un segmento)

Canales	Valor numérico DMX	Declaración de función
CH 1	000-255	El segmento R 1 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 2	000-255	El segmento G 1 tiene una atenuación verde, de oscuro a brillante
CH 3	000-255	El segmento B 1 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante
...
...
CH 58	000-255	El segmento R 20 tiene atenuación roja, de oscuro a brillante
CH 59	000-255	El segmento G 20 es de color verde y se oscurece, de oscuro a brillante.
CH 60	000-255	El segmento B 20 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante

61 canales (20 segmentos 2 por un segmento)

Canales	Valor numérico DMX	Declaración de función
CH 1	000-255	Atenuación total RGB, de oscuro a brillante
CH 2	000-255	El segmento R 1 tiene atenuación en rojo, de oscuro a brillante
CH 3	000-255	El segmento G 1 tiene una atenuación verde, de oscuro a brillante
CH 4	000-255	El segmento B 1 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante
...
...
CH 59	000-255	El segmento R 20 tiene atenuación roja, de oscuro a brillante
CH 60	000-255	El segmento G 20 es de color verde y se oscurece, de oscuro a brillante.
CH 61	000-255	El segmento B 20 tiene atenuación azul, de oscuro a brillante

Modo de 120 canales (control de puntos)

Canales	Función	Explicación
CH 1	000-255	R1 atenuación del rojo, de oscuro a brillante
CH 2	000-255	Atenuación verde G1, de oscuro a brillante
CH 3	000-255	B1 Atenuación del azul, de oscuro a brillante
...
...
CH118	000-255	R40 atenuación roja, de oscuro a brillante
CH119	000-255	Atenuación verde G40, de oscuro a brillante
CH120	000-255	B40 Atenuación del azul, de oscuro a brillante

Modo de 121 canales (control de puntos)

Canales	Función	Explicación
CH1	000-255	Atenuación total RGB, de oscuro a brillante
CH 2	000-255	R 1 atenuación del rojo, de oscuro a brillante
CH 3	000-255	G 1 atenuación verde, de oscuro a brillante
CH 4	000-255	B 1 Atenuación del azul, de oscuro a brillante
...
...
CH 119	000-255	R40 atenuación roja, de oscuro a brillante
CH 120	000-255	Atenuación verde G40, de oscuro a brillante
CH 121	000-255	B40 Atenuación del azul, de oscuro a brillante