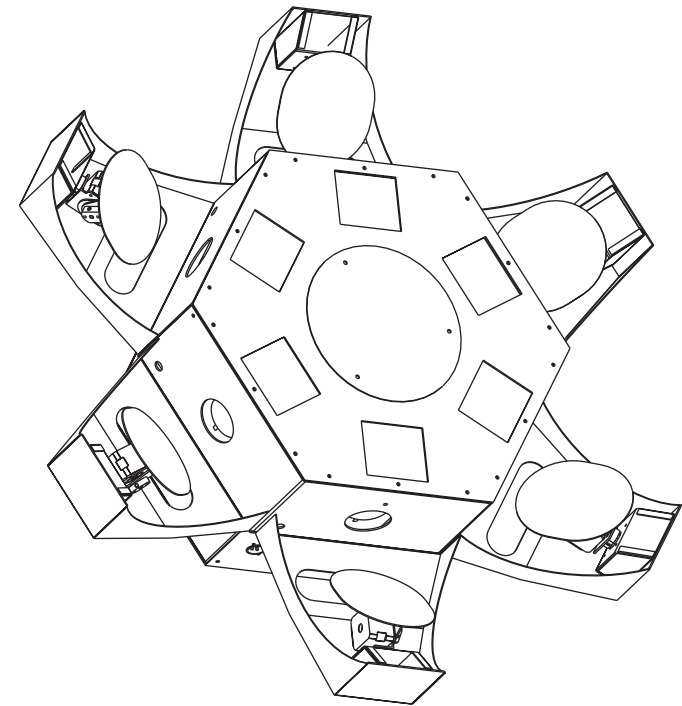


PRO
LIGHT

FIRE SCAN 1200

PRO
LIGHT



MANUAL DE INSTRUCCIONES

CONTENIDOS

- Mantenimiento -----1
- Garantía -----1
- Precauciones -----2
- Introducción -----2
- Control de menú -----3
- Control de canales -----4
- Diagrama de conexión-----10

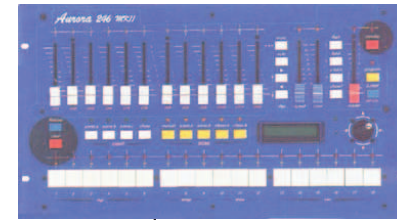
Mantenimiento

1. Utilice este producto en sitios pocos húmedos y dónde no pueda mojarse.
2. Su utilización intermitente alargará la vida de su producto.
3. Preste atención y mantenga limpio los ventiladores y las lentes para conseguir una buena ventilación y un mejor efecto.
4. No utilice productos corrosivos para limpiar ya que puede dañar el producto.

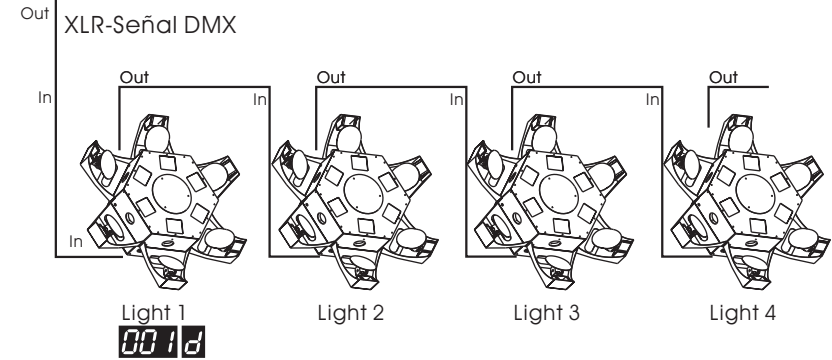
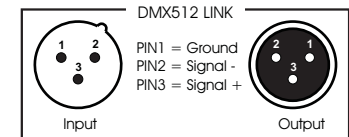
Garantía

Mire que el producto está bien embalado, no tiene golpes de transporte, ya que sale en perfecto estado de nuestro almacén. Toda persona que utilice este producto debe seguir el manual de instrucciones y las advertencias, cualquier daño producido por su mala utilización, quedará automáticamente fuera de garantía. Este producto tiene una garantía de 1 año “Producto de uso profesional” para fallos de fabricación. Los mecanismos, arrancadores, motores, correas y botones tienen una garantía de 6 meses a partir de la fecha de compra. También quedan exentas de garantía todas aquellas piezas que se deterioran por un desgaste continuado y todos los productos con golpes, con líquidos en su interior, con suciedad acumulada por mala ventilación o con cables cortados.

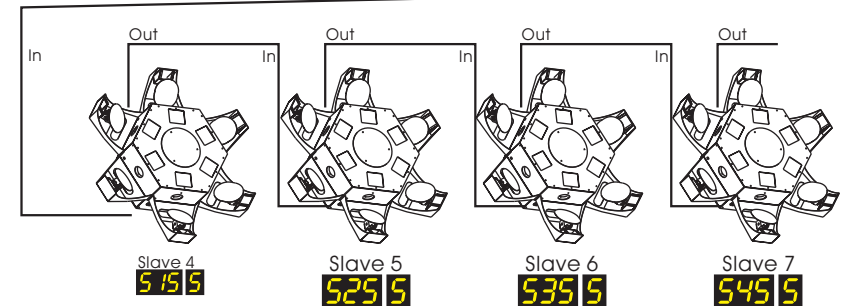
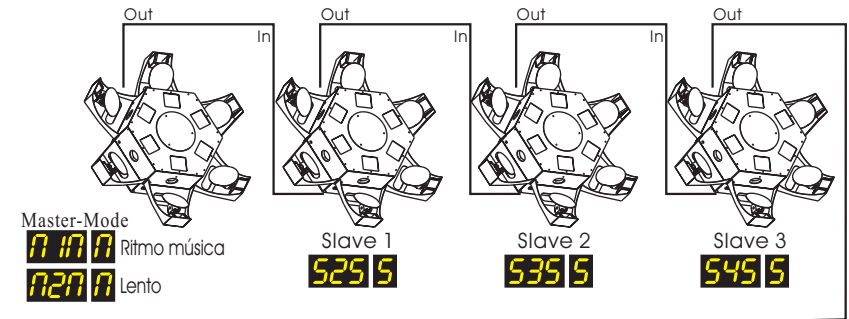
Diagrama de conexión



XLR-connection



Master / Slave



19 Lámpara Macros Reset	0	DMX (PAN/TILT , si canal 1-12 o 1-6 está activado)
	1~7	Macro 1
	8~15	Macro 2
	16~23	Macro 3
	24~31	Macro 4
	32~39	Macro 5
	40~47	macro 6
	48~55	Macro 7
	56~63	Macro 8
	64~71	Macro 9
	72~79	Macro 10
	80~87	Macro 11
	88~95	Macro 12
	96~103	Macro 13
	104~111	Macro 14
	112~119	Macro 15
	120~127	Macro 16
	128~160	Rintmo de la musica con macros
	161~193	Lámpara on (después de 5 sec)
	194~226	Lámpara off (después de 5 sec)
227~254	Reset (después de 5 sec)	
255	DMX (PAN/TILT movement, Channel 1-12 is active)	

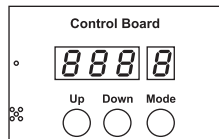
Precauciones

1. Para conservar la garantía, por favor no utilice el producto en sitios mojados o bajo la lluvia y tampoco en sitios con más de 40 grados centígrados.
2. No coloque el aparato en sitios con poca estabilidad o que puedan caerse.
3. Intente que solo profesionales hagan el mantenimiento y la instalación de este tipo de producto para así no tener riesgos a posibles descargas eléctricas.
4. Intente que la corriente eléctrica suministrada al aparato no varíe mas de un +/- 10%, ya que si es superior puede perder tiempo de vida de su lámpara y si es menos, no obtendrá la luminosidad adecuada.
5. Cuando apague el aparato, si necesita encenderlo otra vez, dejelo reposar unos 20 m. para que se enfríe.
6. Por favor lea detenidamente este manual para un buen funcionamiento.

Introducción

Voltaje	AC230V/50Hz
Consumo	1800W
Fusible	15A
Lámpara	HMI 1200WS
Canales	DMX512 , 13 o 19 canales seleccionables
Gobos	6 ruedas de gobo, 7 gobos cristal rotatorios + abierto + rainbow
Shutter	Flash rate: 0~10 Hz
PAN	180
TILT	90
Control de sistema	Master / Slave activated y ritmo de la música
Dimensiones	85008
Peso	45kg

Control de menú



Mode: seleccionar función

Up: cambio

Down: cambio

001d Modo DMX

5155 Modo: Slave 1

7777 Master: Ritmo de la música

5255 Modo: slave 2

7277 Master: Despacio

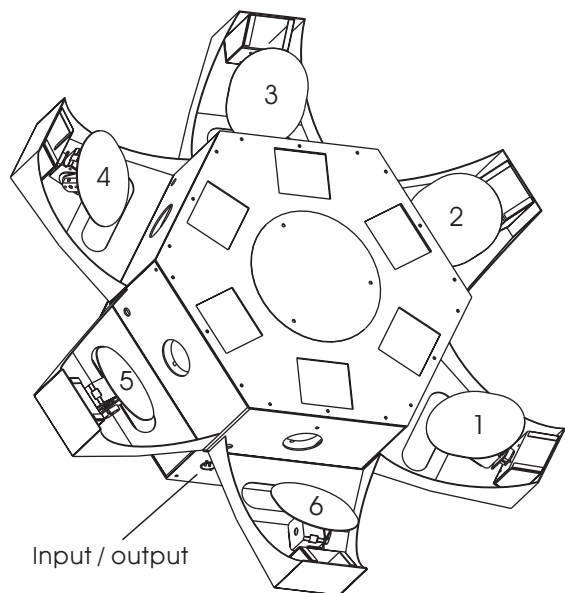
5355 Modo: slave 3

7377 Master: Standby

5455 Modo: slave 4






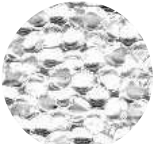


13F Modo DMX: 13 canales

19F Modo DMX: 19 canales








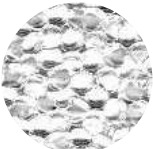







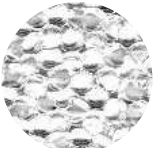







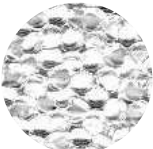

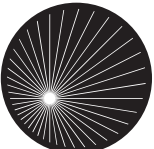
10 Rotación gobo escaner 2 y 5	0~15	16~31 ()	32~47 ()	48~63 ()
	64~79 (Red)	80~95 (Glass effect gobo)	96~111 (Yellow)	112~127 (Blue)
	128~191	Rainbow positivo		
	192~255	Rainbow negativo		
11 Rotación gobo escaner 3 y 6	0~15	16~31 ()	32~47 ()	48~63 ()
	64~79 (Red)	80~95 (Glass effect gobo)	96~111 (Yellow)	112~127 (Blue)
	128~191	Rainbow positivo		
	192~255	Rainbow negativo		
12 rotación gobo	0~16	Stop		
	17~135	Rotación positiva + velocidad		
	136	Stop		
	137~255	Rotación negativa + velocidad		

13 canales

Canal	Valor DMX	Función
1: X1,X4	0~255	PAN 1,4
2: Y1,Y4	0~255	TILT 1,4
3: X2,X5	0~255	PAN 2,5
4: Y2,Y5	0~255	TILT 2,5
5: X3,X6	0~255	PAN 3,6
6: Y3,Y6	0~255	TILT 3,6
7 PAN / TILT velocidad	0	Velocidad máxima
	1~31	Velocidad 1
	32~63	Velocidad 2
	64~95	Velocidad 3
	96~127	Velocidad 4
	128~159	Velocidad 5
	160~191	Velocidad 6
	192~223	Velocidad 7
8 Shutter	224~255	Velocidad 8
	0~3	Shutter cerrado
	4~109	Dimmer
	110~133	Shutter abierto
	134~244	Efecto flash con velocidad
	245~249	Shutter cerrado
9 Rotación gobo escaner 1 y 4	250~255	Shutter abierto
		0~15
		16~31 ()
		32~47 ()
		48~63 ()
		64~79 (Red)
		80~95 (Glass effect gobo)
		96~111 (Yellow)
		112~127 (Blue)
	128~191	Rainbow positivo con velocidad
192~255	Rainbow negativo con velocidad	

19 Canales

Channel	DMX-value	Feature
1: X1	0~255	PAN 1
2: Y1	0~255	TILT 1
3: X2	0~255	PAN 2
4: Y2	0~255	TILT 2
5: X3	0~255	PAN 3
6: Y3	0~255	TILT 3
7: X4	0~255	PAN 4
8: Y4	0~255	TILT 4
9: X5	0~255	PAN 5
10: Y5	0~255	TILT 5
11: X6	0~255	PAN 6
12: Y6	0~255	TILT 6
13 PAN / TILT velocidad	0	Velocidad máxima
	1~31	Velocidad 1
	32~63	Velocidad 2
	64~95	Velocidad 3
	96~127	Velocidad 4
	128~159	Velocidad 5
	160~191	Velocidad 6
	192~223	Velocidad 7
14 Shutter	224~255	Velocidad 8
	0~3	Shutter cerrado
	4~109	Dimmer
	110~133	Shutter abierto
	134~244	Efecto flash con velocidad
	245~249	Shutter cerrado
250~255	Shutter abierto	

15 Rotación gobo escaner 1 y 4				
	0~15	16~31 ()	32~47 ()	48~63 ()
				
	64~79 (Red)	80~95 (Glass effect gobo)	96~111 (Yellow)	112~127 (Blue)
	128~191	Rainbow positivo con velocidad		
192~255	Rainbow negativo con velocidad			
16 Rotación gobo escaner 2 y 5				
	0~15	16~31 ()	32~47 ()	48~63 ()
				
	64~79 (Red)	80~95 (Glass effect gobo)	96~111 (Yellow)	112~127 (Blue)
	128~191	Rainbow positivo con velocidad		
192~255	Rainbow negativo con velocidad			
17 Rotación gobo escaner 3 y 6				
	0~15	16~31 ()	32~47 ()	48~63 ()
				
	64~79 (Red)	80~95 (Glass effect gobo)	96~111 (Yellow)	112~127 (Blue)
	128~191	Rainbow positivo con velocidad		
192~255	Rainbow negativo con velocidad			

18 Rotación gobo	0~16	Stop
	17~135	Rotación de gobo positiva con velocidad
	136	Stop
	137~255	Rotación de gobo positiva con velocidad
19 Switching The Lamp, Rest, internal Programs	0	DMX (PAN/TILT , canales 1-12 o 1-6 está activo)
	1~7	Macro 1
	8~15	Macro 2
	16~23	Macro 3
	24~31	Macro 4
	32~39	Macro 5
	40~47	Macro 6
	48~55	Macro 7
	56~63	Macro 8
	64~71	Macro 9
	72~79	Macro 10
	80~87	Macro 11
	88~95	Macro 12
	96~103	Macro 13
	104~111	Macro 14
	112~119	Macro 15
	120~127	Macro 16
128~160	Ritmo de la música con macros	
161~193	Lámpara on (después de 5 seg)	
194~226	Lámpara off (después de 5 seg)	
227~254	Reset (después de 5 seg)	
255	DMX (PAN/TILT , Canal 1-12 está activo)	