

---

# Manual de Producto

# SMS STROBE

**CONIC**  
**DESIGNS**

# Introducción

Instrucciones de seguridad

Instalación

Conexión de señal y energía

Configuración de funciones

Configuración de dirección DMX

PANTALLA DE OPERACIÓN

Canal DMX

Mantenimiento

Solución de problemas

Datos técnicos

Accesorios incluidos: Cable de alimentación, Cable DMX, Manual de uso, Abrazaderas y Cadena de seguridad

Cada unidad ha sido completamente probada y empaquetada adecuadamente por el fabricante.

Asegúrese de que el embalaje y/o la unidad estén en buen estado antes de la instalación y el uso. Si hay algún daño causado por el transporte, consulte a su distribuidor y no utilice la unidad. Cualquier daño causado por uso inapropiado no será asumido por el fabricante y/o el distribuidor. Tenga en cuenta que, como parte de nuestro compromiso continuo con el desarrollo de productos, las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.

## Contenido

Estos artículos se empaquetan junto con la luz:

Omega

Cable de alimentación

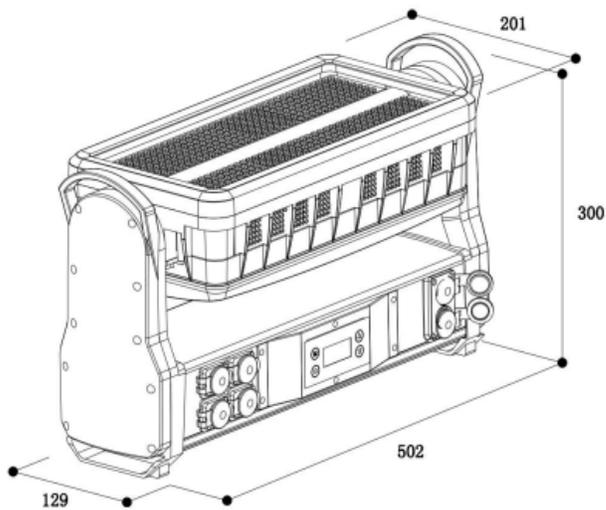
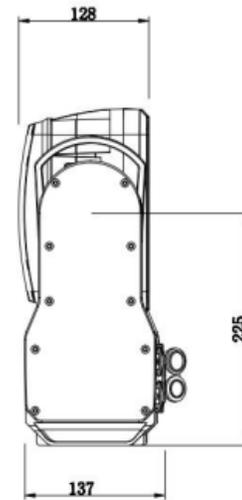
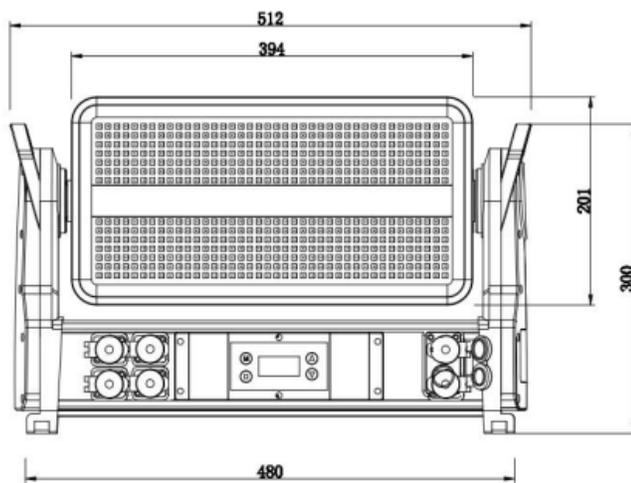
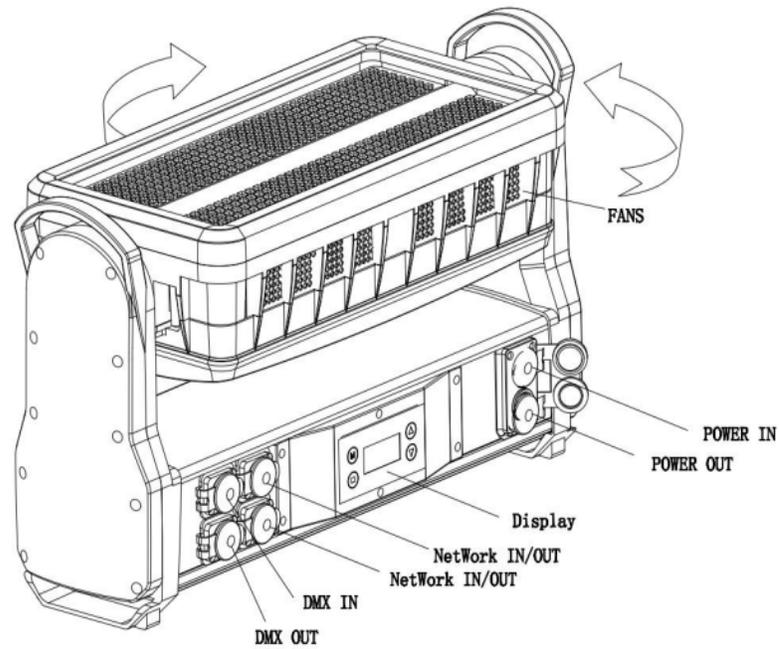
Cable DMX

Manual de uso

Abrazaderas y Cadena de seguridad

Cantidad y observaciones indicadas para cada uno, destacando que el manual es opcional y los accesorios cumplen con IP65.

# Dimensión del producto



# Instrucciones de seguridad

Al desembalar y antes de desechar la caja, compruebe que no haya daños por transporte antes de usar la luz. Si hay algún daño causado por el transporte, consulte a su distribuidor y no use el aparato.

El proyector es para uso interior y exterior, IP65.

No instale los dispositivos directamente sobre superficies inflamables.

El dispositivo solo está destinado a la instalación, operación y mantenimiento por personal calificado.

No proyecte el haz directamente sobre superficies inflamables, la distancia mínima es de 3 metros.

Evite la exposición directa a la luz de la lámpara. La luz es perjudicial para los ojos.

No intente desmontar y/o modificar el proyector de ninguna manera.

La conexión eléctrica solo debe ser realizada por personal calificado.

Antes de la instalación, asegúrese de que el voltaje y la frecuencia de suministro de energía coincidan con los requisitos de potencia del dispositivo.

Es esencial que cada proyector esté correctamente conectado a tierra y que la instalación eléctrica cumpla con todas las normas relevantes.

No conecte este dispositivo a ningún otro tipo de aparato regulador de luz.

El proyector siempre debe instalarse con una fijación de seguridad secundaria. Para esto se suministra un cordón de seguridad; debe adjuntarse como se muestra en la sección "instalación del proyector".

Los escudos y lentes deben cambiarse si se han dañado visiblemente hasta el punto de que su efectividad se vea afectada, por ejemplo, por grietas o arañazos profundos.

La temperatura de la superficie exterior de la luminaria después de 5 minutos de operación es de 45°C, cuando se alcanza el estado estacionario es de 70°C.

No hay piezas que el usuario pueda reparar dentro del proyector, no abra la carcasa y nunca opere el dispositivo con las cubiertas retiradas.

Si tiene alguna pregunta, no dude en consultar a su distribuidor o fabricante.



## CAUTION!

Be careful with your operations. With a dangerous voltage you can suffer a dangerous electric shock when touching wires!



### Important:

*Damages caused by the disregard of this user manual are not subject to warranty. The dealer will not accept liability for any resulting defects or problems.*

**¡ADVERTENCIA!** Lea las precauciones de seguridad en esta sección antes de desembalar, instalar, alimentar o operar este producto.

Estas luminarias son dispositivos multi-ambientales con una clasificación IP de 65, destinados únicamente para uso profesional. No son adecuados para uso doméstico.

Revise cuidadosamente las siguientes precauciones de seguridad antes de instalar u operar el dispositivo. Este dispositivo debe instalarse de acuerdo con el código de instalación aplicable por una persona familiarizada con la construcción y operación del dispositivo y los peligros involucrados.

**Advertencia! Riesgo de choque eléctrico.**

Siempre apague/desconecte el dispositivo antes de quitar cualquier cubierta.

Asegúrese de que la energía esté apagada cuando conecte el dispositivo a la fuente de alimentación de CA.

Asegúrese de que el dispositivo esté eléctricamente conectado a tierra (a la masa).

No aplique energía si el dispositivo está dañado de alguna manera.

No sumerja el dispositivo en agua o líquido.

Prevención de quemaduras e incendios

**¡ADVERTENCIA!** Tome medidas para prevenir quemaduras e incendios.

Instale en una ubicación que evite el contacto accidental con el dispositivo.

Instale solo de acuerdo con los códigos de construcción aplicables.

Instale solo en un espacio bien ventilado.

Instale al menos a 0.3 m (12 pulgadas) de distancia de los objetos a iluminar.

Asegure un espacio libre mínimo de 0.1 m (4 pulgadas) alrededor de los ventiladores de enfriamiento.

No pinte, cubra o modifique el dispositivo.

Mantenga todos los materiales inflamables alejados del dispositivo.

Permita que el dispositivo se enfríe durante 15 minutos después de la operación antes de tocarlo.

**CUIDADO:** Temperatura de la superficie exterior después de 5 min. de operación = 45 °C (113 °F). Estado estacionario = 60 °C (140 °F).

**¡ADVERTENCIA!** Tome medidas para prevenir lesiones personales.

- No mire directamente a la fuente de luz desde corta distancia.
- Tome precauciones para prevenir lesiones debido a caídas al trabajar en altura.
- Para instalaciones permanentes, asegúrese de que el dispositivo esté firmemente sujeto a una superficie que soporte carga con herrajes adecuados resistentes a la corrosión.
- Para instalaciones temporales con abrazaderas, asegúrese de que los cierres de cuarto de vuelta estén completamente girados y asegurados con un cable de seguridad adecuado. El cable debe estar aprobado para una carga de trabajo segura (SWL) de 10 veces el peso del dispositivo, y debe tener un calibre mínimo de 3 mm.

### Preparación para la instalación

- Desempaque el dispositivo e inspecciónelo para asegurarse de que no haya sido dañado durante el transporte.
- El dispositivo se envía con dos soportes de cuarto de vuelta, que se pueden usar para montar el dispositivo en elevación.
- El dispositivo tiene una clasificación IP65, y está diseñado para su uso en lugares húmedos. Esto significa que está protegido contra:
  - Polvo, en grado tal que el polvo no puede entrar en el dispositivo en cantidades suficientes como para interferir con su operación.
  - Chorros de agua a baja presión desde cualquier dirección.
- Al seleccionar una ubicación para el dispositivo, asegúrese de que:
  - Esté situado lejos de vías públicas y protegido del contacto con personas.
  - No esté sumergido en agua o expuesto a chorros de agua a alta presión.
- Tenga ventilación adecuada.

El dispositivo puede instalarse en cualquier orientación, pero si se instala horizontalmente con un ángulo de haz hacia abajo, el agua puede acumularse en los pozos del ventilador. Bajo operación normal, la humedad se evaporará. Sin embargo, en lugares con alta precipitación, puede considerar fabricar un escudo contra la lluvia sobre el dispositivo, o modificar la posición y orientación del dispositivo para minimizar la acumulación de agua.

Se suministran dos soportes de cuarto de vuelta con el dispositivo si se va a suspender sobre el suelo. Instale el dispositivo en una truss de soporte o estructura utilizando los soportes suministrados y abrazaderas adecuadas.

Asegure un cable de seguridad (no mostrado) entre la estructura de soporte y el punto de sujeción en el dispositivo. El cable de seguridad debe ser capaz de soportar al menos 10 veces el peso del dispositivo.

## 4. Conexión de corriente alterna (CA)

El dispositivo puede operar con cualquier suministro de energía de CA de 100–240 V, 50/60 Hz. Consume aproximadamente 2 amperios a plena potencia. Para la instalación permanente, haga que un electricista calificado conecte el cable principal directamente a un circuito de derivación adecuado.

La clasificación de protección contra ingreso (IP) de la unión debe ser adecuada para la ubicación. Para instalaciones temporales, el cable principal puede estar equipado con un conector con conexión a tierra destinado para uso exterior.

Al instalar interruptores automáticos tipo C estándar, no habrá limitaciones debido a la corriente de arranque del dispositivo. Dado la corriente nominal del dispositivo, asegúrese de que no más de:

4 dispositivos estén conectados a través del mismo interruptor automático tipo C, 10A.

7 dispositivos estén conectados a través del mismo interruptor automático tipo C, 16A.

El dispositivo debe estar conectado a tierra y ser capaz de aislarse de la corriente de CA. El suministro de energía de CA debe incorporar un fusible o interruptor automático para protección contra fallas.

Después de conectar el dispositivo a la energía, ejecute la prueba a bordo, usando el menú “Prueba del Dispositivo”, para asegurarse de que el dispositivo y cada LED funcionen correctamente. Vea “Menú de control” en la página 13.

**PRECAUCIÓN:** No abra el dispositivo para reemplazar el cable de alimentación suministrado, ni conecte el dispositivo a un sistema eléctrico de atenuación, ya que esto puede dañarlo.

## 5. Configuración del dispositivo

Configure el dispositivo utilizando el panel de control y la pantalla LCD en el lado del brazo del dispositivo. Navegue por los menús y opciones utilizando los botones de flecha y seleccione ítems usando el botón Enter. Las opciones disponibles se enumeran en “Menú de control” en la página 13. Después de encender, la pantalla muestra el modo de operación seleccionado actualmente y otra información.

El dispositivo se configura por defecto para ser controlado en modo DMX.

### Configuración Maestro/Esclavo

Puede configurar un dispositivo para operar como dispositivo maestro de otro dispositivo (que luego se convierte en un dispositivo esclavo), o de un grupo entero de dispositivos (que luego se convierten en dispositivos esclavos). El(los) dispositivo(s) esclavo(s) asignado(s) imitarán la configuración del dispositivo maestro.

Utilice el menú “Programa Automático -> Color Automático / Desvanecimiento Automático” para configurar su dispositivo como maestro, luego otros dispositivos configurados en modo DMX como esclavo.

### Configuración de un color estático manualmente

El dispositivo se puede configurar para mostrar un color predefinido y estático utilizando el “Color Manual” (vea “Menú de control” en la página 13).

Puede satisfacer sus necesidades cuando no tiene un controlador DMX para hacer la mezcla de colores.

### Uso en operación independiente

La operación independiente es cuando el dispositivo no está conectado a un dispositivo de control, pero está preprogramado con 2 modos (Color Automático, Desvanecimiento Automático), que se reproducen continuamente en un bucle, la velocidad de ejecución de “Color Automático”, “Desvanecimiento Automático” son ajustables.

Para definir un programa independiente, use los menús “Programa Automático”

## 6. Conexión a un dispositivo de control DMX

El dispositivo se puede controlar usando un dispositivo de control DMX y se puede conectar usando un cable DMX.

Si utiliza un sistema DMX con cables, conecte el cable DMX de entrada (con enchufe XLR macho de 3 pines) y el cable de salida (con enchufe XLR hembra de 3 pines) al enlace de datos DMX.

Terminar el cable DMX de salida del último dispositivo en el enlace de datos. Para instalaciones al aire libre, use solo conectores XLR clasificados IP adecuados para uso al aire libre.

El DMX512 es ampliamente utilizado en control de iluminación inteligente, con un controlador DMX 512.

conecte varias luces juntas, DMX de entrada y salida, conectores XLR de 3 pines: Pin 1: GND, Pin 2: Señal negativa (-), Pin 3: Señal positiva (+).

# 7. Configuración del dispositivo para control DMX

## Acerca de DMX

El dispositivo se puede controlar utilizando señales enviadas por un controlador DMX en varios canales (que varían según el modo DMX que se haya establecido).

El primer canal utilizado para recibir datos de un dispositivo de control DMX se conoce como la dirección de inicio DMX. Cada dispositivo debe tener una dirección de inicio DMX establecida. Por ejemplo, si un dispositivo tiene una dirección DMX de 10 y está en modo DMX de 4 canales, entonces utiliza los canales 10, 11, 12 y 13. El siguiente dispositivo en la cadena DMX podría entonces configurarse con una dirección DMX de 14. Si dos o más dispositivos DMX del mismo tipo tienen la misma dirección DMX, entonces imitarán el comportamiento del otro. Configuraciones incorrectas resultarán en respuestas impredecibles al controlador de iluminación.

## Configuración de la dirección DMX

La dirección DMX se puede ver en la pantalla principal. Para cambiar la configuración de la dirección, presione la flecha hacia arriba para aumentar la dirección, o la flecha hacia abajo para disminuir la configuración. Cuando se muestre la dirección deseada, presione Enter para guardar la configuración.

Tenga en cuenta que el espaciado de canales está determinado por el modo DMX.

Vea los “protocolos DMX” en la página 11 para valores de control DMX específicos.

## Configuración del modo DMX

Usando el menú “Modo de Canal DMX” disponible desde el panel de control, especifique el modo DMX que proporciona los controles del dispositivo que requiere, confirme el modo elegido presionando ‘Enter’.

# 8. Canales DMX

## Modo de 23 canales

Canal | Nombre | DescripciónDMX | Valor

1 | Inclinación Gruesa (MSB) | 0-185° | 0-255

2 | Inclinación Fina (LSB) | Inclinación gruesa + 0- 1.2° | 0-255

3 | Intensidad del Haz | Intensidad 0- 100% | 0-255

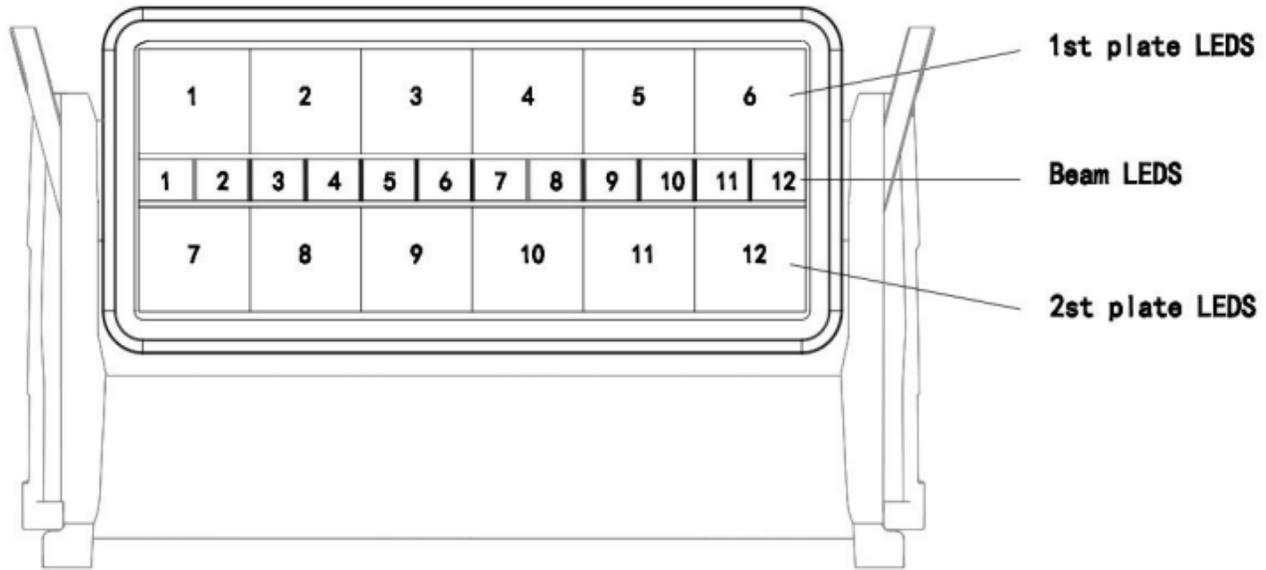
4 | Duración del Haz | Duración del flash 7-650 ms | 0-255

5 | Tasa del Haz | Tasa de flash 0.289-16.67 Hz | 0-255

6 | Obturador del Haz | Efectos de obturador del haz |

7 | Especial / Control | flash1 6-42, Flash2 43-85, Flash3 86-128, Flash4 129-171, Flash5 172-214, Flash6 215-255, NO, Obturador del haz, Encendido de inclinación\*, Apagado de inclinación\*, Modo de flash de atenuador encendido\*

# Canales DMX



## 23 Channel mode

Channel	Name	DescriptionDMX	Value
1	<b>Coarse Tilt (MSB)</b>	0-185°	0-255
2	<b>Fine Tilt (LSB)</b>	Coarse tilt + 0- 1.2°	0-255
3	<b>Beam Intensity</b>	Intensity0- 100%	0-255
4	<b>Beam Duration</b>	Flash duration 7-650 ms	0-255
5	<b>Beam Rate</b>	Flash rate 0.289- 16.67 Hz	0-255
6	<b>Beam Shutter</b>	No	
		flash1	6-42
		Flash2	43-85
		Flash3	86-128
		Flash4	129-171
		Flash5	172-214
		Flash6	215-255
7	<b>Special / Control</b>	NO	
		Beam Shutter effects	
		Tilt power on*	
		Tilt power off*	
		Dimmer flash mode on*	

		Dimmer flash mode off*	
		FX color priority = Beam*	
		FX color priority = Mixed*	
		FX color priority = Plate*	
		Fan mode = Auto	
		Fan mode = High	
8	Plate Intensity	Intensity 0- 100%	0-255
9	Plate Flash Duration	7-650 ms	0-255
10	Plate Flash Rate	0.289- 16.67 Hz	0-255
11	Plate Shutter	No	0-5
		flash1	6-42
		Flash2	43-85
		Flash3	86-128
		Flash4	129-171
		Flash5	172-214
		Flash6	215-255
12	Plates Red	Plates red intensity 0- 100%	0-255
13	Plates Green	Plates green intensity 0- 100%	0-255
14	Plates Blue	Plates blue intensity 0- 100%	0-255
15	FX Crossfade	Crossfade duration snap - slow	0-255
16	Plate FX Movement	Plate FX movement speed slow - fast	0-255
17	Plate FX Select	Plate FX pattern select	0-255
18	Beam FX Movement	Beam FX movement speed slow - fast	0-255
19	Beam FX Select	Beam FX pattern select	0-255
20	Plates Master	FX background intensity 0-100%	0-255
21	Plates Background Red	FX background intensity red 0-100%	0-255
22	Plates Background Green	FX background intensity green 0-100%	0-255
23	Plates Background Blue	FX background intensity blue 0-100%	0-255

## 14 Channel mode

Channel	Name	DescriptionDMX	Value
1	<b>Coarse Tilt (MSB)</b>	0-185°	0-255
2	<b>Fine Tilt (LSB)</b>	Coarse tilt + 0- 1.2°	0-255
3	<b>Beam Intensity</b>	Intensity0- 100%	0-255
4	<b>Beam Duration</b>	Flash duration 7-650 ms	0-255
5	<b>Beam Rate</b>	Flash rate 0.289- 16.67 Hz	0-255
6	<b>Beam Shutter</b>	No	
		flash1	6-42
		Flash2	43-85
		Flash3	86-128
		Flash4	129-171
		Flash5	172-214
		Flash6	215-255
7	<b>Special / Control</b>	NO	
		Beam Shutter effects	
		Tilt power on*	
		Tilt power off*	
		Dimmer flash mode on*	
		Dimmer flash mode off*	
		FX color priority = Beam*	
		FX color priority = Mixed*	
		FX color priority = Plate*	
		Fan mode = Auto	
		Fan mode = High	
8	<b>Plate Intensity</b>	Intensity0- 100%	0-255
9	<b>Plate Flash Duration</b>	7-650 ms	0-255
10	<b>Plate Flash Rate</b>	0.289- 16.67 Hz	0-255
11	<b>Plate Shutter</b>	No	
		flash1	6-42
		Flash2	43-85

		Flash3	86-128
		Flash4	129-171
		Flash5	172-214
		Flash6	215-255
<b>12</b>	<b>Plates Red</b>	Plates red intensity 0- 100%	0-255
<b>13</b>	<b>Plates Green</b>	Plates green intensity 0- 100%	0-255
<b>14</b>	<b>Plates Blue</b>	Plates blue intensity 0- 100%	0-255

## 68 Channel mode

Channel	Name	DescriptionDMX	Value
<b>1</b>	<b>Coarse Tilt (MSB)</b>	0-185°	0-255
<b>2</b>	<b>Fine Tilt (LSB)</b>	Coarse tilt + 0- 1.2°	0-255
<b>3</b>	<b>Beam Intensity</b>	Intensity0- 100%	0-255
<b>4</b>	<b>Beam Duration</b>	Flash duration 7-650 ms	0-255
<b>5</b>	<b>Beam Rate</b>	Flash rate 0.289- 16.67 Hz	0-255
<b>6</b>	<b>Beam Shutter</b>	<b>No</b>	
		flash1	6-42
		Flash2	43-85
		Flash3	86-128
		Flash4	129-171
		Flash5	172-214
		Flash6	215-255
<b>7</b>	<b>Special / Control</b>	<b>NO</b>	
		Beam Shutter effects	
		Tilt power on*	
		Tilt power off*	
		Dimmer flash mode on*	
		Dimmer flash mode off*	
		FX color priority = Beam*	
		FX color priority = Mixed*	
		FX color priority = Plate*	
		Fan mode = Auto	

		Fan mode = High	
8	Plate Intensity	Intensity 0- 100%	0-255
9	Plate Flash Duration	7-650 ms	0-255
10	Plate Flash Rate	0.289- 16.67 Hz	0-255
11	Plate Shutter	No	0-5
		flash1	6-42
		Flash2	43-85
		Flash3	86-128
		Flash4	129-171
		Flash5	172-214
		Flash6	215-255
12	Plates Red	Plates red intensity 0- 100%	0-255
13	Plates Green	Plates green intensity 0- 100%	0-255
14	Plates Blue	Plates blue intensity 0- 100%	0-255
15	FX Crossfade	Crossfade duration snap - slow	0-255
16	Plate FX Movement	Plate FX movement speed slow - fast	0-255
17	Plate FX Select	Plate FX pattern select	0-255
18	Beam FX Movement	Beam FX movement speed slow - fast	0-255
19	Beam FX Select	Beam FX pattern select	0-255
20	Plate Master	FX background intensity 0-100%	0-255
21	Plate Background Pixel 1	Red	0-100%
22		Green	0-100%
23		Blue	0-100%
24	Plate Background Pixel 2	Red	0-100%
25		Green	0-100%
26		Blue	0-100%
27	Plate Background Pixel 3	Red	0-100%
28		Green	0-100%
29		Blue	0-100%
30	Plate Background Pixel	Red	0-100%
31		Green	0-100%

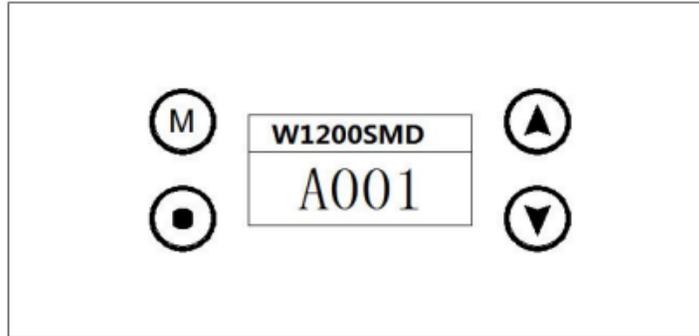
32	4	Blue	0-100%
33	Plate Background Pixel 5	Red	0-100%
34		Green	0-100%
35		Blue	0-100%
36	Plate Background Pixel 6	Red	0-100%
37		Green	0-100%
38		Blue	0-100%
39	Plate Background Pixel 7	Red	0-100%
40		Green	0-100%
41		Blue	0-100%
42	Plate Background Pixel 8	Red	0-100%
43		Green	0-100%
44		Blue	0-100%
45	Plate Background Pixel 9	Red	0-100%
46		Green	0-100%
47		Blue	0-100%
48	Plate Background Pixel 10	Red	0-100%
49		Green	0-100%
50		Blue	0-100%
51	Plate Background Pixel 11	Red	0-100%
52		Green	0-100%
53		Blue	0-100%
54	Plate Background Pixel 12	Red	0-100%
55		Green	0-100%
56		Blue	0-100%
57	Beam Pixels Intensity	Pixel 1	0-100%
58		Pixel 2	0-100%
59		Pixel 3	0-100%
60		Pixel 4	0-100%
61		Pixel 5	0-100%
62		Pixel 6	0-100%
63		Pixel 7	0-100%
64		Pixel 8	0-100%

65		Pixel 9	0-100%
66		Pixel 10	0-100%
67		Pixel 11	0-100%
68		Pixel 12	0-100%

### 5 Channel mode-Net

Channel	Name	DescriptionDMX	Value
1	<b>Coarse Tilt (MSB)</b>	0-185°	0-255
2	<b>Fine Tilt (LSB)</b>	Coarse tilt + 0- 1.2°	0-255
3	<b>Beam Intensity</b>	Intensity0- 100%	0-255
4	<b>Beam Duration</b>	Flash duration 7-650 ms	0-255
5	<b>Beam Shutter</b>	No	
		flash1	6-42
		Flash2	43-85
		Flash3	86-128
		Flash4	129-171
		Flash5	172-214
		Flash6	215-255
		Beam Shutter effects	

# Menu de Control



**power-on password:**  -  -  -  -

Press button  or  if you want to browse through the various Setup Options.

Press button  to save your settings or enter the next menu.

Press button  or  to shift.

Press button  will return to the upper menu one by one.

1st LEVEL	2nd LEVEL	1rd LEVEL	1th LEVEL
DMX Address	XXX (1~499)	enter	
Net IP	IP Address	IP (0-255)	Enter
		IP (0-255)	Enter
		IP (0-255)	Enter
		IP (0-255)	Enter
	Sub tmask	255.0.0.0	Enter
		255.255.0.0	Enter
		255.255.255.0	Enter
Set Universe	Strobe Universe	0-32766	Enter
	Aura Universe	0-32766	Enter

<b>Config</b>	DMX channel mode	14 channel mode
		23 channel mode
		68 channel mode
		5 channel mode -NET
	OFFLine Show	Manual
		Fix show
		User Shou
	LED HZ	1200
		2400
		4800
Parameter	Yes/No	
Default	Canel / Ok	
Factory Set	000	
<b>Motor</b>	Reset	Canel / Ok
	Offset	000
	Invert	TILT <>
	Feedback	off
On		
<b>Display</b>	Ch / En	
	Display Dir	Normal
		Reverse
	Backlight	30S
On		
<b>Manual</b>	Tilt	
	Dimmer	
	Strobe	
	macro	
	macroS	
	Red	
	Green	
	Blue	
	White	
<b>Auto</b>	Show RGB	
	Speed RGB	
	Show W	
	Speed W	
	TILT	
<b>Information</b>	RDM UID	
	Version	
	DMX channel	
	Run time	
	Use time	
	Temperature	

# Datos Técnicos

## Paneles de Estroboscopios LED

Tipo de LED: 5050 0.5W RGB 3en1 LEDs

Cantidad de LEDs: 588

Colores de LED: RGB

Segmentos de LED: 12 (2 x 6)

## Estroboscopios Tubulares LED

Tipo de LED: 3535 5W 6500K LEDs

Cantidad de LEDs: 144

Colores de LED: Blanco Frío

Segmentos de LED: 12

Resolución de Movimiento: 8-16 Bit

Retroalimentación de Posición: sí

Inclinación (Grados): 185°

## Control

Modos de Control: 23CH / 14CH / 68CH

Pantalla: LCD gráfico iluminado

Protocolo: USITT DMX-512, RDM

RDM: Comunicación bidireccional

DMX Inalámbrico: 2.4 GHz W-DMX™ (opcional)

Enfriamiento: Controlado por temperatura, protección contra sobrecalentamiento

## Efectos

Atenuador: 0-100% electrónico

Obturador: electrónico, máx. 20 Hz

Efectos Internos: Macro Efectos LED

## Conectores

Conexión de señal: Seetronic IP65 XLR de 5 pines o de 3 pines Entrada/Salida

Entrada de Energía: Seetronic powerCON TRUE1 Entrada/Salida

Seetronic Ethernet Entrada/Salida (Opcional)

## Condiciones de Operación

Voltaje principal: 100-240V CA / 50-60Hz

Potencia: 1000W

Temperatura ambiente máxima: -30°C / 86°F, 50°C / 122°F

Posición de Operación: cualquiera

Opciones de Montaje: Pies de goma para estar de pie, Colgante: Soporte Omega

Sujeción de cable de seguridad: ojales despleables

## **Garantía**

**El dispositivo LED Move Strobe 1000 Pro está garantizado contra defectos de fabricación por la duración de un (1) año desde la fecha de compra.**

**Esta garantía no cubre la unidad por evidencia de choque físico o daño causado por abuso o cualquier uso que no esté de acuerdo con las condiciones operativas establecidas en el presente manual de usuario.**

**Además, los defectos cosméticos causados por el desgaste normal de la unidad no están cubiertos bajo la garantía.**

**Cualquier modificación al dispositivo anulará la garantía. No podemos, bajo ninguna circunstancia, ser responsables por la calidad y conformidad con respecto a la instalación de este producto, lo cual es responsabilidad del instalador. El dispositivo, antes de su uso, puede estar cubierto por la garantía.**

**El fabricante no es responsable de errores u omisiones que puedan ocurrir en este documento. Toda la información contenida en este manual está sujeta a cambios sin previo aviso.**

**Esta traducción mantiene la fidelidad al contenido técnico original, asegurando que los profesionales hispanohablantes en la industria de iluminación para conciertos puedan comprender completamente las especificaciones técnicas y las instrucciones de operación del dispositivo.**