



STRIKER



MANUAL DE USUARIO

PROFESSIONAL LIGHTING

ESPECIFICACIONES:

DESTELLADOR ELECTRONICO

MODELO: STRIKER

VOLTAJE: 100-240V AC 50/60 Hz

CONSUMO: 340 W. 2.7 A.

PROTECCION: IP20

CARACTERISTICAS: Cabeza Movil Beam con Lampara 250 W. + Aro LED RGB.

RUEDA DE COLORES: 1 Rueda de 13 Colores + Abierto

RUEDA DE GOBOS: 1 Rueda con 9 Gobos metálicos + 5 Litho gobos de Cristal + Abierto

1 Rueda de 6 Litho gobos de Cristal Giratorios + Abierto

PRISMAS: 1 Prisma Honeycom + 1 Prisma Circular 8 Caras.

EFFECTOS: Spot y Arcoíris.

FUENTE DE ILUMINACION: 1 Lampara de Descarga 250 W. + Aro Led RGB

ÁNGULO DE DISPERSION: 0-2 Grados.

ANGULO DE PANEIO: 540 Grados.

ANGULO DE TILTDEO: 270 Grados.

MODOS DMX: Modo 1: **26 CH.**

PROTOCOLO DE OPERACIÓN: DMX 512 / RDM

MODO DE CONTROL: DMX512 / Maestro-Esclavo /Automático /Sensible al Audio

DISPLAY: Cristal Líquido

PESO: 9.800 Kg.

PUERTOS DMX: XLR IN Y XLR OUT.

POWERCON IN, POWERCON OUT.

CASE DE TRANSPORTACION: Contenido 4 Pzs.

INTRODUCCION

©2026. **SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING** Todos los derechos reservados. La información, las especificaciones, los diagramas, las imágenes y las instrucciones aquí contenidas deben ser llevadas a cabo para la operación correcta de nuestros equipos.

Estamos seguros de que nuestra calidad en los productos y servicios pueden satisfacerlo.

SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING renuncian por la presente a toda irresponsabilidad causada por daños a propiedades, equipos, edificios y sistemas eléctricos, lesiones a personas y pérdidas económicas directas o indirectas asociadas con el uso o la confianza depositada en la información contenida en este documento, o como resultado del montaje, la instalación, el aparejo y la operación inadecuada o negligencia de este producto.

Para instalar, operar y mantener la seguridad del Equipo correctamente. Nosotros Sugerimos que la instalación y el funcionamiento sean realizados por el técnico siguiendo estrictamente las instrucciones.



PRECAUCION DESCARGA ELECTRICA

- No abra el equipo; no hay piezas reparables por el usuario en el interior, no operar el equipo con cables dañados.
- Asegúrese de que se desconecte la alimentación al conectar el equipo antes de desmontar o mover de lugar el equipo
- Asegúrese de que el dispositivo esté conectado a tierra física
- No aplique energía si el dispositivo o el cable de alimentación están dañados de alguna manera.
- No sumerja el equipo en agua o líquido.



PRECAUCION CONTRA INCENDIOS

- Instale en un lugar que evite el contacto accidental con materiales no aptos para su operación que pueden ocasionar incendios.
- Instale solo en un espacio bien ventilado.
- Instale al menos a 0,3 m (12 pulgadas) de distancia de los objetos que se van a iluminar.
- Instale solamente en espacios libres de químicos o productos inflamables (alcohol, gasolina o solventes).
- Asegúrese de que haya un espacio libre mínimo de 0,3 m (12 pulgadas) alrededor de los ventiladores de disipación de calor.
- No pinte, No cubra No modifique el equipo, y no filtre ni enmascare la luz.
- Mantenga todos los materiales inflamables lejos del dispositivo.
- Deje que el dispositivo se enfríe durante 15 minutos después de la operación antes de tocarlo.



¡ADVERTENCIA! MEDIDAS DE PRECAUCION PERSONAL

- No mire directamente a la fuente de luz desde una distancia cercana.
- Tome precauciones al trabajar en altura para evitar lesiones por caídas.
- En instalaciones de Exterior Asegurarse que las tomas de corriente estén totalmente aisladas con protección IP65, Para evitar descargas eléctricas futuras.
- Para instalaciones elevadas, colocar correctamente los puntos de rigging adecuado con sus clamps integrados en el equipo y cable de seguridad.

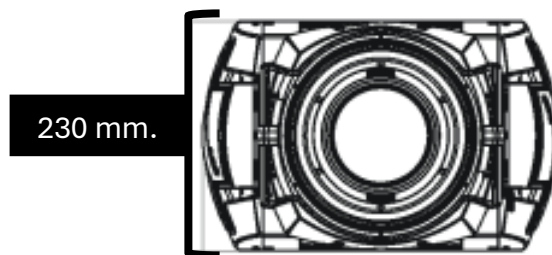
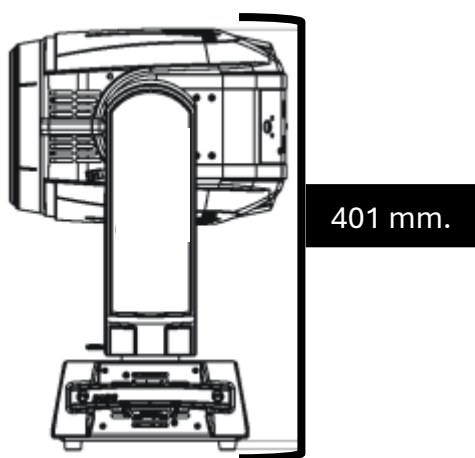
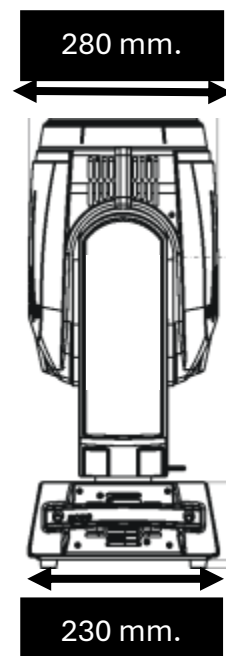
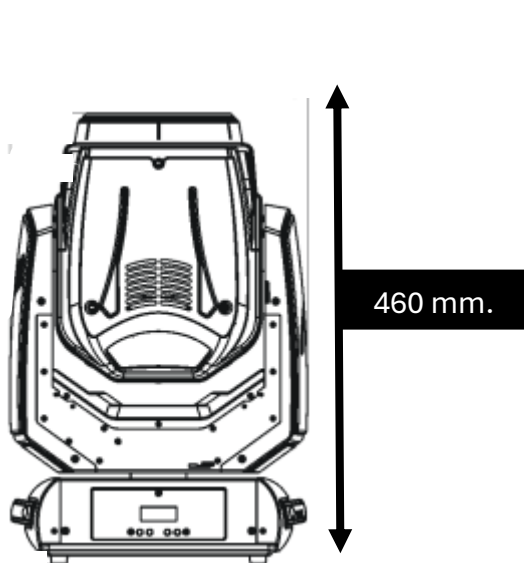


EXTREMA LIMPIEZA E INSPECCION DE LA LUMINARIA

Todos los usuarios de luminarias **SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING** deben limpiar regularmente aquellas partes de la luminaria directamente expuestas a los elementos, como la carcasa externa y la lente frontal.

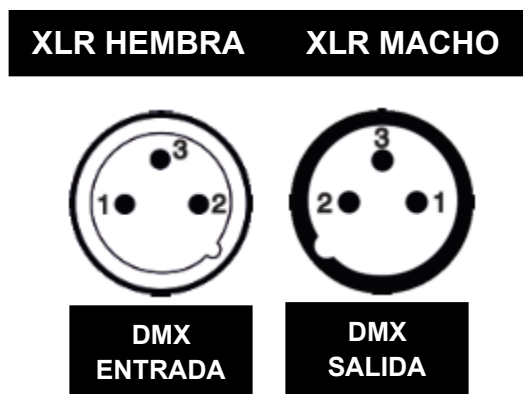
A todos los propietarios de luminarias deben verificar periódicamente la carcasa externa de la luminaria en busca de roturas estructurales, componentes en mal estado, lentes agrietadas o tornillos sueltos. Para garantizar un funcionamiento adecuado, pero también para prevenir el riesgo de posibles accidentes, no utilice la luminaria si la lente, la carcasa o los cables de alimentación están dañados. Si parece que faltan partes de la luminaria, deje de usarla inmediatamente y póngase en contacto con el soporte técnico de **SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING**.

DIMENSIONES:



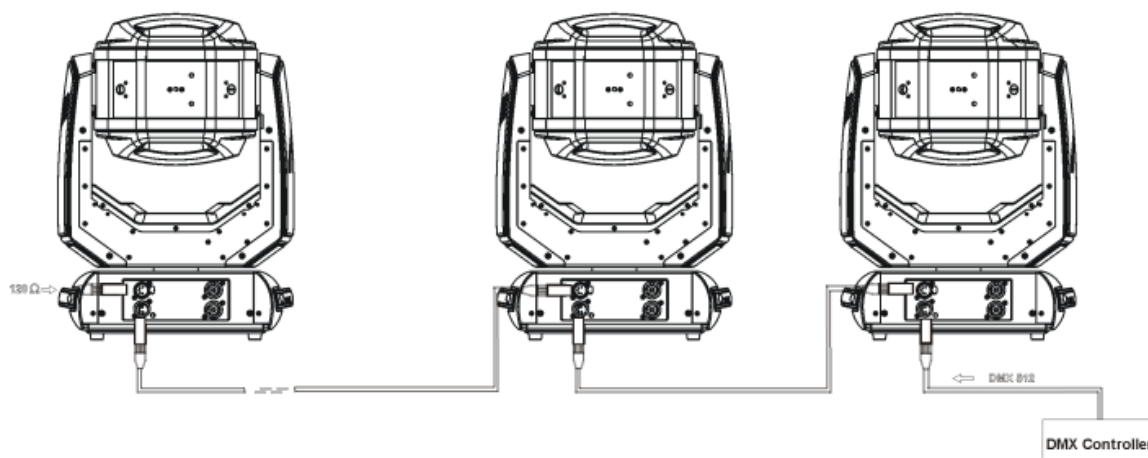
CONEXIÓN DMX 512:

- 1.- Tierra 
- 2.- Señal (+)
- 3.- Señal (-)



Conexión DMX en serie:

Para un buen flujo de señal se recomienda utilizar splitter's DMX para evitar caídas de señal a partir de 10 equipos en adelante. Precaución: En el último dispositivo, el cable DMX debe tener un terminador. Suelde una resistencia de 120 Ω entre la señal (-) y la señal (+) a un conector XLR de 3 pines y conéctelo a la salida DMX del último dispositivo.



MONTAJE EN TRUSS:

INSTALACIÓN DE LA ABRAZADERA

Al montar la luminaria en el truss, asegúrese de fijar la abrazadera de montaje Incluidas en el equipo, Para su mayor seguridad colocar un cable de seguridad. En la parte de en medio entre los dos clamps abatibles, y sujetarlo a la truss

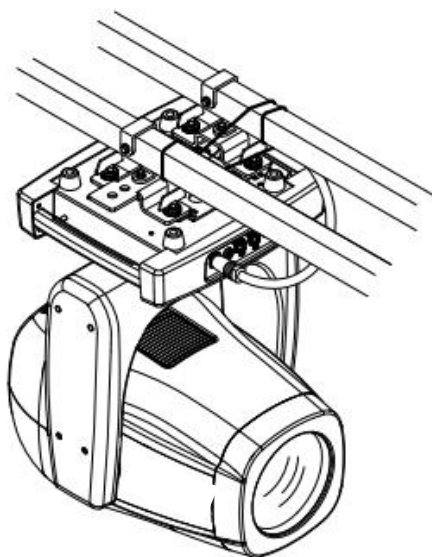
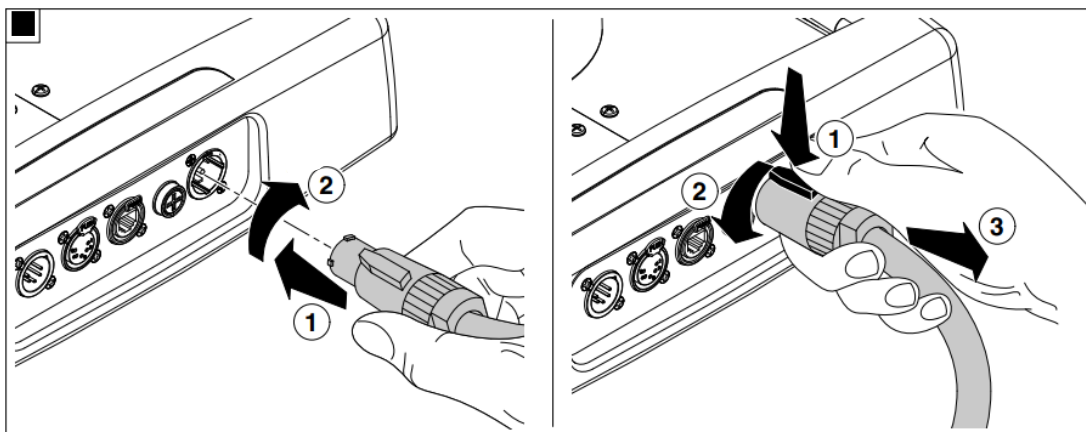


DIAGRAMA DE CONEXIÓN POWERCON:



MOVIMIENTO DE PAN-TILT:

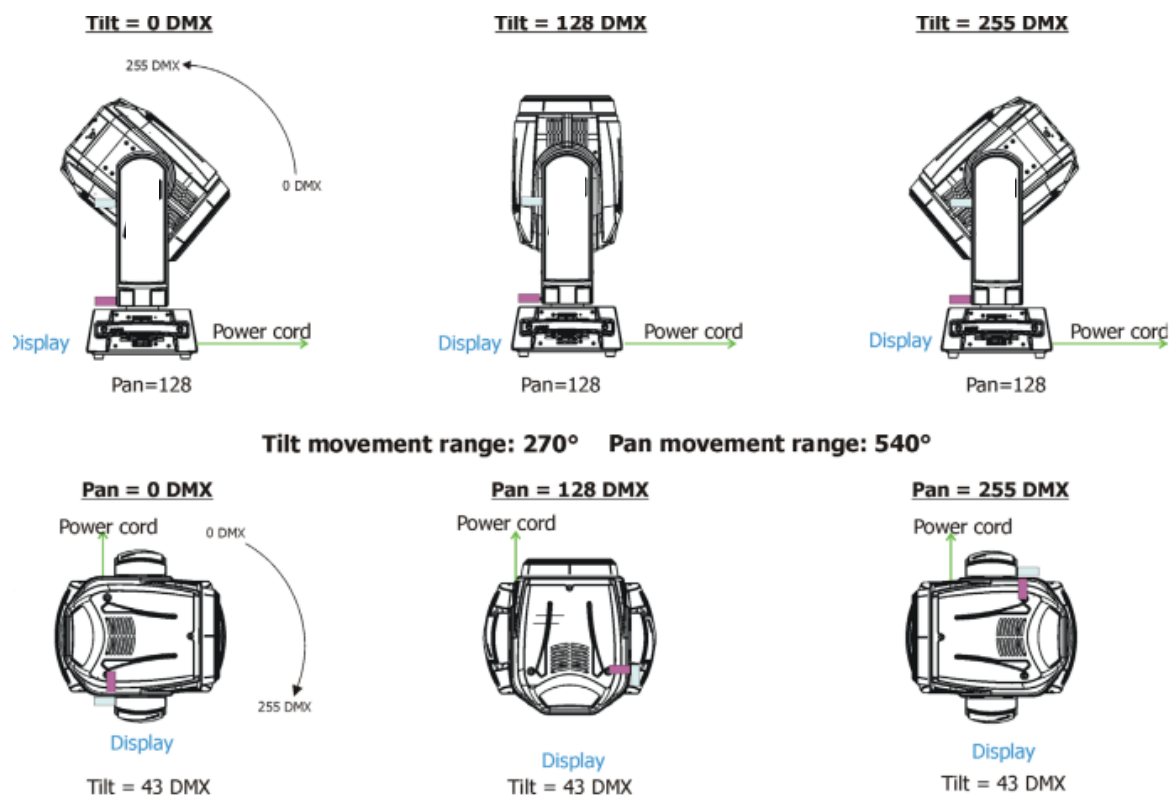
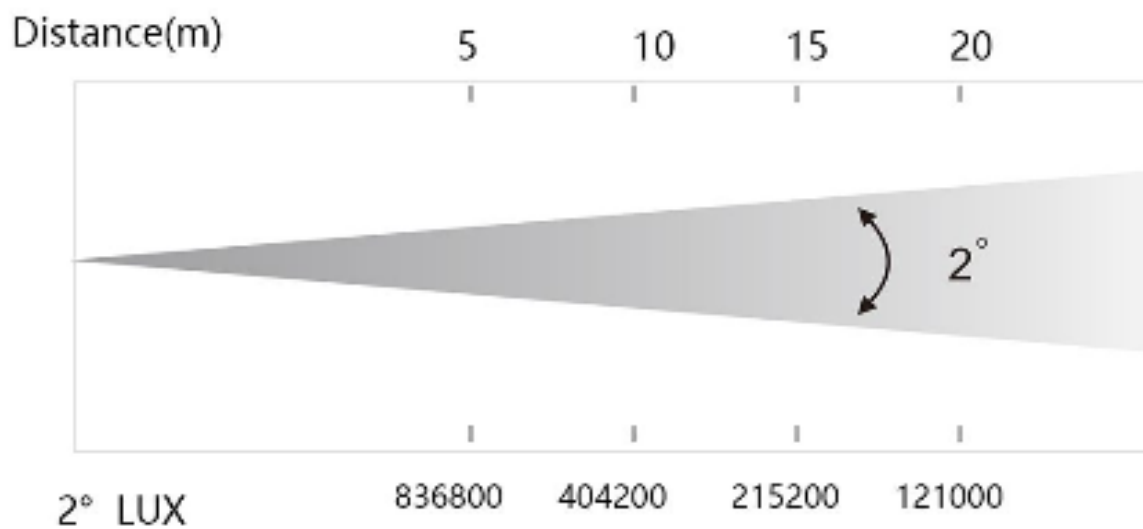


DIAGRAMA DE COBERTURA:





¡ADVERTENCIA! MEDIDAS DE PRECAUCION DEL EQUIPO

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

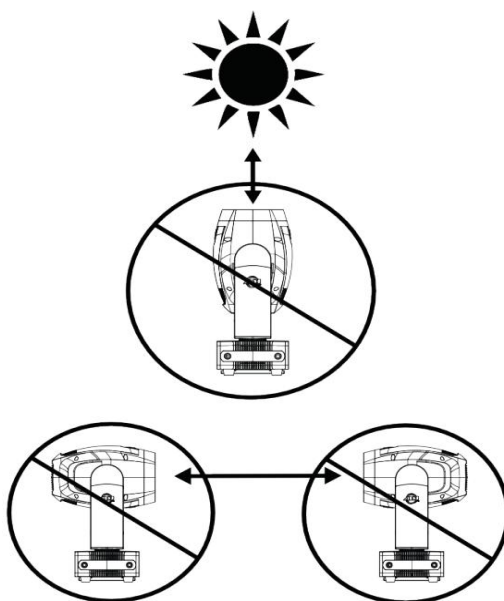
POSIBLES DAÑOS INTERNOS EN LAS LÁMPARAS DEBIDO A FUENTES EXTERNAS DE HAZ DE LUZ

Las fuentes externas de haz de luz provenientes de la luz solar directa, cabezales móviles y láseres, que se enfocan directamente hacia la carcasa exterior o penetran la abertura frontal de la lente de las luminarias SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING, pueden causar graves daños internos, incluyendo quemaduras en la óptica, filtros de color dicróicos, gobos de vidrio y metal, prismas, ruedas de animación, filtros de escarcha, iris, obturadores, motores, correas, cableado, lámparas de descarga y LED.

Este problema no es exclusivo de las luminarias SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING, sino común en luminarias de todos los fabricantes. Si bien no existe una forma efectiva de prevenir este problema, las siguientes pautas pueden prevenir posibles daños si se siguen. Para obtener más información, contacte con el servicio técnico de SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING

NO EXPONGA LA MÁQUINA NI LA ABERTURA DE LALENTE FRONTAL A LOS HAZ DE LUZ DE LA LUZ SOLAR DIRECTA, OTRAS LÁSERES, CABEZALES MÓVILES Y LÁSERES DURANTE EL DESEMBALAJE, LA INSTALACIÓN, EL USO Y DURANTE PERIODOS DE INACTIVIDAD PROLONGADOS AL AIRE LIBRE.

NO ENFOQUE EL HAZ DE LUZ DE UNA MÁQUINA DE ILUMINACIÓN DIRECTAMENTE HACIA OTRA.

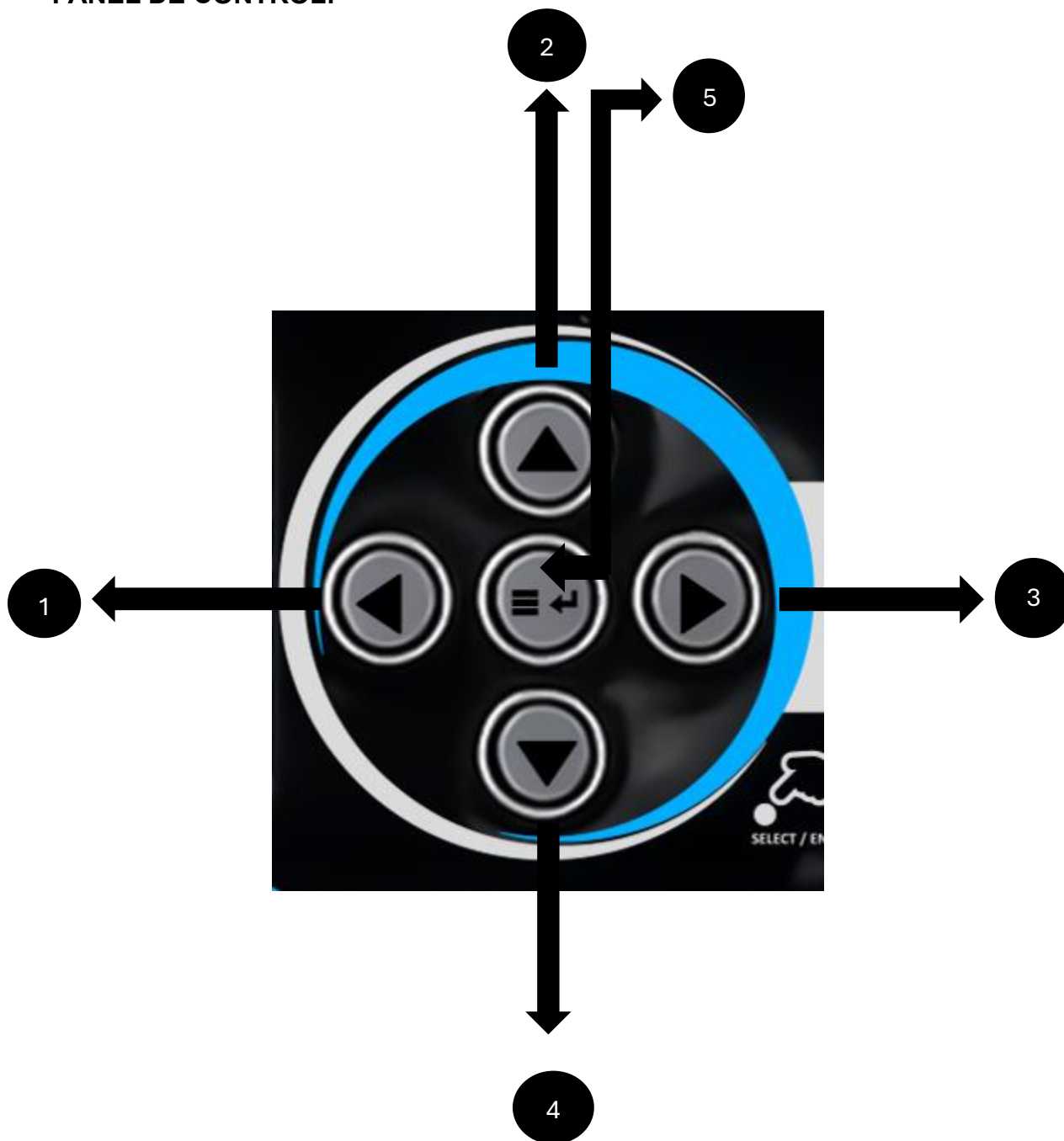


MENU DE OPERACIONES:

OPCIONES	INSTRUCCIONES	
Modo de Operación	DMX	Maestro-esclavo: Recibe señales DMX de la consola o host
	Bootstrap	Estado del host: automático y envío de señal DMX al esclavo
	Control por Sonido	
Dirección DMX	001 - 512	Presione "OK" para ingresar al estado de edición. En este momento, se selecciona el dígito de centenas y se presionan las teclas "arriba" y "abajo" para cambiar el código de dirección. Presione la tecla "OK" nuevamente para seleccionar la edición de decenas. Presione "OK" nuevamente para seleccionar los que se editan. Pulse de nuevo para salir del estado de edición
Lampara	Desactivo	No
	Activo	SI
Restablecimiento del motor	Desactivar	
	Activar	Restablecimiento de la luminaria
Canales DMX	Estándar de 26 canales	Modo estándar de 26 canales
Idioma	Inglés	Establecer en inglés
	Chino	Establecer en chino
Inversión De la pantalla	Desactivar	Pantalla frontal
	Activar	Pantalla invertida
Inversión PAN	Desactivar	
	Activar	Rotación de la dirección del motor 540 grados

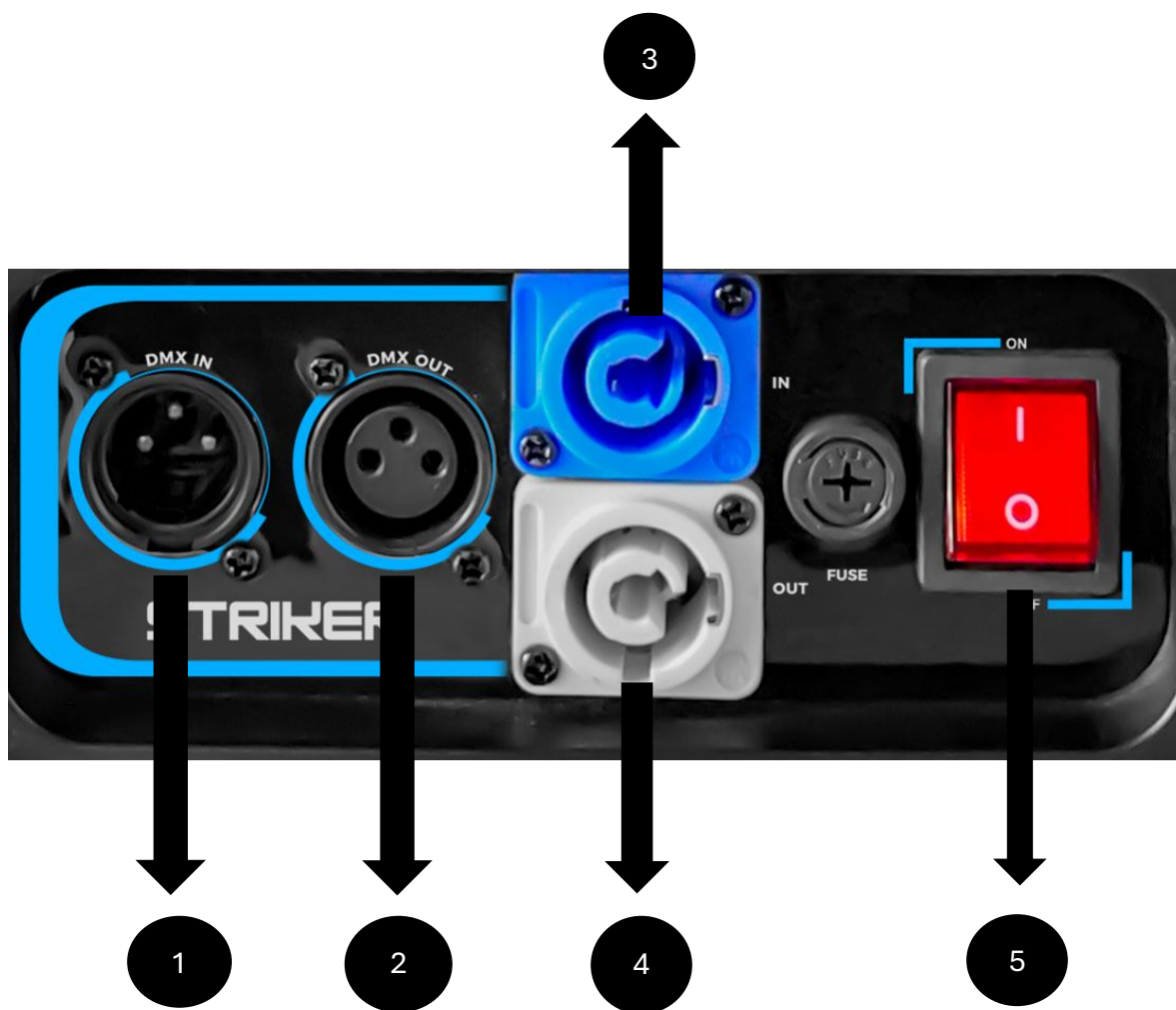
Inversión TILT	Desactivar	
	Activar	Gire el motor 270 grados en la dirección
Conmutación PAN/TILT	Desactivar	
	Activar	Canal para intercambiar ejes Pan/Tilt
Codificador PAN/TILT	Activar	Utilice el codificador
	Desactivar	Posición correcta sin utilizar un codificador
Señal DMX	Sostener	Continuar ejecutándose en su estado original
	Reset	Vuelva a girar el motor y deje de funcionar
Control Lampara	Apagado	Lampara Apagada
	Encendido	Lampara Encendida
Colores	abrir	La rueda de color cambia linealmente
	cerrar	Cambio no lineal de rueda de color, cambio de medio color
Reset	Activar	
	Desactivar	Presione "OK" para ver el cuadro de diálogo de confirmación, presione "OK" nuevamente para restaurar la configuración predeterminada

PANEL DE CONTROL:



- 1.- **MENU**: Accede a las funciones principales del equipo. (Presionar **ENTER**)
- 2.- **UP**: Desplaza las funciones hacia arriba.
- 3.- **ROTACION**: Invierte la pantalla a -180 grados.
- 4.- **DOWN**: Desplaza las funciones hacia abajo.
- 5.- **ENTER**: Selecciona la opción deseada en el menú.

PANEL TRASERO:



- 1.- ENTRADA SEÑAL DMX XLR
- 2.- SALIDA SEÑAL DMX XLR
- 3- ENTRADA DE ALIMENTACION POWERCON
- 4.-SALIDA DE ALIMENTACION POWERCON (LINK)
- 5.- INTERRUPTOR DE ENCENDIDO / APAGADO

CANALES DMX 512:

26 CANALES

CANAL	FUNCION	VALORES DMX	DESCRIPCION
1	PAN	000-255	Paneo a 540 Grados
2	PAN FINO	000-255	Paneo Fino 16 Bits
3	TILT	000-255	Tiltdeo a 270 Grados
4	TILT FINO	000-255	Tiltdeo Fino 16 Bits
5	VELOCIDAD PAN / TILT	000-255	Velocidad Pan Tilt Rápido a Lento
6	SPOT	000-127	Sin Función
		128-255	Spot Efecto
7	SHUTTER	000-003	Abierto
		004-103	Estrobo de Lento a Rápido
		104-107	Abierto
		108-207	Pulso de Lento a Rápido
		208-212	Abierto
		213-251	Luz estroboscópica Lento a Rápido
		252-255	Abierto
8	DIMMER	000-003	Dimmer De 0-100%
9	COLOR	000-003	Abierto
		005-009	Abierto + Rojo
		010-014	Rojo
		015-019	Rojo + Ambar
		020-024	Ambar
		025-029	Ambar + Cian
		030-034	Cian
		035-039	Cian + Verde
		040-044	Verde
		045-049	Verde + Rosa
		050-054	Rosa
		055-059	Rosa+ Morado
		060-064	Morado
		065-069	Morado + Amarillo 1
		070-074	Amarillo 1
		075-079	Amarillo 1 + Amarillo 2
		080-084	Amarillo 2
		085-089	Amarillo 2 + Magenta
		090-094	Magenta
		095-099	Magenta + Azul
		100-104	Azul
		105-109	Azul + Lima
		110-114	Lima

		115-119	Lima + CTO
		120-124	CTO
		125-129	CTO + UV
		130-134	UV
		135-139	UV + Abierto
		140-200	Scroll De Rapido a Lento
		201-255	Scroll De Lento a Rapido
10	GOBO	000-004	Abierto
		005-009	Gobo 1
		010-014	Gobo 2
		015-019	Gobo 3
		020-024	Gobo 4
		025-029	Gobo 5
		030-034	Gobo 6
		035-039	Gobo 7
		040-049	Gobo 8
		050-054	Gobo 9
		055-059	Gobo 10
		060-064	Gobo 11
		065-069	Gobo 12
		070-074	Gobo 13
		075-079	Gobo 14
		080-084	Abierto Shake
		085-089	Shake 1
		090-094	Shake 2
		095-099	Shake 3
		100-104	Shake 4
		105-109	Shake 5
		110-114	Shake 6
		115-119	Shake 7
		120-124	Shake 8
		125-129	Shake 9
		130-134	Shake 10
		135-139	Shake 11
		140-144	Shake 12
		145-149	Shake 13
		150-154	Shake 14
		155-200	Scroll de Rápido a Lento
		201-255	Scroll de Lento a Rápido
11	GOBO 2 GIRATORIO	000-009	Abierto
		010-019	Gobo 1
		020-029	Gobo 2
		030-039	Gobo 3
		040-049	Gobo 4

		050-059	Gobo 5
		060-069	Gobo 6
		070-079	Shake 1
		080-089	Shake 2
		090-099	Shake 3
		100-109	Shake 4
		110-119	Shake 5
		120-129	Shake 6
		130-139	Shake Abierto
		140-200	Scroll Rápido a Lento
		201-255	Scroll Lento a Rápido
12	ROTACION GOBO 2	000-255	Rotación Gobo Lento a Rápido
13	ARCOIRIS	000-127	Sin Función
		128-255	Arcoíris
14	PRISMA 1	000-127	Sin Función
		128-255	Prisma Hexagonal 12 Caras
15	PRISMA 2	000-127	Sin Función
		128-255	Prisma Circular 48 Caras
16	ROTACION PRISMA	000-127	Index
		128-190	Rotación Rápido a Lento
		191-193	Detener
		194-255	Rotación Lento a Rápido
17	ENFOQUE	000-255	Enfoque de 0 al 100%
18	CONTROL LAMPARA RESET	000-099	Sin Función
		100-105	Apagado de Lampara
		106-199	Sin Función
		200-205	Encendido de Lampara
		206-250	Sin Función
		251-255	Restablecimiento General
19	DIMMER ARO LED	000-255	Dimmer Aro Led 0-100%
20	SHUTTER ARO LED	000-255	Estrobo Lento a Rápido Aro Led
21	R	000-255	Dimmer Rojo Aro Led
22	G	000-255	Dimmer Verde Aro Led
23	B	000-255	Dimmer Azul Aro Led
24	MACRO ARO LED COLORES	000-009	Sin Función
		010-017	Ambar
		018-025	Naranja
		026-033	Amarillo
		034-041	Lima
		042-049	Verde

		050-057	Cian 1
		058-065	Cian 2
		066-073	Cian 3
		074-081	Azul 1
		082-089	Azul 2
		090-097	Morado
		098-105	Morado 1
		106-113	Magenta 1
		114-121	Magenta 2
		122-129	Magenta 3
		130-137	Rosa
		138-145	CTO
		146-153	CTO 2
		154-161	Lee Verde
		162-169	CTB
		170-185	CTB 2
		186-185	CTB 3
		186-193	CTB 4
		194-171	LEE 1
		172-179	LEE 2
		180-187	LEE 3
		188-195	LEE 4
		196-203	LEE 5
		204-211	LEE 6
		211-218	LEE 7
		219-226	LEE 8
		227-234	LEE 9
		235-242	LEE 10
		243-250	LEE 11
		251-255	LEE 12
25	MACRO ARO LED FX	000-014	Sin Función
		015-016	Macro 1
		017-018	Macro 2 Valor 2 Canales
		****	*****
		225-239	Radom Colores
		240-255	Fade Rainbow
26	VELOCIDAD MACRO ARO LED	000-127	Velocidad Lento a Rápido
		128-255	Velocidad Rápido a Lento

INFORMACION GENERAL:

Manual: STRIKER

versión 1, 05/2026

Guarde este manual cerca del producto o en un lugar seguro para que esté disponible en sus consultas futuras.

SUPER BRIGHT & LOUD PROFESSIONAL LIGHTING, Reservados todos los derechos.



<https://superbright.com.mx/>



SUPER
bright & loud

PROFESSIONAL LIGHTING

www.superbright.com.mx

