

COLOR BEAM



MANUAL DE USUARIO

PROFESSIONAL LIGHTING

INSTRUCCIONES GENERALES

Para optimizar la eficiencia de este producto, por favor lea cuidadosamente este manual de operación para familiarizarse con las operaciones básicas de su unidad. Estas instrucciones contienen información de seguridad importante con relación al uso y mantenimiento del producto.

DESEMPACANDO: Gracias por comprar productos de leds SUPERBRIGHT & LOUD. Cada producto ha sido probado a fondo y enviado en perfectas condiciones de operación. Cheque cuidadosamente que la caja de cartón donde se envía, no presente daños, esto puede haber ocurrido durante su transporte. Si el empaque parece dañado inspeccione cuidadosamente su equipo por cualquier daño y asegúrese que todos los accesorios necesarios para operar la unidad han llegado intactos.

INTRODUCCIÓN: El COLOR BEAM es un proyector beam de cabeza móvil de 1 LED de 40W RGBW, DMX. Es operado vía control DMX, pero también puede trabajar sólo, manual y automáticamente. Tiene como propósito la decoración iluminando con haces de luz muy potentes y cerrados en mezcla de color RGBW.

ADVERTENCIA: Para prevenir el riesgo de cualquier choque eléctrico o fuego, no exponga la unidad a lluvia o humedad.

PRECAUCIÓN: No hay partes útiles dentro de la unidad. No intente repararlo usted mismo; si lo hace, perderá la garantía. En el improbable caso de que su unidad requiera servicio, por favor contacte con el fabricante o con un distribuidor autorizado.

La **GARANTÍA** no podrá ser válida cuando el equipo ha sido usado de manera diferente a las instrucciones de este manual, situaciones tales como exposición a exceso de humedad, residuos de agua o líquido de humo en el interior, indicios de golpes, maltrato, o si presenta alguna anomalía causada por una mala conexión.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- Personal Calificado debe ser quien transporte acarree instale y opere este equipo, pero deben referirse a las instrucciones de este manual
- Asegúrese de conectar la unidad en un receptáculo adecuado al voltaje de operación de la misma.
- No intente operar esta unidad si el cable de alimentación presenta daños o está roto. no intente remover o romper la punta de tierra física del cable de alimentación de voltaje. esta punta es para reducir el riesgo de un choque eléctrico o fuego en caso de un corto interno.
- Desconecte la alimentación principal antes de hacer cualquier tipo de conexión.
- No remueva ninguna tapa bajo ninguna circunstancia. No hay partes útiles dentro.
- Nunca opere su unidad si la cubierta es removida.
- Nunca conecte esta unidad a un dimmer.
- No intente operar la unidad si está dañada.
- Esta unidad está capacitada para uso en interiores.
- Durante largos periodos de desuso, desconéctela de la alimentación de voltaje.
- Siempre monte esta unidad en lugares seguros y estables.
- Los cables que conectan la unidad podrían ser dañados si se encuentran en el paso de personas o vehículos.
- Calor – es muy conveniente situar el equipo lejos de otros que producen o despiden calor, como radiadores o amplificadores, o en un ambiente de 50° C o más.
- El equipo podría necesitar servicio por personal calificado cuando:
 1. El cable de alimentación eléctrica o las conexiones han sido dañadas
 2. El equipo ha sufrido una caída o ha sido salpicado con algún líquido, lluvia o humedad.
 3. El equipo no funciona normalmente o presenta un marcado cambio en su funcionamiento.
- El voltaje de alimentación es muy importante que se encuentre dentro del rango de operación, ya que, si es diferente, esto acortará el tiempo de vida del equipo.

- Favor de mantener la ventilación con una distancia mínima de 1 metro para que sea suficiente.
- La ventilación no debe impedirse cubriendo las aberturas de ventilación con objetos, tales como periódicos, manteles, cortinas, etc.
- **IMPORTANTE:** No situar el aparato sobre fuentes de flama viva, como pueden ser velas encendidas.
- Favor de conectar a la toma de corriente de la red eléctrica con una conexión de puesta a tierra de protección.
- Favor de no exponer al goteo o el ingreso de agua, de igual forma no deben situar objetos llenos de líquidos como los vasos, sobre el aparato.
- Donde se utilice como dispositivo de desconexión una clavija de red eléctrica o un conector de aparato, el dispositivo de desconexión debe permanecer fácilmente operativo.

MENÚ DE CONFIGURACIÓN

MENU	DISPLAY	FUNCION	DESCRIPCION
Addr	A001 - A512	DIRECCION DMX	CONFIGURAR DIRECCION DMX
CHnd	16CH	MODO DMX A 16 CANALES	
	14CH	MODO DMX A 14 CANALES	
SLnd	Auto	MODO DE OPERACION	Automática
	Soun		Con Sonido
	SL 1		DMX
	SL 2		Esclavo
ID	ID00 – ID15	Configuración de ID	
SHnd	SH 0	Efecto	
	SH 1	Efecto 1	
	SH 2	Efecto 2	
	SH 3	Efecto 3	
SEns	0-99	Sensibilidad de Micrófono, modo activación por sonido	
bLAnd	bLAc	CONFIGURACION SIN SEÑAL DMX	Todos los canales valor 0
	Auto		Activación de Modo Automático
	Soun		Activación de Modo Sonido
	HoLd		Mantener última escena
LEd	OFF	DISPLAY ENCENDIDO	Se apaga a los 5 segundos
	ON		Se mantiene Encendido
dISP	no	POSICION DISPLAY	Normal
	YES		Girado 180°
rPAN	no	PAN INVERTIDO	MOV PAN NORMAL
	YES		MOV PAN INVERTIDO
rTiL	no	TILT INVERTIDO	MOV TILT NORMAL
	YES		MOV TILT INVERTIDO
REST	YES	RESET	

CARTA DMX

FUNCIÓN	MODOS DMX		VALOR DMX	DESCRIPCIÓN
	14CH	16 CH		
PAN	1	1	0 – 255	PAN
PAN FINO		2	0 – 255	PAN 16 BITS
TILT	2	3	0 – 255	TILT
TILT FINO		4	0 – 255	TILT 16 BITS
VELOCIDAD PAN/TILT	3	5	0 – 255	VELOCIDAD PAN Y TILT LENTO-RAPIDO
DIMMER	4	6	0 – 255	INTENSIDAD 0 – 100 %
ESTROBO	5	7	0 – 255	VELOCIDAD ESTROBO 0 – 100 %
ROJO	6	8	0 – 255	INTENSIDAD DE ROJO 0 – 100%
VERDE	7	9	0 – 255	INTENSIDAD DE VERDE 0 – 100%
AZUL	8	10	0 – 255	INTENSIDAD DE AZUL 0 – 100%
BLANCO	9	11	0 – 255	INTENSIDAD DE BLANCO 0 – 100%
COLORES	10	12	0 – 255	COLORES Y CAMBIO DE COLOR
MACRO MOVIMIENTOS	11	13	0 – 255	SIN FUNCIÓN
MACRO COLORES	12	14	0 – 255	SIN FUNCIÓN
VELOCIDAD DE MACROS	13	15	0 – 255	VELOCIDAD DE MACROS
RESET	14	16	255	RESET

ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelo: COLOR BEAM

Posición de Trabajo: Cualquier posición segura

Voltaje: 100–240V~ 50–60Hz 60W

Colores: Mezcla de Colores RGBW

LED: 1 Pieza de 40W RGBW + Leds 5050

Dimmer Lineal y Estrobo

Modos de Operación: DMX, Master/Slave, Auto, Sonido

Modos DMX 14 y 16 ch

Pan: 540° Tilt: 190°



SUPER
bright & loud



www.superbright.com.mx

PROFESSIONAL LIGHTING