



FLASHER400 RGBW

PRODUCTO: DESTELLADOR ELECTRONICO



MANUAL DE USUARIO

POR FAVOR LEA ESTE MANUAL ANTES DE CONECTAR SU EQUIPO

INTRODUCCIÓN

Antes de encender el equipo, es indispensable que lea cuidadosamente el manual del usuario. Seguir las instrucciones aquí garantizará su seguridad y logrará fácilmente el mejor efecto, y también comprenderá la forma correcta de mantener su equipo, por lo tanto, prolongar el tiempo de vida del producto.

1. DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

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

El FLASHER 400 RGBW es un poderoso estrobo puede operar vía control DMX, manual o automáticamente con programas pregrabados, su función principal es producir destellos con efectos completos o por secciones, de colores y flashes en diferentes velocidades y duración en el equipo.

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 equipo requiera servicio, por favor contacte con un distribuidor autorizado o con el fabricante.

2. PRECAUCION

El fabricante no aceptará ninguna responsabilidad por los daños resultantes causados por el incumplimiento de este manual o cualquier modificación no autorizada del equipo.

INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

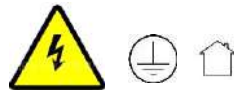
- Para reducir el riesgo de choque eléctrico o fuego, asegure bien las conexiones de su instalación eléctrica. Un voltaje diferente o conectar a un dimmer, puede ocasionar daños en el equipo.
- Personal calificado debe ser quien transporte, acarree, instale y opere este equipo, pero deben referirse a las instrucciones de este manual.
- 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.
- No intente operar la unidad si está dañada.
- Los cables que conectan la unidad podrían ser dañados si se encuentran en el paso de personas o vehículos.
- 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 un golpe.
 3. El equipo no funciona normalmente o presenta un marcado cambio en su funcionamiento.
- El equipo debe transportarse en condiciones seguras para q no sufra daño durante la misma.
- La garantía se perderá si el equipo no es operado según el manual, o si presenta alguna anomalía como corto circuito, golpes por caída o maltrato.
- 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.
- Tener cuidado si es que sitúa el aparato en lugares con climas tropicales y/o templados.
- Favor de conectar a la toma de corriente de la red eléctrica con una conexión de puesta a tierra de protección.
- Las instrucciones para el montaje e interconexión son correctos y seguros del aparato en sistemas multimedia.
- **ADVERTENCIA:** Para evitar daños, este aparato tiene que estar firmemente anclado al suelo/pared según las instrucciones de instalación.
- 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.

2.1 PREVENGA CAIDAS

Cuando cuelgue un equipo, por favor verifique que será soportado por el accesorio de montaje, truss o stand, y que no esté dañado. Así como el resto de los accesorios de rigging.

2.2 PREVENCIÓN DE CHOQUE ELÉCTRICO




La conexión eléctrica debe coincidir con las características correspondientes, antes de instalar, asegúrese que el voltaje es el adecuado y que es una toma de energía con protección. Cada equipo debe ser aterrizado propiamente.

2.3 PREVENGA QUEMADURAS O FUEGO



1. Por ningún motivo el equipo debe ser montado directamente o cerca de una superficie o

material flamable.  Debe considerar una distancia no menor a 3.0 mts.

2. No cortocircuite el fusible cuando necesite reemplazarlo, use un fusible con el valor adecuado.

3. Evite ver directamente la fuente de luz

4. Durante la operación la carcasa del equipo se caliente mucho, permita que el equipo se enfríe por lo menos durante 20 min antes de manipularla.

6. Nunca cubra el equipo con ningún artículo, esto podría provocar sobre calentamiento y fuego.

3. EMPAQUE Y TRASLADO

3.1 DESEMPACADO

Nota: Antes de desempacar, cheque que la caja no presente daños, esto podría

representar que el equipo haya tenido algún daño también, asegúrese del buen estado del equipo antes de encenderlo, en caso de estar dañado ponga la queja ante su servicio de paquetería o fletes.

4. CONFIGURACIÓN PANEL DE CONTROL

MENU		Descripción
Address	A001 - AXXX	Dirección DMX
Channel Mode	CH4, CH5, CH7, CH13, CH15	Modos DMX
DMX Monitor	CH01...CHXX último canal, según modo DMX	Visualización del valor DMX actual de cada canal
Auto	Autoxx	Modo Programas Internos
Effect on Auto	Dimmer (0 – 255)	Nivel Dimmer durante Efecto
	Strobe (0 – 255)	Nivel Estrobo durante Efecto
Mas Mode	No/Yes	Master Mode
Back L	On, 60s, 120s, 300s	Duración Display encendido
Temp	Temp1	Temperatura del equipo
	Temp2	Temperatura de leds
Info	Test1, Test2	Sin Función
	Reset	Yes
	Version	V06.13
Dimmer Curve	Curve 0, Curve 1	Modo de Curva de dimmer
	Curve 2, Curve 3	
Fade Time	Speed (0 – 7)	Velocidad de Fade

5. OPERACIÓN DMX

7 CANALES	Función	Valor DMX	Descripción
1	Dimmer	000 – 255	Intensidad General
2	Duración	000 – 255	Duración del flash
3	Rate	000 – 255	Velocidad de Estrobo
4	Strobe	000 – 255	Modo de Estrobo
5	Efectos	000 – 255	Efectos
6	Vel Efectos	000 – 255	Velocidad de Efectos
7	Colores	000 – 255	Colores

8 CANALES	Función	Valor DMX	Descripción
1	Dimer	000 – 255	Intensidad General
2	Rojo	000 – 255	Intensidad de Rojo
3	Verde	000 – 255	Intensidad de Verde
4	Azul	000 – 255	Intensidad de Azul

5	Blanco	000 – 255	Intensidad de Blanco
6	Strobe	000 – 255	Velocidad de Estrobo
7	Efectos	000 – 255	Efectos
8	Vel Efectos	000 – 255	Velocidad de Efectos

13 CANALES	Función	Valor DMX	Descripción
1	Dimmer	000 – 255	Intensidad General
2	Rojo 1	000 – 255	Intensidad de Rojo 1
3	Verde 1	000 – 255	Intensidad de Verde 1
4	Azul 1	000 – 255	Intensidad de Azul 1
5	Blanco 1	000 – 255	Intensidad de Blanco 1
6	Strobe	000 – 255	Velocidad de Estrobo
7	Efectos	000 – 255	Efectos
8	Vel Efectos	000 – 255	Velocidad de Efectos
9	Colores	000 – 255	Colores
10	Rojo 2	000 – 255	Intensidad de Rojo 2
11	Verde 2	000 – 255	Intensidad de Verde 2
12	Azul 2	000 – 255	Intensidad de Azul 2
13	Blanco 2	000 – 255	Intensidad de Blanco 2

15 CANALES	Función	Valor DMX	Descripción
1	Dimmer	000 – 255	Intensidad General
2	Rojo 1	000 – 255	Intensidad de Rojo 1
3	Verde 1	000 – 255	Intensidad de Verde 1
4	Azul 1	000 – 255	Intensidad de Azul 1
5	Blanco 1	000 – 255	Intensidad de Blanco 1
6	Duración	000 – 255	Duración del flash
7	Rate	000 – 255	Velocidad de Estrobo
8	Strobe	000 – 255	Modo de Estrobo
9	Efectos	000 – 255	Efectos
10	Vel Efectos	000 – 255	Velocidad de Efectos
11	Colores	000 – 255	Colores
12	Rojo 2	000 – 255	Intensidad de Rojo 2
13	Verde 2	000 – 255	Intensidad de Verde 2
14	Azul 2	000 – 255	Intensidad de Azul 2
15	Blanco 2	000 – 255	Intensidad de Blanco 2

31 CANALES	Función	Valor DMX	Descripción
1	Rojo 1	000 – 255	Intensidad de Rojo 1
2	Verde 1	000 – 255	Intensidad de Verde 1
3	Azul 1	000 – 255	Intensidad de Azul 1

4	Blanco 1	000 – 255	Intensidad de Blanco 1
5	Rojo 2	000 – 255	Intensidad de Rojo 1
6	Verde 2	000 – 255	Intensidad de Verde 1
7	Azul 2	000 – 255	Intensidad de Azul 1
8	Blanco 2	000 – 255	Intensidad de Blanco 1
9	Rojo 3	000 – 255	Intensidad de Rojo 1
10	Verde 3	000 – 255	Intensidad de Verde 1
11	Azul 3	000 – 255	Intensidad de Azul 1
12	Blanco 3	000 – 255	Intensidad de Blanco 1
13	Rojo 4	000 – 255	Intensidad de Rojo 1
14	Verde 4	000 – 255	Intensidad de Verde 1
15	Azul 4	000 – 255	Intensidad de Azul 1
16	Blanco 4	000 – 255	Intensidad de Blanco 1
17	Rojo 5	000 – 255	Intensidad de Rojo 1
18	Verde 5	000 – 255	Intensidad de Verde 1
19	Azul 5	000 – 255	Intensidad de Azul 1
20	Blanco 5	000 – 255	Intensidad de Blanco 1
21	Rojo 6	000 – 255	Intensidad de Rojo 6
22	Verde 6	000 – 255	Intensidad de Verde 6
23	Azul 6	000 – 255	Intensidad de Azul 6
24	Blanco 6	000 – 255	Intensidad de Blanco 6
25	Duración	000 – 255	Duración de Flash
26	Rate	000 – 255	Velocidad de Estrobo
27	Strobe	000 – 255	Modo de Estrobo
28	Special	000 – 255	Efectos de Estrobo
29	Efectos	000 – 255	Efectos
30	Vel Efectos	000 – 255	Velocidad de Efectos
31	Colores	000 – 255	Colores

6. ESPECIFICACIONES TECNICAS

Modelo: FLASHER400 RGBW

Voltaje: 110–240 V~ 50/60 Hz 400 W

LED: 1320 RGBW SMD

6 secciones independientes

Entrada Salida de AC

Señal IN/OUT XLR 3 pines

IP65

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

Modos DMX: 4, 5, 7, 13, 15 y 31 canales

Dimensiones: 490 x 285 x 160 mm

Peso Neto: 12.5 kg



Modelo: **FLASHER400 RGBW**

Hecho en: CHINA



DESTELLADOR ELECTRONICO

Especificaciones Eléctricas:

110-240 V~ 50/60 Hz 400 W

Producto Importado por: Mubarzia S.A. DE C. V.

Calle 21 Norte #3203 Int. B Col. Las Cuartillas C.P. 72050, Puebla, Puebla,
México. RFC: MUB190704MT2

VEASE INSTRUCTIVO ANEXO