

WASH12x40



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 éste parece dañado, inspeccione cuidadosamente su equipo por cualquier daño y asegúrese que todos los accesorios necesarios para operar la unidad han llegado intactos.

La WASH 12x40 es una cabeza móvil inteligente que puede operar vía control DMX, manualmente o automáticamente con programas pregrabados, su función principal es el baño de color y sus efectos de animación de sus píxeles de colores.

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 dispositivo

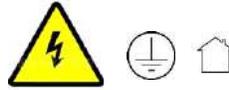
INFORMACIÓN DE SEGURIDAD

- 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 la lámpara.
- 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 ha sido salpicado con algún líquido.
 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. El estuche de viaje no es indestructible, no lo someta a golpes ni usos de maltrato extremo.
- La garantía se perderá si el equipo no es operado según el manual, o si presenta alguna anomalía como indicios de humedad, algún líquido, corto circuito, golpes por caída o maltrato.

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.

No use el equipo expuesto a tormentas, lluvias o salpicaduras de agua.

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. Dentro del empaque:

MENU DE CONFIGURACION:

MENU		Descripción		
DmxAddr	001 – 512		Dirección DMX	
Fix Set	Ch Mode	11CH/17CH/18CH/58CH	Modos DMX	
	Run Mode	DMX/Host	Modos de Operación	
	Pan Inv	Close/Open	Invertir PAN	
	Tilt Inv	Close/Open	Invertir TILT	
Manual	Pan	0 – 255	Nivel de PAN	
	Pan Fine	0 – 255	Nivel de PAN 16 bits	
	Tilt	0 – 255	Nivel de TILT	
	Tilt Fine	0 – 255	Nivel de TILT 16 bits	
	.	0 – 255	.	
	.	0 – 255	.	
Fix Info	TimeInfo	Show Time	Xxxh - Horas de Uso último encendido	
		Show Time	Xxxh - Horas de Uso en Show	
		PowerCnt	Xxx - Horas Totales	
	SenSor	Pan	OK/NG(dañado)	Estado del Sensor
		Tilt	OK/NG(dañado)	
		Zoom	OK/NG(dañado)	
		Temp	OK/NG(dañado)	
		Fan	OK/NG(dañado)	
	TemplInfo	Temprat	xxx C	Temperatura en °C
		FanSpeed	xxxx RPM	Velocidad de Ventilador
		Soft Ver	Panel	Vx.xxx
	Motor		Vx.xxx	Versión de Motor
Home Set	Password	0 – 255	Ajuste de Motores	
	Pan	0 – 255		
	Tilt	0 – 255		
	Zoom	0 – 255		
	Red	0 – 255		
	Green	0 – 255		
	Blue	0 – 255		
	White	0 – 255		
FixReset	Reset	Cance/Run	Run para reset completo	
	Factory	Cance/Run	Run para Restablecer configuración inicial	
Display	Language	EN/CH	Idioma Inglés / Chino	
	DispFlip	Open/Close	Invertir Display	
	DispMode	Show/60S	Tiempo de display, Encendido/60 segundos	

CANALES DMX:

17CH	58CH	18CH	11CH	Función	Value	Descripción
1	1	1	1	Pan	0 - 255	Pan
2	2	2	2	Pan Fine	0 - 255	Pan Fine
3	3	3	3	Tilt	0 - 255	Tilt
4	4	4	4	Tilt Fine	0 - 255	Tilt Fine
5	5	5	5	XY Speed	0 - 255	Velocidad de Pan y Tilt
6	6	6	/	Dimmer	0 - 255	Dimmer
7	7	/	/	Dimmer Fine	0 - 255	Dimmer Fine
8	8	7	6	Estrobo	0 - 3	OFF
					4 - 103	Estrobo de lento a rápido
					104 - 107	ON
					108 - 207	Pulse, de lento a rápido
					208 - 212	ON
					213 - 225	Random, lento
					226 - 238	Random, Default
					239 - 251	Random, rápido
252 - 255	ON					
9	/	8	/	Red	0 - 255	Rojo
10	/	9	/	Green	0 - 255	Verde
11	/	10	/	Blue	0 - 255	Azul
12	/	11	/	White	0 - 255	Blanco
/	/	/	7	Hue	0 - 255	Hue
/	/	/	8	Saturation	0 - 255	Saturación
/	/	/	9	Intensity	0 - 255	Intensidad
/	9	/	/	R1	0 - 255	R1
/	10	/	/	G1	0 - 255	G1
/	11	/	/	B1	0 - 255	B1
/	12	/	/	W1	0 - 255	W1
/	13	/	/	R2	0 - 255	R2
/	14	/	/	G2	0 - 255	G2
/	15	/	/	B2	0 - 255	B2
/	16	/	/	W2	0 - 255	W2

/	...	/	/	...	0 - 255	...
/	...	/	/	...	0 - 255	...
/	53	/	/	R12	0 - 255	R12
/	54	/	/	G12	0 - 255	G12
/	55	/	/	B12	0 - 255	B12
/	56	/	/	W12	0 - 255	W12
13	/	/	/	CCT	0 - 255	Color de temperatura
14	/	12	/	Macro	0 - 255	Color macro
/	/	13	/	Shape	0	Sin Función
					1 - 6	LED 1
					7 -- 13	LED 2
					14 - 20	LED 3
					21 -27	LED 4
					28 - 34	LED 5
					35 - 41	LED 6
					42 - 48	LED 7
					49 - 55	LED 8
					56 -62	LED 9
					63 - 69	LED 10
					70 - 76	LED 11
					77 - 83	LED 12
					84 - 90	Shape
					91 - 97	
					98 - 104	
					105 - 111	
112 - 118						
119 - 125						
126 - 132						
133 - 139						
140- 146						
147 -153						
154 -160						
161 - 167						

					168 -174	
					175 - 181	
					182- 188	
					189 - 195	
					196 -202	
					203 - 209	
					210 - 216	
					217 -223	
					224 - 230	
					231 - 237	
					238 - 244	
					245 - 251	
					252 - 255	
/	/	14	/	Speed	0 - 255	Velocidad de Shape
15	/	/	/	Effect	0	/
					1 - 100	Efecto 1
					101 - 200	Efecto 2
					201 - 255	/
/	/	15	/	ShapeBack	0 - 255	Shape Back
/	/	16	/	BackDim	0 - 255	Intensidad de back de mayor a menor
16	57	17	10	Zoom	0 - 255	Zoom
17	58	18	11	Reset/Prog	0 - 59	Sin función
					60 - 99	Reset
					100 - 200	Auto
					201 - 255	Sin función

ESPECIFICACIONES TECNICAS

MODELO: WASH 12X40

Entrada: 100-240 V~ 50-60 Hz 600 W

Salida tomacorriente: 100-240V~ 50-60Hz 600W

Salida Micro USB: 5V \equiv , 1 A

Lámpara: 12X40W LED ultra brillantes RGBW 4 en 1

Zoom lineal: 4.5 – 45 grados

Color: Mezcla RGBW

Dimmer lineal 0 – 100 %

Estrobo de alta velocidad 1 – 20 Flashes por segundo

Pan/Tilt: 540/270, 16 bits

Modos de Operación: Manual, DMX, Auto

Modos DMX: 11/12/17/18/58 canales

Conexiones: Entrada y Salida de DMX en XLR 3 y 5 pin
IP20

LITE TEK

DESTELLADOR ELECTRONICO

Especificaciones Eléctricas:

Entrada: 100-240 V~ 50-60 Hz 600 W

Salida tomacorriente: 100-24 0V~ 50-60 Hz 600 W

Salida Micro USB: 5V \equiv , 1 A

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

Hecho en: CHINA
Modelo: **WASH 12X40**

