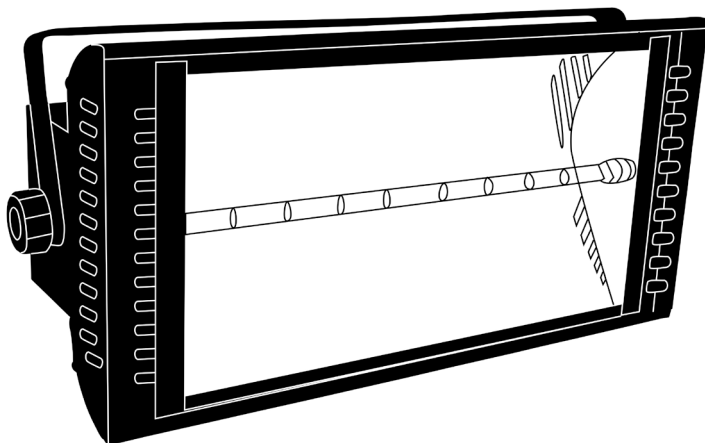


DMX-1500W STROBE LIGHT

MANUAL DE USUARIO / USER MANUAL



Este manual contiene información importante. Por favor leer antes de poner el dispositivo en funcionamiento.
This manual contains important information. Please read before operating fixture.



INTRODUCCIÓN



Por su propia seguridad, por favor lea este manual de usuario antes de realizar la conexión inicial. Toda persona implicada en la instalación, operación y mantenimiento de este aparato tiene que:

- Estar cualificado.
- Considere este manual como parte del producto final.
- Conserve este manual durante toda la vida útil del producto.
- Facilitar el manual a cada sucesivo poseedor o usuario del producto.
- Descarga la última versión del manual en internet en www.triton-blue.com

Gracias por haber elegido EL DMX-1500 STROBE LIGHT. Si usted sigue las instrucciones de este manual, estaremos seguros de que podrá disfrutar de este dispositivo durante un largo período de tiempo.

MANUAL DE USUARIO DEL DMX-1500 STROBE LIGHT

¿QUÉ ESTÁ INCLUIDO?

En la caja del producto viene incluido:

- 1 Distribuidor DMX-1500 STROBE LIGHT
- 1 Cable de alimentación.
- 1 Manual de usuario.

Desembale con cuidado la caja de cartón, compruebe el contenido para asegurarse de que todas las partes están presentes, y se han recibido en buenas condiciones. Comuníquese con su proveedor de inmediato y no tire el material de embalaje, si alguna parte falta o está dañada.



!!!ADVERTENCIA !!!

Para reducir el riesgo de incendio, electrocución o lesiones a las personas, siga estas instrucciones de seguridad importantes:

Este producto está diseñado para uso en interiores.

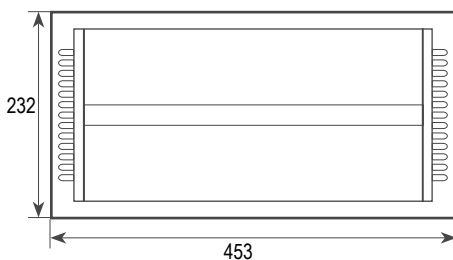
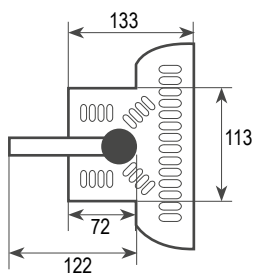
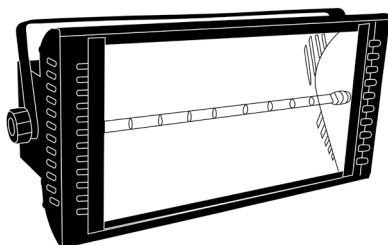
- Siempre apague, desconecte la energía y permita que se enfríe el aparato antes de su manipulación.
- Asegúrese de que tiene conexión a tierra.
- Guarde este Manual del usuario para futuras consultas .
- Para evitar el riesgo de incendio o descarga eléctrica, no exponga el aparato a la lluvia o la humedad.
- La unidad debe instalarse en un lugar con ventilación adecuada . Compruebe que las ranuras de ventilación no están bloqueadas.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no se dobla, ni daña.
- No quite la cubierta superior. No hay piezas que el usuario pueda reparar.
- Desconecte la alimentación principal de la unidad cuando no se utilice durante largos períodos de tiempo.
- Nunca conecte esta unidad a un canal de dimmer.
- Nunca opere esta unidad cuando se quita la cubierta .

- Nunca instale el aparato cercano a focos de calor, para evitar aumentar la temperatura del aparato, para evitar que se llegue a dañar.
- Cuidese de que la alimentación debe de ser de acuerdo con la tensión nominal de la luz.
- Nunca inserte los bienes, para evitar que se provoque un accidente, se provoque un cortocircuito, y llegue a dañarse permanentemente el aparato influyendo por lo tanto en el correcto funcionamiento del mismo.
- Debe solicitar información a un profesional sobre el correcto mantenimiento del aparato, si este presenta algún tipo de problema.

CARACTERÍSTICAS

- El flash DMX-1500 tiene una luz de flash de gran brillo con una alta calidad.
- Control DMX512
- 2 canales DMX-brillo
- Velocidad de flash
- Función DIP (Dual Inline Package)
- Interruptor de selección de dirección.

VISTAS Y DIMENSIONES (MEDIDAS EN MM)



CANALES DMX

- Canal 1: Velocidad del Flash
- Canal 2: Apagado, ajuste de brillo

FUNCIONAMIENTO

FUNCIONAMIENTO STAND ALONE

Establecer el DIP 10 a On y el DIP 1 en Off, conecte la fuente de alimentación y ajuste el botón 2 de la luminosidad y la velocidad a la posición adecuada.

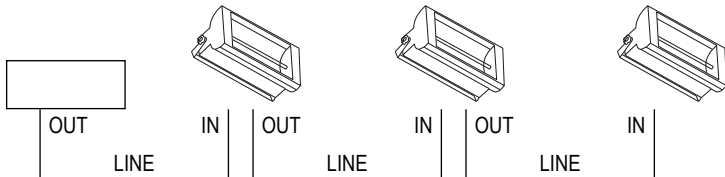
FUNCIONAMIENTO DEL CONTROLADOR

Conecte el cable de señal de acuerdo con el diagrama 1, y disponga el DIP 10 y el DIP 1 a la posición a la vez.

Conecte entonces la alimentación, ajuste el brillo de la luz una vez hecho ya puede utilizar el controlador para el ajuste de la velocidad de destello de la luz del estrobo.

Varios estrobos conectados en línea consiguen tener un efecto sincronizado.

Diagrama 1:

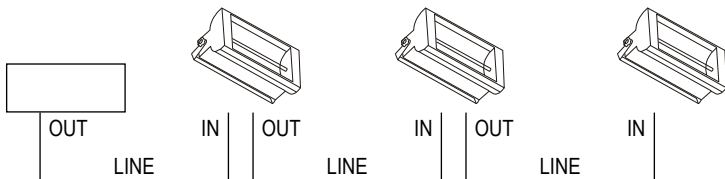


FUNCIONAMIENTO DEL CONTROLADOR DMX

Conecte el cable de señal de acuerdo al diagrama 2 y establezca el DIP 1 a On y el DIP 10, seleccione la dirección IP, conecte la fuente de alimentación a continuación ajuste la velocidad de flash y el brillo de la luz.

Varios estrobos conectados en línea consiguen tener un efecto sincronizado.

Diagrama 2:



1. CONEXIÓN DE DMX 512

Conecte el cable de señal de acuerdo con la tabla 1, disponga el DIP 10 y el DIP 1 a la posición a la vez. Conecte entonces la alimentación, ajuste el brillo de la luz una vez hecho ya puede utilizar el controlador para el ajuste de la velocidad de destello de la luz del estrobo.

2. AJUSTE DE LA DIRECCIÓN IP

Esta luz debe controlarse por DMX512 todas las luces de este modelo deben seleccionarse con dirección IP inicial, para facilitar la correspondencia entre el aparato y la función para el control de señal.

Esta dirección inicial es el código de fase de frecuencia.

DIPSWITCH

ADDRESS										
DIP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
OFF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ON	1	2	4	8	16	32	64	128	256	512

SETTING OF FUNCTION			
10	9-2	1	Function
OFF	Address		DMX512 control
ON	No Use	OFF	Speed and Light control
ON	No Use	ON	Line and light control

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

- Alimentación: AC 220V ~ 240V \pm 10% / 50 ~ 60Hz
- Potencia: 1800W
- Fusible: 20A
- Lámpara: 1500W
- Dimensiones: 530mm x 300mm x 190mm
- Peso: 3.0 Kg
- Dimensiones del paquete: 540 x 210 x 80 mm

!!! INFORMACIÓN IMPORTANTE !!!

Con el fin de optimizar la recuperación y el reciclado de los materiales que contienen los aparatos viejos y reducir el impacto en la salud humana y en el medio ambiente, asegúrese de que este producto es reciclado al final de su vida útil.



INTRODUCTION



For your own safety, please read this user manual carefully before you initially start-up:

- Be qualified.
- Follow the instructions of this manual.
- Consider this manual to be part of the total product.
- Keep this manual for the entire service life of the product.
- Pass this manual on to every further owner or use of the product.
- Download the last version of the user manual from the internet in www.triton-blue.com

Thank you for selecting the DMX-1500 STROBE LIGHT. If you follow the instructions given in this manual, we are sure that you will enjoy this device for a long period of time.

DMX-1500 STROBE LIGHT

WHAT IS INCLUDED

The following items are included in the box:

- 1 pc DMX-1500 strobe light
- 1 pc Power Cable.
- 1 pc User Manual.

Carefully unpack the carton, check the contents to ensure that all parts are present, and have been received in good condition. Contact your supplier immediately and retain packing material for inspection if any part is missing or damaged.



WARNING !!!

To reduce the risk of fire, electric shock, or injury to persons, follow these important safety instructions:

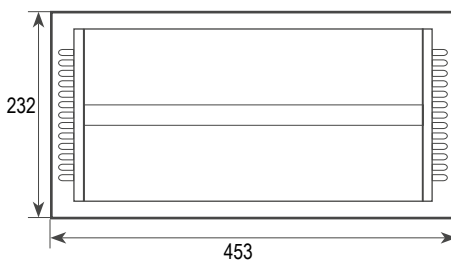
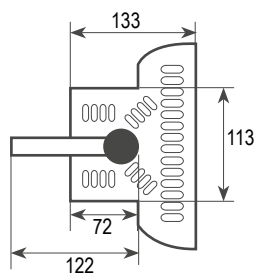
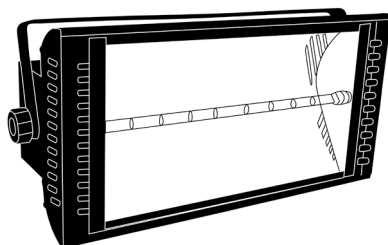
- This product is intended for indoor use only!
- Always turn off, unplug power and allow fixture to cool before servicing.
- Ensure that fixture is properly grounded.
- Please keep this User guide for future consultation.
- To prevent risk of fire or stock, do not expose fixture to rain or moisture.
- The unit must be installed in a location with adequate ventilation. Be sure no ventilation slots are blocked.
- Make sure power cord is never crimped or damaged.
- Do not remove the top cover under any conditions. There are no user serviceable parts inside.
- Disconnect the unit's main power when left unused for long periods of time.
- Never connect this unit to a dimmer pack.
- Never operate this unit when it's cover is removed.

- Never install the light close to the hot place, to avoid increase the temperature of the light to damage the light.
- Never jam the airy hole, make sure the aeration and cooling well.
- Light must connect to the power which have the earth line, the power supply should be accordance with the rated voltage of the light.
- Never insert the irrelative goods, to avoid the goods touch the high voltage part to lead the part short-circuit and fire, or shock accident, influence the normal work of the light.
- You must ask the professional for maintenance if you meet some problem.

FEATURES

- Use 1500 W high quality flash tube, high brightness.
- DMX-512 control,
- 2 DMX channels - brightness
- Flash speed
- DIP function and address selection switch

PRODUCT OVERVIEW (DIMENSIONS IN MILIMETER)



DMX CHANNELS

- Channel 1: Flash speed
- Channel 2: off, brightness adjustment

OPERATION

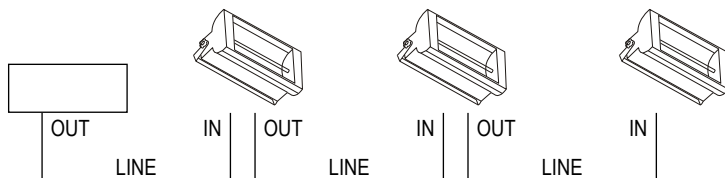
STAND ALONE OPERATION:

Set the DIP 10 at ON, DIP 1 at OFF, connect to the power, adjusting the 2 button of the brightness and speed to the suitable position.

CONTROLLER OPERATION:

Connect the signal cable according to the chart 1, set the DIP 10 and DIP 1 at the ON position in the same time. Connect to the power, adjusting the brightness of the light, then, you can use the controller adjust the flash speed of the light. Various strobe connect in a line up to a synchronous effect.

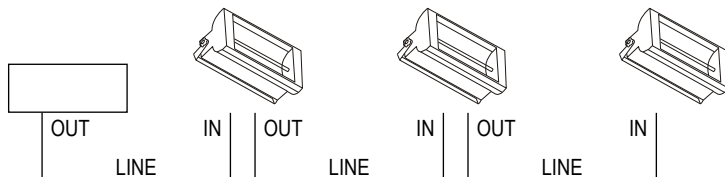
Chart 1:



DMX CONTROLLER OPERATION

Connect the signal cable according to the chart 2 set the DIP 1 at ON, set the DIP 10 at OFF, set the IP code, connect to the power, then, use the controller adjust the flash speed and brightness of the light. Various strobe connect in a line up to a synchronous effect.

Chart 2:



1. CONNECTION OF DMX 512

Controller have output DMX512 signal standard. Connection via the "input" and "output"—3XLR connector finish. Control signal cable must connect to the corresponding 3 pin XLR connector when outputting, 1 earth, 2(-), 3(+). Or exchange solder 2 and 3. The length of the signal, cable should within 100m, prevent the interference of other appliance because of the over long signal cable.

2. SETTING OF THE IP CODE

This light must controller by DMX512 all the light of this model must be set a digital start IP code, easy for corresponding light and corresponding control signal have function. This digital start address is the frequency phase code, the start of the light is obey to the digital control signal which sent by the console. This light have 2 digital control frequency phase at present. The address range is 1-512.

DIPSWITCH

ADDRESS										
DIP	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
OFF	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
ON	1	2	4	8	16	32	64	128	256	512

SETTING OF FUNCTION			
10	9-2	1	Function
OFF	Address		DMX512 control
ON	No Use	OFF	Speed and Light control
ON	No Use	ON	Line and light control

SPECIFICATIONS

- Power Input: AC 220V ~ 240V \pm 10% / 50 ~ 60Hz
- Rated Power: 1800W
- Fuse: 20A
- Lamp: 1500W
- Size: 530mm x 300mm x 190mm
- Weight: 3.5 Kg

IMPORTANT INFORMATION !!!

In order to optimize the recovery and recycling of the materials that old appliances contain and reduce the impact on human health and the environment, ensure that this product is recycled at the end of its life

