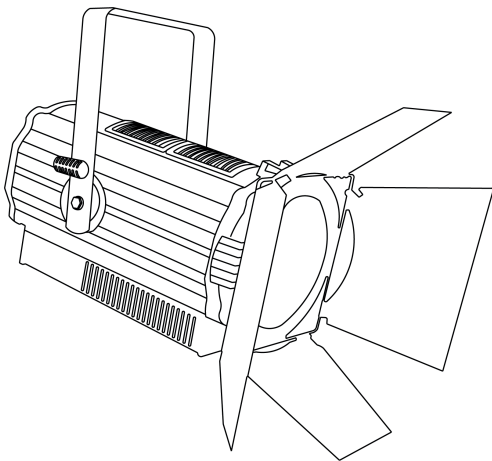




TRITON BLUE

STELLAR L160

LED COB SPOT PC



MANUAL DE USUARIO USER'S MANUAL

Este manual contiene información importante: léalo antes de poner el dispositivo en funcionamiento.

This manual contains important information: read it before operating the device.



MADE IN PRC

Digital Audimagen BQ S.L. C/Río Almanzora, 1C, Getafe, 28906, Madrid, Spain

www.triton-blue.com

VERSION 2 - MAR 2026

INDEX / ÍNDICE

ENGLISH

WELCOME TO TRITON BLUE	1
SAFETY INSTRUCTIONS	1
IMPORTANT INFORMATION	2
DATA SHEET.....	3
PACKAGE CONTENT.....	4
TECHNICAL PARAMETERS	4
MAIN FUNCTION	4
EQUIPMENT INSTALLATION AND MAINTENANCE	4
INSTALLATION AND CONNECTION DIAGRAM	5
FUNCTION SETTING	6
LED DISPLAY FUNCTION	7
WARRANTY.....	7
DISPOSAL	7

ESPAÑOL

BIENVENIDOS A TRITON BLUE	8
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD	8
INFORMACIÓN IMPORTANTE	9
DATA SHEET.....	10
CONTENIDO DEL PAQUETE	11
CARACTERÍSTICAS	11
FUNCIONES PRINCIPALES	11
PRECAUCIONES EN LA INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL EQUIPO	11
DIAGRAMA DE INSTALACIÓN Y CONEXIÓN	12
CONFIGURACIÓN	13
FUNCIONES EN DISPLAY.....	14
GARANTÍA	14
RECICLAJE	14

DMX

DMX.....	15
----------	----

WELCOME TO TRITON BLUE

Thank you very much for choosing Triton Blue. We hope you enjoy your new product.

It has been developed and designed paying attention to the smallest details, with quality control with European standards supervised by our great team of professional technicians, who work every day to offer our customers the best quality.

We make sure that every Triton Blue product is built to last long. All our references are made with long lasting materials and our specialists are dedicated to constantly doing quality controls to guarantee the best result.

Please read carefully this manual in order to use your Triton Blue product in the best way. Do not hesitate to visit our website for further information: www.triton-blue.com

SAFETY INSTRUCTIONS**GENERAL INFORMATION**

- It is important to read and follow the instructions carefully.
- Keep all information and instructions in a secure location.
- Always follow the instructions provided.
- Take note of all safety warnings and never remove them from the equipment.
- Use the equipment only as intended and for its intended purpose.
- Ensure that the stands and/or mounts used are sufficiently stable and compatible for fixed installations. Wall mounts should be properly installed and secured, and the equipment should be installed securely to prevent falls.
- When installing the equipment, be sure to observe the relevant safety regulations in your country.
- Do not install or operate the equipment near sources of heat, such as radiators, heat registers, or ovens, and ensure that it is always cooled sufficiently and cannot overheat.
- Do not place sources of ignition, such as burning candles, on the equipment.
- Keep ventilation slits unobstructed.
- Ensure that no dripping or splashed water can enter the equipment and do not place containers filled with liquids on the equipment.
- Prevent objects from falling into the equipment.
- Use the equipment only with recommended accessories intended by the manufacturer.
- Do not attempt to open or modify the equipment.
- Check all cables after connecting the equipment to prevent accidents or damage due to tripping hazards.
- During transport, take steps to prevent the equipment from falling and causing damage or injury.
- If the equipment is not functioning properly, fluids or objects have gotten inside, or is otherwise damaged, switch it off immediately and unplug it from the power outlet (if applicable). Only authorized, qualified personnel should repair the equipment.
- Clean the equipment with a dry cloth.
- Comply with all applicable disposal laws and separate plastic and paper/cardboard during packaging disposal.
- Keep plastic bags out of the reach of children.

FOR DEVICES DESIGNED TO BE CONNECTED TO THE MAIN POWER SUPPLY:

- ATTENTION: If your equipment has a power cord with a grounding plug, it must be connected to a wall outlet with a ground connection. Never remove the grounding plug from the power cord.
 - If your equipment has been exposed to extreme temperature changes, allow it to reach room temperature before turning it on. Otherwise, moisture and condensation may damage the equipment.
 - Before plugging in the equipment, make sure that the voltage and frequency of the power outlet match the specifications of the equipment. If the equipment has a voltage selector, only connect it to the power outlet if the values match. If the power cord or adapter does not fit your outlet, contact an electrician.
 - Do not step on the power cord. Make sure it is not pinched at the outlet, adapter, or equipment connection.
 - Keep the power cord or adapter within reach and disconnect the equipment from the power supply when not in use or when cleaning it. Always unplug the cord or adapter by pulling the plug or adapter, not the cord. Never touch the cord or adapter with wet hands.
 - Avoid frequently turning the equipment on and off, as this can reduce its useful life.
 - IMPORTANT: Only replace fuses with those of the same type and rating. If a fuse repeatedly blows, contact an authorized service center.
 - To completely disconnect the equipment from the power mains, unplug the power cord or adapter from the outlet.
 - If your device has a Volex power connector, the mating PowerCon connector must be unlocked before it can be removed. Be careful when laying cables, as the equipment can slide or fall if the power cord is pulled.
 - Unplug the power cord or adapter before an extended period of disuse or in case of lightning strike risk.
 - Only install the equipment when it is disconnected from the power source.
 - To prevent damage and overheating, qualified personnel should regularly clean and service the equipment depending on ambient conditions like dust, nicotine, and fog.
- If the product contains the following symbols, please, read carefully:



CAUTION: To reduce the risk of electric shock, do not remove cover (or back). There are no user serviceable parts inside. Maintenance and repairs should be exclusively carried out by qualified service personnel.



The warning triangle with lightning symbol indicates dangerous uninsulated voltage inside the unit, which may cause an electrical shock.



The warning triangle with exclamation mark indicates important operating and maintenance instructions.

IMPORTANT INFORMATION**WARNING! IMPORTANT INFORMATION REGARDING LIGHTING PRODUCTS**

1. This product is specifically designed for use in event technology and is not intended to be used as household lighting.
2. It is important to avoid looking directly at the light beam, even for a short period of time.
3. Optical instruments, such as magnifiers, should not be used to look directly at the beam.
4. If you are sensitive to strobe effects, it is possible that they could cause an epileptic seizure. If you have epilepsy, it is important to avoid places where strobe lights are being used.

DATA SHEET**GENERAL INFO**

Brand	Triton Blue
Model Name	Stellar L160
Code Number	10285530
EAN Number	8474407181150

LIGHT SOURCE

Source	160W COB LED
CCT	3100K
CRI	Ra≥95
Luminous Flux	11.500 lm

COLOUR SYSTEM

CCT	3100K
-----	-------

BODY

Hardware on-board	Barndoor, Bracket
Body	Die-cast aluminium
Body Colour	Black

DYNAMIC EFFECTS

Control Resolution	8/16bit Linear Dimming
--------------------	------------------------

OPTICS

Zoom	Motorized Zoom 10 to 35°
Lens Type	PC Lens
Lens Diameter	Motorized Zoom

CONTROL

Protocols	DMX512 / RDM
DMX Channels	2/3 Channels
RDM	Yes
Display	Screen LED
Display Invert	Yes
Firmware Upgrade	Via DMX
Others	Master-slave control

ELECTRONICS

Mains Power Supply	110V-230V 50/60Hz
Max Power Consumption	160W
Power Factor	>0.95 when 220VAC input
Inrush Current	>30A
Signal Connection	3-pin XLR
Data Connection	3-pin XLR
Power Connection	PowerCON

PHYSICAL

Cooling	Fan
Suspension and Fixing	Bracket
Weight	3.5 Kg
Dimensions	49.5 x 39.5 x 31.5cm
Master Carton	2 Unit

ACCESSORIES

Accessories Included	1 x Stellar L160 with Barndoor 1 x User Manual 1 x PowerCON 1 x Safety Cord
----------------------	---

CERTIFICATIONS / APPROVALS

Certifications	CE, RoHs
----------------	----------

PACKAGE CONTENT

- 1 x Stellar L160
- 1 x User Manual
- 1 x Safety Cable
- 1 x PowerCON Cord

TECHNICAL PARAMETERS

- Voltage: 110V- 230V 50/ 60Hz
- Rated Power: 160W
- Light Source: COB LED
- Dimming: 8/16bit Linear Dimming
- Color temperature: 3100K
- Zoom mode: auto Zoom
- Cri: Ra≥95
- Control Mode: DMX 512
- Channel Mode: 2ch/3ch/4ch
- Protectional Level: IP20
- Lens: PC Lens

MAIN FUNCTION

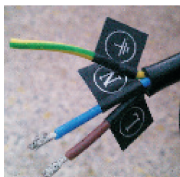
- Master-slave control, multi-machine interconnected control (up to 10 per channel).
- DMX512 control, optional DMX address.
- 8 bit gray level 256 (approve single channel control), or you can specify 16-bit gray level 65535.


EQUIPMENT INSTALLATION AND MAINTENANCE

- Pay special attention to that if power supply voltage is consistent with the host marking, ensure that the voltage is in the identified voltage range of technical parameters.
- DMX512 signal input and output of the lamp connector cable is connected together.
- Check before connecting 220V AC to make sure the power switch socket is well connected. To ensure the safety of power supply, use a qualified power outlet or cut off the plug to connect the switch directly. The grounding line of this light is yellow/green.
- When moving and installing the light, please avoid to knock the hard object of metal.
- Please check if there is any damage due to transportation or screw loosening before use.
- Please install the light in the dry and ventilated indoor environment of less than 40°C, and ensure the smooth flow of the ventilation slots.
- When using lights can not be installed on the surface of ordinary combustible objects, and more than 100 cm away from combustible objects, lights must be grounded reliable connection.
- The lens on the lamp produces visible failure degree damage, such as cracks or deep marks, should be replaced. When the light source is damaged or deformed, it should be replaced.
- It is strictly prohibited to exceed the rated technical conditions. User can't modify machine without permission, offenders should be responsible for the consequence.
- Prohibit to operate with electricity and must operated by professional people when install, connect, adjust and check.

- The correct method to clean the lens is to use vinegar or household ammonia, wet a clean thin cloth, gently wipe the lens from the center, also can use water to wipe, but after the water get dry there are some stains, which can be gently wipe out with a clean dry cloth.


- When the electricity supply is cut off, the broken cable in the light end must be changed by the professional people in time. The cable size is 3x1.5 mm².




-  Earth line
- N Null Wire
- L Phase line/ Live Wire

- Identification

 Front distance should be 1 meter.

 Other side except front side distance should be 0.5 meter.

 The light is not suitable to install directly in the surface of the flammable material.

 Recycle according to the European Union's requirement of WASTE ELECTRICAL AND ELECTRONIC

- Attention! Please replaced the lens when it is visible damaged. Don't use any glass, window cleaner or hard cloth to clean the lens.

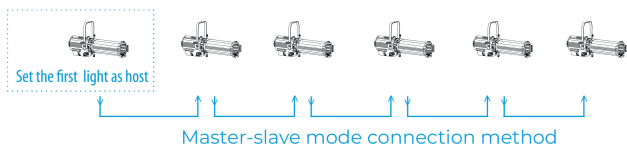
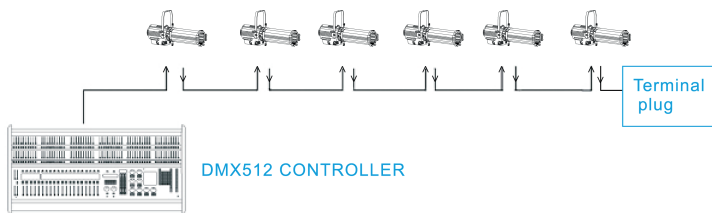
- When the light is suspended, in addition to use the lamp hook hanging on the hanger. At the mean time, please use 3 mm safety rope, let the hanger and the light to connect, to avoid the occurrence of the light falling.

INSTALLATION AND CONNECTION DIAGRAM

1) Signal connection:



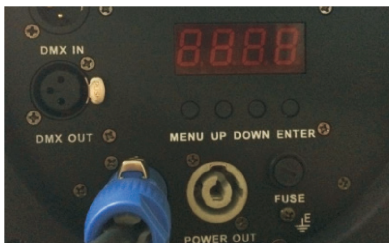
Connect the signal line of the lights when use the light (as following)



The signal of DMX zoom LED spot light is connected in series, the number of each series is limited in 10. More than this number, you need to consider the signal amplifier.

FUNCTION SETTING

Operating instructions: press menu key, can cycle out 7 different functional effects, the first two digits of the digital tube represent the current function (reference function table). The last two digits represent the address code or speed. Press "up" key or "down" key can modify parameter values. Press "enter" key can confirm.



LED DISPLAY FUNCTION

LED display function table subtract (all functions are selected by pressing the "enter" key)

Value	Display	Function description
1	DMX- 4CH D:235	Channel address code (001-512) up /down key change address code value
2	DMX- CH 2 Ch4	CH4/CH3/CH2 channel switching. up /down key change address code numerical values.
3	Shutter D:099	Blasting flash (01-99) up /down key change pulse speed
4	Dchange D:099	Gradient change (01-99) up /down key modify the speed of pulse
5	Voice	Sound control change
6	Color W D:255	White brightness (000-255) up /down key modify color
7	Motor D:000	Motor position (000-255) up /down key modify motor position

WARRANTY

- Warranty service is only valid under normal use.
- All man-made damage, such as inadequate access to power, the use of inappropriate accessories, non manual use, damage for transport and other accidents, non- approved repair or modification, misuse or damage caused by negligence, improper installation, are not in warranty.
- This warranty does not cover accessories, vulnerable parts, assistive devices, transportation and maintenance personnel on- site service fee.
- When you can not solve the problem or have questions, please contact us.

DISPOSAL

**Packaging:**

1. The packaging can be recycled using standard disposal methods and reintroduced into the reusable material cycle.
2. Please follow the laws and regulations regarding disposal and recycling of packaging in your country.

**Device:**

1. This device is subject to the Waste Electrical and Electronic Equipment (WEEE) Directive of the European Union. Used appliances should not be disposed of with household waste. Used device must be disposed of through an approved disposal company or a municipal disposal facility. Please comply with the applicable regulations in your country.
2. Please follow all the disposal laws and regulations in your country.
3. As a customer, you can obtain information on environmentally-friendly disposal options from the product seller or the appropriate regional authorities.

BIENVENIDO A TRITON BLUE

Muchas gracias por elegir Triton Blue. Esperamos que disfrute de su nuevo producto. Ha sido desarrollado y diseñado cuidando hasta el más mínimo detalle, con un control de calidad con estándares europeos supervisado por nuestro gran equipo de técnicos profesionales, que trabajan día a día para ofrecer a nuestros clientes la mejor calidad.

Nos aseguramos de que cada producto Triton Blue esté diseñado para durar mucho tiempo. Todas nuestras referencias están fabricadas con materiales de larga duración y nuestros especialistas se dedican a realizar constantemente controles de calidad para garantizar el mejor resultado.

Lea atentamente este manual para utilizar su producto Triton Blue de la mejor manera. No dudes en visitar nuestra web para más información: www.triton-blue.com

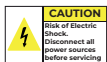
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD**INFORMACIÓN GENERAL**

- Es importante leer y seguir las instrucciones cuidadosamente.
- Guarde toda la información y las instrucciones en un lugar seguro.
- Siga siempre las instrucciones de este manual antes de cualquier operación con el aparato.
- Tome nota de todas las advertencias de seguridad y nunca las elimine del equipo.
- Utilice el equipo únicamente según lo previsto y para el fin previsto.
- Asegúrese de que los soportes y/o soportes utilizados sean lo suficientemente estables y compatibles para instalaciones fijas. Los soportes de pared deben asegurarse correctamente, y el equipo debe instalarse de forma segura para evitar caídas.
- Al instalar el equipo, asegúrese de observar las normas de seguridad pertinentes de su entorno legal (CE, nación, comunidad).
- No instale ni utilice el equipo cerca de fuentes de calor, como radiadores, rejillas de calor u hornos, y asegúrese de que siempre se enfríe lo suficiente y no se sobrecaliente.
- No coloque fuentes de ignición sobre el equipo, como velas encendidas y mantenga las ranuras de ventilación despejadas.
- Asegúrese de que no entren gotas o salpicaduras de agua en el equipo y no coloque recipientes llenos de líquidos sobre el equipo.
- Evite que caigan objetos dentro del equipo.
- Utilice el equipo únicamente con los accesorios recomendados por el fabricante.
- No intente abrir o modificar el equipo.
- Verifique que todos los cables estén perfectamente colocados después de conectar el equipo, para evitar accidentes o daños debido a riesgo de tropiezos.
- Durante el transporte, tome medidas para evitar que el equipo se caiga y cause daños o lesiones.
- Si el equipo no funciona correctamente, han caído líquidos u objetos en su interior o está dañado, apáguelo inmediatamente y desenchúfelo de la toma de corriente (si corresponde). Solo personal autorizado y cualificado debe reparar el equipo.
- Limpie el equipo con un paño seco.
- Cumpla con las leyes y recomendaciones de eliminación de residuos aplicables, separe el plástico y el papel/cartón para desechar el embalaje.
- Mantenga las bolsas de plástico fuera del alcance de los niños.

PARA DISPOSITIVOS DISEÑADOS PARA SER CONECTADOS A LA FUENTE DE ALIMENTACIÓN PRINCIPAL:

- ATENCIÓN: Si su equipo tiene un cable de alimentación con un enchufe con conexión a tierra, debe conectarse a la red eléctrica con conexión a tierra. Nunca retire la conexión a tierra del cable de alimentación.
- Si su equipo ha estado expuesto a cambios extremos de temperatura, permita que alcance la temperatura ambiente antes de encenderlo. De lo contrario, la humedad y la condensación pueden dañar el equipo.
- Antes de enchufar el equipo, asegúrese de que el voltaje y la frecuencia coincidan con las especificaciones del equipo. Si el equipo dispone de selector de tensión, sólo conéctelo a la toma de corriente si los valores coinciden. Si el cable de alimentación o el adaptador no se ajustan a su toma de corriente, comuníquese con un electricista.
- No pise el cable de alimentación. Asegúrese de que no esté doblado en la toma de corriente, el adaptador o la conexión del equipo.
- Mantenga el cable de alimentación o el adaptador al alcance de la mano y desconecte el equipo de la fuente de alimentación cuando no esté en uso o cuando lo esté limpiando. Desenchufe siempre el cable o el adaptador tirando del enchufe o del adaptador, no del cable. Nunca toque el cable o el adaptador con las manos mojadas.
- Evite encender y apagar el equipo con frecuencia, ya que esto puede reducir su vida útil.
- IMPORTANTE: Solo reemplace los fusibles con aquellos del mismo tipo y clasificación. Si un fusible se quema repetidamente, comuníquese con un centro de servicio autorizado.
- Para desconectar completamente el equipo de la red eléctrica, desenchufe el cable de alimentación o el adaptador de la toma de corriente.
- Si su dispositivo tiene un conector de alimentación PowerCon, el conector correspondiente debe desbloquearse antes de poder retirarlo. Tenga cuidado al tender los cables, ya que el equipo puede deslizarse o caerse si se tira del cable de alimentación.
- Desenchufe el cable de alimentación o el adaptador antes de un período prolongado de desuso o en caso de riesgo de tormenta eléctrica y/o caída de rayos.
- Instale el equipo únicamente cuando esté desconectado de la fuente de alimentación.
- Para evitar daños y sobrecalentamiento, personal cualificado debe limpiar el equipo con regularidad según las condiciones ambientales, como polvo, nicotina y niebla.

Si el producto contiene los siguientes símbolos, lea atentamente:



PRECAUCIÓN: Para reducir el riesgo de descarga eléctrica, no retire la tapa (o la parte trasera). No hay partes reparables por el usuario en el interior del aparato. El mantenimiento y las reparaciones deben ser realizados exclusivamente por personal de servicio cualificado.



El triángulo de advertencia con el símbolo de un rayo indica un voltaje no aislado peligroso dentro de la unidad, que puede causar una descarga eléctrica.



El triángulo de advertencia con signo de exclamación indica instrucciones importantes de operación y mantenimiento.

INFORMACIÓN IMPORTANTE

¡ADVERTENCIA! INFORMACIÓN IMPORTANTE SOBRE PRODUCTOS DE ILUMINACIÓN

1. Este producto está diseñado específicamente para su uso profesional y no está diseñado para usarse como iluminación doméstica.
2. Es importante evitar mirar directamente al haz de luz, incluso durante un breve período de tiempo.
3. No se deben utilizar instrumentos ópticos, como lupas, para mirar directamente al haz.
4. Si es sensible a los efectos estroboscópicos, es posible que le provoquen un ataque epiléptico. Si tiene epilepsia, es importante evitar los lugares donde se usan luces estroboscópicas.

DATA SHEET

INFORMATION GENERAL

Marca	Triton Blue
Nombre del modelo	Stellar L160
Número de código	10285530
Número EAN	8474407181150

FUENTE DE LUZ

Fuente	160W COB LED
CCT	3100K
CRI	Ra≥95
Flujo Luminoso	11.500 lm

SISTEMA DE COLOR

CCT	3100K
-----	-------

CUERPO

Hardware on-board	Barndoor, Soporte
Cuerpo	Aluminio fundido a presión
Color del cuerpo	Negro

EFFECTOS DINÁMICOS

Resolución de control	8/16bit Dimming Lineal
-----------------------	------------------------

ÓPTICOS

Zoom	Zoom motorizado 10° a 35°
Tipo de lente	Lente PC
Diámetro de la lente	Zoom motorizado

CONTROL

Protocolos	DMX512 / RDM
Canales DMX	Canales 2/3
RDM	Sí
Pantalla	Pantalla LED
Inversión de pantalla	Sí
Actualización de firmware	Vía DMX
Otros	Control Master-slave

ELECTRÓNICA

Alimentación de red	110V-230V 50/60Hz
Consumo máximo de energía	160W
Factor de potencia	>0.95 when 220VAC input
Corriente de entrada	>30A
Conexión de señal	3-pin XLR
Conexión de datos	3-pin XLR
Conexión de alimentación	PowerCON

FÍSICO

Enfriamiento	Ventilador
Suspensión y fijación	Soporte
Peso	3.5 Kg
Dimensiones	49.5 x 39.5 x 31.5cm
Caja maestra	2 Unidad

ACCESORIOS

Accesorios Incluidos	1 x Stellar L160 with Barndoor 1 x Manual de Usuario 1 x PowerCON 1 x Cable de seguridad
----------------------	---

CERTIFICACIONES / APROBACIONES

Certificaciones	CE, RoHs
-----------------	----------

CONTENIDO DEL PAQUETE

- 1 x Stellar L160
- 1 x Manual de usuario
- 1 x Cable de Seguridad
- 1 x PowerCon

CARACTERÍSTICAS

- Voltaje: 110V- 230V 50 / 60Hz
- Energía clasificada: 160W
- Fuente de luz: COB LED
- Regulación: 8 /16 bit
- Temperatura de color: 3100K
- Modo de zoom: Zoom automático
- Cri: Ra≥95
- Modo de control: DMX 512
- Modo de canal: 2ch / 3ch / 4ch
- Nivel de protección: IP20
- Lente: Lente PC

FUNCIONES PRINCIPALES

- Control maestro-esclavo, control interconectado de varias máquinas (hasta 10 por canal).
- Control DMX512, dirección DMX opcional.
- 8 bits 256 niveles (control de un solo canal), o puede especificar un nivel en 16 bits hasta 65535.

PRECAUCIONES EN LA INSTALACIÓN Y MANTENIMIENTO DEL EQUIPO

- Asegúrese de que se conecta al voltaje apropiado. Asegúrese que el voltaje utilizado se encuentre dentro del rango de voltaje especificado en los parámetros técnicos.
- La entrada de señal DMX512 y la salida del cable conector del equipo están conectadas entre sí.
- Antes de conectar a la alimentación de 220V, realice inspecciones con el fin de asegurar que el cableado en la toma de corriente del interruptor de alimentación esté en un buen estado. Para garantizar el uso seguro de la alimentación, utilice una toma adecuada. El cable a tierra de este aparato es de doble color: amarillo / verde.
- Instale el aparato en un lugar estable y seguro. Asegúrese de que el cable de alimentación no esta doblado, ni dañado y que no existe ninguna pieza floja o suelta (tornillos) causado por el transporte.
- A fin de garantizar la vida del dispositivo, no lo instale en lugares húmedos o en entornos que superen los 40°C. Garantice que los canales de ventilación estén despejados.
- Nunca debe instalarse sobre objetos inflamables, éstos deben estar a más de 1 metro del dispositivo.
- El LED puede generar altas temperaturas durante el funcionamiento, por ello se necesita el enfriamiento por ventilación. No utilice el proyector hasta que la bombilla deje de estar caliente.
- La bombilla es un componente frágil, opere con especial cuidado cuando la manipule. Las bombillas deben ser reemplazadas cuando estén dañadas o deformadas.
- Prohibido el uso por encima del rango de condiciones técnicas normales.

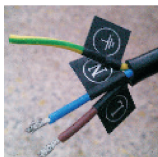
- El método correcto para limpiar la lente es usar limpiador específico para lentes, humedecer un paño limpio y fino, limpiar suavemente la lente desde el centro. También puede usar agua para su limpieza, pero después de que se seque el agua pueden quedar algunas manchas que deben limpiarse suavemente con un paño limpio y seco.

¡Atención! Reemplace la lente cuando la vea dañada, no utilice limpia cristales o paños fuertes para limpiarla.

- Desconecte siempre la alimentación antes de reparar o reemplazar piezas. El montaje o desmontaje debe ser realizado por un técnico cualificado.

- Cuando quiera poner en suspensión el proyector utilice la lira para colgarlo, al mismo tiempo use un cable de seguridad de al menos 3 mm para evitar en todo momento que se caiga el aparato.

- El cable de 3x1.5²:



⏏ Earth line
N Null Wire
L Phase line/ Live Wire

- Descripción de los símbolos:

 Mantenga una distancia frontal mínima de 1 metro.

 Mantenga una distancia mínima de 0,5 metros entre la parte trasera de la luz y el objeto inflamable.

 No es apto para instalarse directamente sobre la superficie de material inflamable.

 Debe ser reciclado según la normativa UE sobre gestión de residuos para aparatos eléctricos y electrónicos.

DIAGRAMA DE INSTALACIÓN Y CONEXIÓN

1) Conexión de señal:

Conector hembra



DMX in

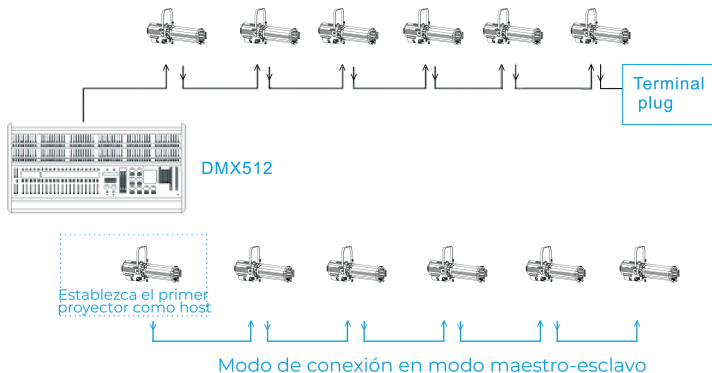
1-GND
2-signal (-)
3-signal (+)



Conector macho

DMX out

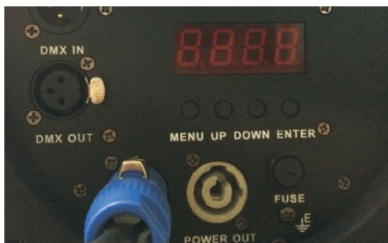
2) Conecte la línea de señal de las luces cuando use la luz (como se indica a continuación)



La señal de los proyectores está conectada en serie; el número de cada serie está limitado a 10. Más de este número, debe usar amplificador de señal.

CONFIGURACIÓN

Instrucciones de funcionamiento: presione la tecla de menú, puede realizar un ciclo de 7 efectos diferentes, los dos primeros dígitos representan la función actual (tabla de funciones de referencia). Los dos últimos dígitos representan el código de dirección o la velocidad. Presionar la tecla "arriba" o la tecla "abajo" puede modificar los valores de los parámetros. Pulse la tecla "enter" para confirmar.



FUNCIONES EN DISPLAY

Tabla de funciones en display (todas las funciones se seleccionan presionando la tecla "enter")

Valor	Display	Función
1	DMX- 4CH D:235	Canal código dirección (001-512) Teclas arriba/abajo para cambio código dirección
2	DMX- CH 2 Ch4	Cambio canales CH4 / CH3 / CH2 Teclas arriba/abajo cambio código dirección
3	Shutter D:099	Ráfaga flash (01-99) Teclas arriba/abajo cambio velocidad pulso
4	Dchange D:099	Gradient change (01-99) Teclas arriba/abajo cambio velocidad pulso
5	Voice	Cambio de sonorización
6	Color W D:255	White brightness (000-255) Teclas arriba/abajo para modificar color
7	Motor D:000	Motor position (000-255) Tecla arriba/abajo modifica la posición del motor

GARANTÍA

- Los servicios de garantía sólo será válidos bajo situaciones de uso general.
- Todos los daños causados por un uso inadecuado, por ejemplo una mala conexión de alimentación, la utilización de un accesorio no contemplado en usos generales, el uso no siguiendo la normativa y precauciones de este manual, el daño causado por el transporte u otro accidente, la reparación o cambio en la estructura no aprobada por la empresa, el uso erróneo o el daño causado por la negligencia, la instalación inadecuada, etc., no están incluidos en esta garantía.
- Nuestros servicios de garantía no abarcan los costes de accesorios, piezas consumibles, dispositivos auxiliares, transporte y servicios a domicilio de técnicos.
- Si tiene problemas que no pueden resolverse o dudas, póngase en contacto con su distribuidor.

RECICLAJE

Embalaje:



1. El embalaje puede ser reciclado utilizando métodos de eliminación estándar y reintroducido en el ciclo de materiales reutilizables.
2. Por favor, sigue las leyes y regulaciones relativas a la eliminación y el reciclaje del embalaje en tu país.

Dispositivo:



1. Este dispositivo está sujeto a la Directiva de Residuos de Equipos Eléctricos y Electrónicos (WEEE) de la Unión Europea. Los aparatos electrónicos usados no deben ser eliminados con los residuos domésticos. Los dispositivos usados deben ser eliminados a través de una empresa de eliminación aprobada o una instalación de eliminación municipal. Por favor, cumple con las regulaciones aplicables en tu país.
2. Por favor, sigue todas las leyes y regulaciones de eliminación en tu país.
3. Como cliente, puedes obtener información sobre opciones de eliminación respetuosas con el medio ambiente del vendedor del producto o las autoridades regionales apropiadas.

DMX

1. For 4 channels

Value	Function	Instruction
1	Total dimming	Total dimming, liner dimming, from dark to bright
2	Total strobe	Total strobe, from slow to fast
3	Strobe	0-255, from slow to fastup /down key
4	Focus	Focus grow from a small beginning into a mighty

2. For 3 channels

Value	Function	Instruction
1	W dimming	W dimming, liner dimming, from dark to bright
2	Total strobe	Total strobe, from slow to fast
3	Focus	Focus grow from a small beginning into a mighty

3. For 2 channels

Value	Function	Instruction
1	W dimming	W dimming, liner dimming, from dark to bright
2	Focus	Focus grow from a small beginning into a mighty





TRITON BLUE

Más Información | More info at
www.triton-blue.com