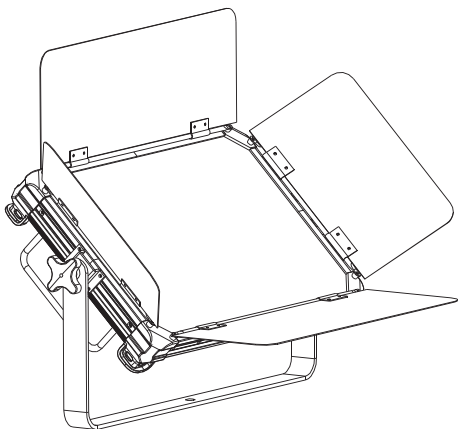




TRITON BLUE

NEPTUNE 200 CW + WW

LED SOFT PANEL LIGHT



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 Audimagén BQ S.L. C/Río Almanzora, 1C, Cetafe, 28906, Madrid, Spain

www.triton-blue.com
VERSION 2 - ENERO 2026

INDEX / ÍNDICE

ENGLISH

WELCOMETO TRITON BLUE.....	1
SAFETY INSTRUCTIONS.....	1
IMPORTANT INFORMATION.....	2
PACKAGE CONTENT.....	3
TECHNICAL SPECIFICATION.....	3
DATA SHEET.....	4
OVERVIEWAND DIMENSIONS.....	5
POWER CONNECTION.....	6
CONTROL PANNEL AND KNOBS.....	7
APPENDIX.....	8
DISPOSAL.....	8

ESPAÑOL

BIENVENIDOS A TRITON BLUE.....	9
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.....	9
INFORMACIÓN IMPORTANTE.....	10
CONTENIDO DEL PAQUETE.....	11
ESPECIFICACIONES TÉCNICAS.....	11
DATA SHEET.....	12
DIBUJO Y DIMENSIONES.....	13
CONEXIÓN ELÉCTRICA.....	14
PANEL DE CONTROL.....	15
ANEXO.....	16
RECICLAJE.....	16

DMX

DMX (English).....	17
DMX (Español).....	18

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.
- For equipment designed for indoor use only should not be used near water, flammable materials, fluids, or gases. Special outdoor equipment should be used in accordance with the manufacturer's instructions.
- 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 Volex 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.

PACKAGE CONTENT

- 1 x Neptune 200 CW + WW
- 1 x BarnDoor
- 1 x 3m power cable 230V.
- 1 x 3m black 5-pin DMX cable.
- 1 x User Manual

TECHNICAL SPECIFICATIONS**Light Sources**

- Input voltage: AC100V-AC240V, 50/60HZ;
- Rated power: 200W@230V;
- LED specifications: 224pcs (5730)high-efficiency 0.5W WW LED+224pcs (5730)high-efficiency 0.5W CW LED.

Optics

- Flare angle: 130degree;
- Color: Cold white/Warm white linear color mixing;
- Color temperature: 3200K~5600K;
- Dimming: 0-100% linear adjustable, smooth dimming without blinking;
- Strobe: Independent electronic strobe;

Control

- DMX channel: 3CH
- Control mode: International standard DMX512 signal, 3-pin connector.

Working temperature

- Working temperature: -20°C-40°C
- Protection rating: IP20

Other function

- Easy operation, humanization design, dimming without flicker or shake, stable performance;
- Advanced heat dissipation system design, natural heat dissipation, ultra-silent;
- Master/Slave system, no need to manual setting master/slave mode, automatically receive host data;
- Lighting fixture setting parameters;
- Temperature control protection: Lighting fixture temperature control protection.

Construction

- Body dimension: D484*W75*H294mm
- Net weight: 8.5kg
- Shell color: black
- Housing material: aluminum alloy

DATA SHEET

GENERAL INFO

Triton Blue
Neptune 200
10287007
84744071981075

Triton Blue
Neptune 200
10287007
84744071981075

LIGHT SOURCE

Source

224 LEDs 0.5W WW
+224 LEDs 0.5W CW
3200K-5600K
10576lux@1m 3200K
50000 Hrs
130°

CCT

Lux

Source Life Expectancy

Optical aperture degrees

COLOUR SYSTEM

Colour Mixing

CCT

Colour Modes

0-100% bits dimming
3200K-5600K
CW+WW

BODY

Body

Body Colour

Die-cast aluminium
Black

DYNAMIC EFFECTS

Control Resolution

8 bit to 16 bit

NOISE LEVEL

Auto Fan Mode

Yes

CONTROL

Protocols DMX

Channels

Wireless Control

RDM Display

Display Invert

Firmware Upgrade

DMX512

3CH

No

Yes

LCD

Yes

ELECTRONICS

Dimmer

Dimmer Curves

Strobe / Shutter

Display Battery

Operating Temperature

Selectable PWM

0-100% bits dimming

3 MODES LINEAL/SQUAR

LAW/ S-CURVE

Yes

No

-20° ~ 40°

No

ELECTRICAL

Mains Power Supply Max

Power Consumption

Output (at 230v)

Power Factor

Inrush Current

100 ~ 240V, 50/60Hz

225W

Max 8 @230V

0.95A

1.03A

PHYSICAL

IP Rating

Cooling

Signal Connection

Data Connection

Power Connection

Weight

Dimensions Master Carton

QTY Master Carton

Working temperature range

IP20

Natural heat disipation

5 pins XLR,RJ45

DMX512

PowerCON

8.5Kg

660 x 435 x 170mm

1 piece

-20° ~ 40°

CERTIFICATIONS / APPROVALS

Certifications

CE, RoHs

ACCESSORIES

Accesorios incluidos

POWERCON POWER

CABLE, 3.5 MTS DMX,

SIGNAL CABLE 5 PIN

3.5MTS

Accesorios opcionales

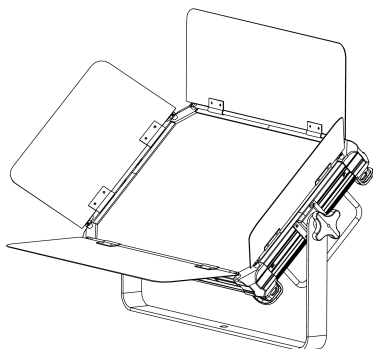
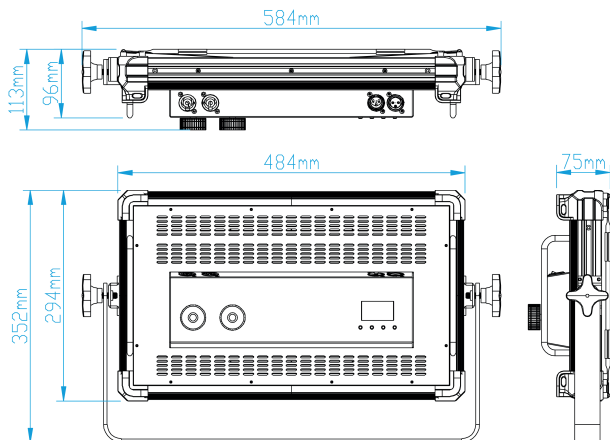
Barndoor and Flightcase

OVERVIEW AND DIMENSIONS

ENGLISH

ESPAÑOL

DMX



POWER CONNECTION

INSTALLING A NEUTRIK CONNECTOR ON A POWER CABLE

(fig 1) Put bushing and chuck onto the cable. Prepare cable as shown above. The power cable must be a three-conductor 2.5mm² cable.

(fig 2) Insert the wire into the terminals and fasten the clamping device by a flat screw driver.

Push insert and chuck into housing (pay attention to the guiding keyway). Fasten bushing.

The color-coding schemes and some possible pin identification schemes; if pins are not clearly identified, or if you have any doubts about proper installation, consult a qualified electrician.

RELAYING POWER TO OTHER DEVICES

(fig 3) The lightings can be linked in a chain by power cables which installed a blue and a light-gray connectors on the two ends.

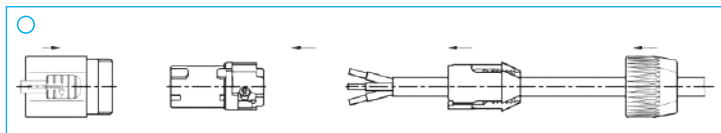
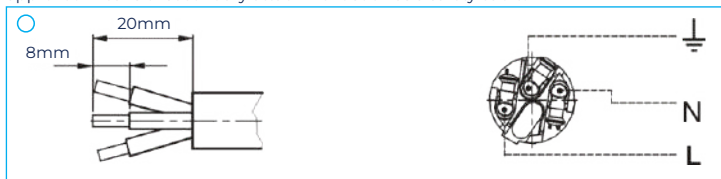
Wire color	Conductor	Symbol
Brown	Base	L
Blue	Neutral	N
Yellow/Green	Ground	

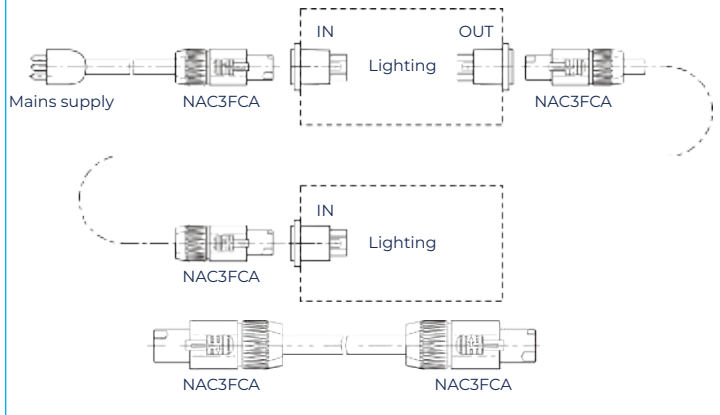
The light-gray connector connects to the power out socket of the first lighting, and the blue connector connects to the power in socket of the subsequent lighting, and so on. The power cable must be a three-conductor 2.5mm² cable. When the voltage is 110V, Do not connect more than 10 lightings in total to AC mains power in one interconnected daisy chain. When the voltage is 230V, Do not connect more than 20 lightings in total to AC mains power in one interconnected daisy chain.

PHYSICAL INSTALLATION

This lighting can be placed on a horizontal surface such as a stage or clamped to a truss or similar rigging structure in any orientation using a rigging clamp. When suspending the fixture above ground level, verify that the structure can hold at least 10 times the weight of all installed devices.

Verify that all external covers and rigging hardware are securely fastened and use an approved means of secondary attachment such as a safety cable.





CONTROL PANNEL AND KNOBS

BUTTON OPERATION

- 1) MENU: To return to the previous menu.
- 2) ENTER: Enter to the next menu or save.
- 3) UP: Menu selection or increasing the parameter.
- 4) DOWN: Menu selection or decreasing the parameter



MENU FUNCTION INTRODUCTION

Number	Display	Function
1	DMX-Addr	2 Channel DMX address (001-512) B C button to increase or decrease the value of DMX address
2	Rotary-ADJ	0-255 from dark to bright
3	Key-ADJ	Channel DMX address (0-255) B C button to increase or decrease the value of DMX address
4	Strobe	Strobe (0-255) B C Change strobe speed
5	Dispaly rotate	Display rotate 180 degree
6	Languaje	English

ILLUSTRATION

In the DMX address code, multi projectors connected, can be in master-slave mode if not connected to console. Operate one projector, others equipments will follow the main engine to run the program(DMX address 001). Connect the console and receive the console signal, address code D will change to be A, the projectors which are in DMX address code will be controlled by the console.

APPENDIX

Problem	Reason	Resolution
Device not work	No power	AC100-240V, 50/60Hz Check the power connection, and make sure device connect the mains in well condition. Check if the fuse is good.
LED Bulb is off	LED bulb damaged	Replacing LED bulb
	LED drive board damaged	Replacing LED drive board
	Temperature switch damaged	Replacing temperature switch
Fans not work	Fans damaged	Replacing fans

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 dude 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 proporcionadas.
- Tome nota de todas las advertencias de seguridad y nunca las quite 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 país.
- 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, como velas encendidas, sobre el equipo.
- Mantenga las ranuras de ventilación despejadas.
- Equipos diseñados solo para uso en interiores y no debe usarse cerca de agua, materiales inflamables, líquidos o gases. Se debe usar para exteriores de acuerdo con las instrucciones del fabricante.
- 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 todos los cables después de conectar el equipo para evitar accidentes o daños debido a riesgos 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, se han metido 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 todas las leyes de eliminación aplicables y separe el plástico y el papel/cartón durante la eliminación del 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 un tomacorriente de pared con conexión a tierra. Nunca retire el enchufe de 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 del tomacorriente 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 pellizcado 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 Volex, el conector Volex 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 caída de rayos.
- Instale el equipo únicamente cuando esté desconectado de la fuente de alimentación.
- Para evitar daños y sobrecalentamiento, el personal calificado debe limpiar y reparar 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 adentro. 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 en tecnología de eventos 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.

CONTENIDO DEL PAQUETE

- 1 x Neptune 200 CW + WW
- 1 x Visera de 4 palas
- 1 x Cable alimentación 230V de 3 metros.
- 1 x Cable DMX de 5 pines, color negro de 3 metros.
- 1 x Manual de usuario

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Especificaciones

- Voltaje de entrada: AC100V-AC240V, 50 / 60HZ.
- Potencia nominal: 200 W @ 230 V.
- Especificaciones LED: 224 piezas (5730) LED de alta eficiencia de 0,5 W WW + 224 piezas (5730) LED CW de 0,5 W de alta eficiencia.

Óptica

- Ángulo de destello: 130 grados.
- Color: mezcla de color lineal blanco frío / cálido.
- Temperatura de color: 3200 K ~ 5600 K.
- Dimmer: 0-100% lineal ajustable, atenuación suave sin parpadear.
- Estrobo: luz estroboscópica electrónica independiente.

Control

- Canales DMX: 3
- Modo de control: señal DMX512 estándar internacional, conector de 5 pines.

Temperatura de trabajo

- Temperatura de trabajo: -20 ° C-40 ° C
- Grado de protección: IP20

Otras funciones

- Fácil de operar, diseño aplicado al uso, dimmer sin parpadeo ni sacudidas, rendimiento estable.
- Diseño avanzado del sistema de disipación de calor, disipación de calor natural, ultra silencioso.
- Sistema maestro / esclavo: no es necesario configurar manualmente el modo maestro / esclavo, recibe automáticamente los datos del host.
- Parámetros de ajuste del dispositivo.
- Protección de control de temperatura: protección de control de temperatura del dispositivo de iluminación.

Construcción

- Dimensiones del equipo: D484 * W75 * H294 mm
- Peso neto: 8.5 kg
- Color de la carcasa: negro
- Material de la carcasa: aleación de aluminio.

DATA SHEET

INFORMACIÓN GENERAL

Marca	Triton Blue
Nombre del modelo	Neptune 200
Número de código	10287007
Número EAN	84744071981075

FUENTE DE LUZ

Fuente	224 LEDs 0.5W WW +224 LEDs 0.5W CW 3200K-5600K
CCT	10576lux@1m 3200K
Lux	50000 Hrs
Vida útil de la fuente	130°
Grados de apertura óptica	

SISTEMA DE COLOR

Mezcla de colores	0-100% bits dimming
CCT	3200K-5600K
Modos de color	CW+WW

CUERPO

Cuerpo	Aluminio fundido a presión
Color del cuerpo	Negro

EFECTOS DINÁMICOS

Resolución de control	8 bit a 16 bit
-----------------------	----------------

NIVEL DE RUIDO

Modo de ventilador automático	Sí
-------------------------------	----

CONTROL

Protocolos	DMX512
Canales DMX	3CH
Control inalámbrico	No
RDM	Sí
Pantalla	LCD
Inversión de pantalla	Sí

ELECTRÓNICA

Dimmer	0-100% bits dimming
Curvas de Dimmer	3 MODES LINEAL/SQUAR LAW/ S-CURVE
Estroboscópico/obturador	Sí
Batería de la pantalla	No
Temperatura de funcionamiento	-20° ~ 40°
PWM seleccionable	No

ELÉCTRICO

Fuente de alimentación de red	100 ~ 240V, 50/60Hz
Consumo máximo de energía	225W
Salida (a 230 V)	Max 8 @230V
Factor de potencia	0.95A
Corriente de entrada	1.03A

FÍSICO

Clasificación IP	IP20
Refrigeración	Disipación natural de calor
Conexión de señal	5 pins XLR,RJ45
Conexión de alimentación	PowerCON
Conexión de datos	DMX512
Peso	8,5Kg
Dimensión de la caja principal	660 x 435 x 170mm
Cantidad de la caja principal	1 Pieza
Rango de temperatura de funcionamiento	-20° ~ 40°

CERTIFICACIONES / APROBACIONES

Certifications	CE, RoHS
----------------	----------

ACCESORIOS

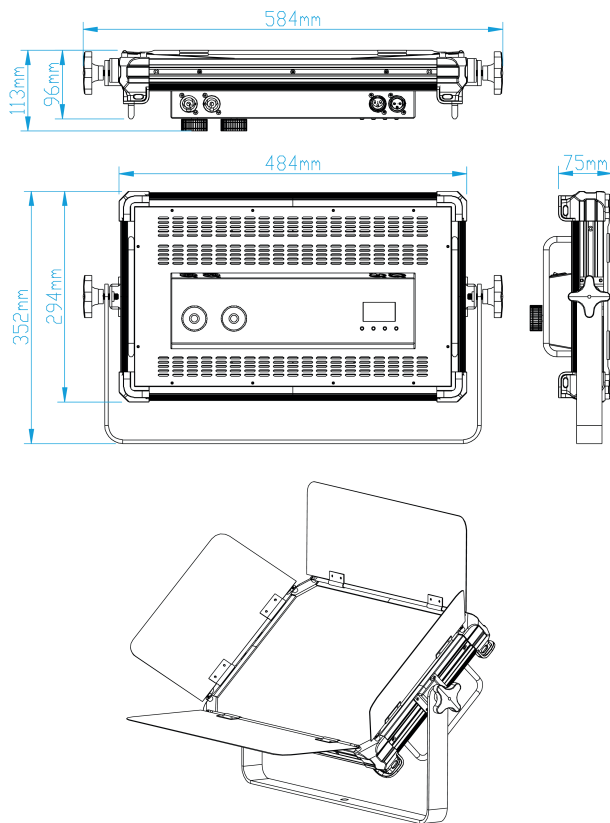
Accesorios incluidos	POWERCON POWER CABLE, 3.5 MTS DMX, SIGNAL CABLE 5 PIN 3.5MTS
Accesorios opcionales	Barndoor and Flightcase

DIBUJO Y DIMENSIONES

ENGLISH

ESPAÑOL

DMX



CONEXIÓN ELÉCTRICA

INSTALACIÓN DE UN CONECTOR NEUTRIK EN UN CABLE DE ALIMENTACIÓN

(fig 1) Encaje el casquillo en el cable. Prepare el cable como en la imagen. El cable de alimentación debe ser un cable de tres conductores de 2.5 mm².

(fig 2) Inserte el cable en los terminales y apriete el dispositivo de sujeción con un destornillador plano de 2.5 mm². Empuje el casquillo en la carcasa (preste atención a la guía). Apriete el casquillo. Recuerde las posibilidades en cuanto a los esquemas de codificación de colores y algunos esquemas de identificación de pines. Si las clavijas no están claramente identificadas, o si tiene alguna duda sobre la instalación adecuada, consulte a un electricista cualificado.

TRANSMISIÓN DE ENERGÍA A OTROS DISPOSITIVOS

(fig 3) Los proyectores pueden unirse en cadena mediante cables de alimentación a través de la instalación de un conector azul y uno gris claro en los dos extremos.

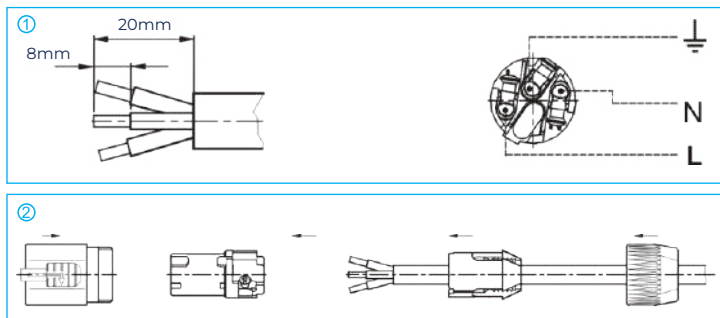
Color cable	Conductor	Símbolo
Marrón	Base	L
Azul	Neutro	N
Amarillo/Verde	Tierra	

El conector gris claro se conecta a la toma de corriente del primer proyector y el conector azul se conecta a la toma de corriente del proyector posterior, y así sucesivamente. El cable de alimentación debe ser un cable de tres conductores de 2,5mm². Cuando el voltaje es de 230 V, no conecte más de 20 proyectores en cadena (Daisy Chain).

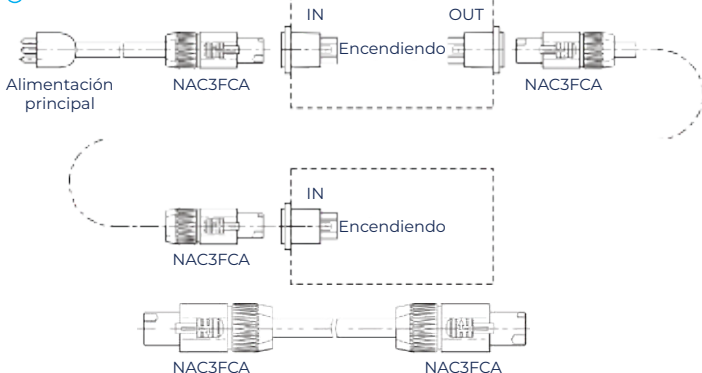
INSTALACIÓN FÍSICA

Este equipo puede colocarse en una superficie horizontal, como un escenario, o sujetarse a un truss o estructura similar en cualquier orientación utilizando una abrazadera. Al suspender el artefacto sobre el nivel del suelo, verifique que la estructura pueda soportar al menos 10 veces el peso de todos los dispositivos instalados.

Verifique que todas las cubiertas externas y los accesorios de montaje estén bien sujetos y use un medio aprobado de conexión secundaria, como un cable de seguridad.



③



PANEL DE CONTROL

FUNCIONAMIENTO BOTONES

- 1) MENU: Para volver al menú anterior.
- 2) ENTER: Ingrese al siguiente menú o guarde.
- 3) UP: Selección de menú o aumento de parámetro.
- 4) DOWN: Selección de menú o disminución del parámetro.



FUNCIONES DEL MENÚ

Número	Display (Pantalla)	Función
1	DMX-Addr	Dirección DMX de 2 canales (001-512) B Botón C para aumentar o disminuir el valor de la dirección DMX
2	Rotary-ADJ	0-255 de oscuro a brillante
3	Key-ADJ	Dirección canal DMX (0-255) B Botón C para aumentar o disminuir el valor de la dirección DMX
4	Strobe	Estroboscópico (0-255) B C Cambiar la velocidad de la luz estroboscópica
5	Display rotate	La pantalla o display gira 180 grados
6	Lenguaje	Inglés

APLICACIÓN

En el código de dirección DMX, los proyectores múltiples conectados pueden estar en modo maestro-esclavo si no están conectados a la consola. Opere un proyector, otros equipos seguirán el motor principal para ejecutar el programa (dirección DMX 001). Conecte la consola y reciba la señal de la consola, el código de dirección D cambiará a A, los proyectores que están en código de dirección DMX serán controlados por la consola.

ANEXO

Problema	Razón	Solución
El dispositivo no funciona	No hay alimentación	AC100-240V, 50/60Hz Compruebe la conexión de alimentación y asegúrese de que el dispositivo conecte la red en buenas condiciones. Verifique si el fusible es correcto.
El LED está apagado	LED dañado	Reemplazo de bombilla LED
	Placa de impulsión LED dañada	Reemplazo de la placa de la unidad LED
	Interruptor de temperatura dañado	Reemplazo del interruptor de temperatura
Los ventiladores no funcionan	Ventiladores dañados	Reemplazo de ventiladores

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 (English)

3-Channels Mode

DMX CH	DMX value	Function
CH1	000 a 255	Dimmer CW WW dimmer all, linear dimming, from dark to bright
CH2	000 a 255	CW Dimmer CW dimmer, linear dimming, from dark to bright
CH3	000 a 255	WW Dimmer WW dimmer, linear dimming, from dark to bright

The light uses international 5 pins DMX signal cannon for DMX in and DMX out;
The light uses digital display to show the parameter. If there is no DMX in, the display will shows the information which you can check from the menu map.
In fact, the light has three DMX channels modes, and different bit. please refer the DMX channel chart.

This light uses intelligent full aluminium shell for the heat dissipation, through the electronic temperature detection ensure the stability of the circuit at any time;
This light is only for indoor use, when you install it by hanging, please use the safety cable to ensure the safety.

If you have any questions, please contact with our sales manager.

DMX (Español)

Modo de 3 canales

Canal DMX	Valor DMX	Función
CH1	000 a 255	Dimmer Dimmer total CW WW, atenuación lineal, de oscuro a brillante
CH2	000 a 255	Dimmer CW Dimmer CW, atenuación lineal, de oscuro a brillante
CH3	000 a 255	Dimmer WW Dimmer WW, atenuación lineal, de oscuro a brillante

El equipo usa señal DMX internacional de 5 pines para entrada y salida DMX; con pantalla digital para mostrar el parámetro. Si no hay DMX, la pantalla mostrará la información que puede consultar en el mapa del menú.

De hecho, el equipo tiene tres modos de canales DMX y bits diferentes, consulte la tabla de canales DMX.

Este proyector utiliza una carcasa de aluminio completa inteligente para la disipación de calor, a través de la detección electrónica de temperatura que asegura la estabilidad del circuito en cualquier momento.

Este proyector es para uso exclusivo en interiores. Use el cable de seguridad para garantizar la seguridad del aparato cuando lo instale colgando.

Si tiene alguna pregunta, comuníquese con nuestro gerente de ventas.





TRITON BLUE

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