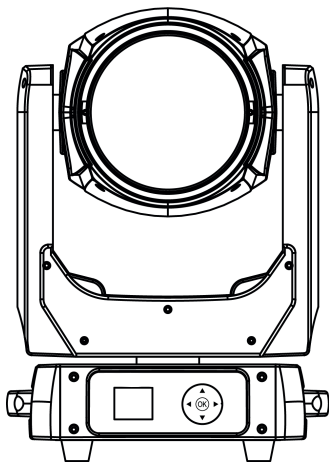




TRITON BLUE

# ORION B200

Moving head Beam LED 200W



## 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 3 - MAR 2026

## INDEX / ÍNDICE

## ENGLISH

WELCOME TO TRITON BLUE .....	1
SAFETY INSTRUCTIONS .....	1
IMPORTANT INFORMATION .....	2
PACKAGE CONTENT.....	3
SPECIFICATIONS .....	3
FEATURES .....	3
DATA SHEET.....	4
PHOTOMETRIC DIAGRAM .....	5
SETTING .....	5
WHEEL GOBOS AND COLORS .....	7
MAINTENANCE AND CLEANING .....	7
WARRANTY.....	8
DISPOSAL .....	8

## ESPAÑOL

BIENVENIDOS A TRITON BLUE .....	9
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD .....	9
INFORMACIÓN IMPORTANTE .....	10
CONTENIDO DEL PAQUETE .....	11
ESPECÍFICACIONES .....	11
CARACTERÍSTICAS .....	11
DATA SHEET.....	12
DIAGRAMA FOTOMETRICO .....	13
CONFIGURACIÓN .....	13
RUEDA DE GOBOS Y COLORES .....	15
MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA .....	15
GARANTÍA .....	16
RECICLAJE .....	16

## DMX

DMX.....	17
----------	----

**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.

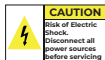
Please read carefully this manual in order to use your Triton Blue product in the best way. Do not hesitate to visit our website for further information: [www.triton-blue.com](http://www.triton-blue.com)

**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**

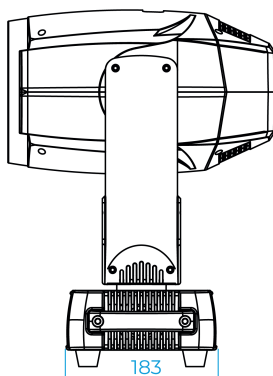
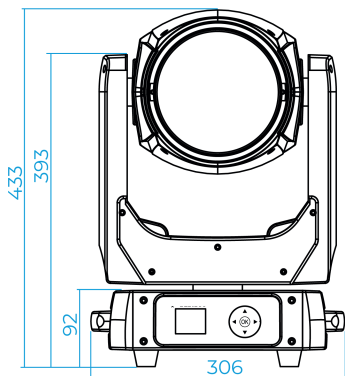
1. This product is specifically designed for use in event technology and is not intended to be used as household lighting.
2. It is important to avoid looking directly at the light beam, even for a short period of time.
3. Optical instruments, such as magnifiers, should not be used to look directly at 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.

## PACKAGE CONTENT

- 1 x Orion B200
- 1 x Power cable
- 2 x Omega brackets
- 1 x User Manual

## SPECIFICATIONS

- Source: 200 white LED + RGB LED Ring
- Color temperature: 9,500K
- Beam angle: 2°
- Power consumption: 250W Max.
- Power supply: 100~240V, 50-60Hz
- Fuse: F5A/250V
- Dimensions: 306 x 183 x 433 mm
- Weight: 11.6 kg



## FEATURES

- 1 color wheel: 13 colors + white
- Gobo wheel: 11 static gobos + open, shaking
- Prism 1: 8-facet circular, bi-direction rotating
- Prism 2: 8+16-facet circular, bi-direction rotating
- Prism overlapping effect
- Electronic focus
- 0-100% linear dimmer
- 1-25 fps strobe
- 4 working modes: DMX, Auto, Sound, Master/Slave
- DMX modes: 19/24 channels
- LCD display with 5 buttons
- Pan : 540° Tilt: 270°

**DATA SHEET****GENERAL INFO**

Brand	Triton Blue
Model Name	Orion B200
Code Number	10286998
EAN Number	8474407180122

**LIGHT SOURCE**

Source	200W White LED + RGB LED Ring
Led Configuration	LED RING 43 LED RGB 0,12W
CCT	8,500K
Lux	7540 lux @ 5m / 3740 lux @ 7m

**COLOUR SYSTEM**

Colour Mixing	1 color wheel
CCT	9,500K
Colour Wheel	13 colors + white

**BODY**

Pan	540°
Tilt	270°
Pan/Tilt Resolution	8 or 16 Bit
Feedback	Yes
Body	Plastic
Body Colour	Black

**DYNAMIC EFFECTS**

Control Resolution	0-100% linear dimmer
Fixed Gobos	11 static gobos + open, shaking
Effect Prism	Prism 1: 8-fact circular, bi-direction rotating. Prism 2: 8+16-fact circular, bi-direction rotating. Prism overlapping effect
Frost	Yes

**OPTICS**

Lens	2° beam angle
Lens Diameter	152mm
Lens Type	Acrylic
Focus	Electronic focus

**CONTROL**

Protocols	DMX/RDM
DMX Channels	19/24 Channels
Pixel Control	2 Instances
RDM	Yes
Display	5-button LCD display
Display Invert	Yes
Firmware Upgrade	Via DMX
Others	Auto, Sound, Master/Slave modes

**ELECTRONICS**

Mains Power Supply	AC100-260V 50-60Hz
Max Power Consumption	250W Max.
Signal Connection	3-pin XLR input/out
Data Connection	3-pin XLR input/out
Power Connection	PowerCON IN/OUT

**PHYSICAL**

Cooling	Cooling-fans
---------	--------------

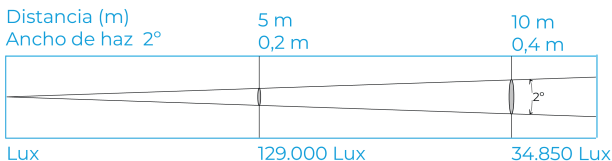
**ACCESSORIES**

Accessories Included	1 x Orion B200 1 x Power cable 2 x Omega brackets, 1 x User Manual
Accessories Optional	Flightcase for 4 Orion (10286979)

**CERTIFICATIONS / APPROVALS**

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

## PHOTOMETRICS DIAGRAM



## SETTING

## 1.- Mounting

The Moving Head is fully operational in any mounting position, hanging upside-down, side mounted, or set on a flat level surface, etc.

**IMPORTANT:** Safety cables must always be used when unit is ceiling or truss mounted. The safety cable must be capable of holding 10 times the weight of the fixture.

## 2.- AC Power

1) The fixture is designed to work on AC 90-240V 50-60Hz. All units must be powered directly from a switched circuit. This unit cannot be run on a rheostat or dimmer circuit even if used solely for a 0% to 100% switching.

**WARNING:** All fixtures must be connected to circuits with a suitable Earth Ground.

## Menu map

XXCH	00:05:50	NOR
ADDR	001	SCENE
MODE	01.01	ADVA
DISP		INFO
001	35C	100%



Address		X
001		
18CHA 01.01		
Prev	Next	Chan

Set DMX address and select DMX channel mode

XXCH	00:05:50	NOR
ADDR	001	SCENE
MODE	01.01	ADVA
DISP		INFO
001	35C	100%



Run Mode		X
DMX Mode		
Auto Mode		
Sound Mode		
Scene Mode		Auto
M/S Choose		Auto

Select running mode

XXCH	00:05:50	NOR
ADDR	001	SCENE
MODE	01.01	ADVA
DISP		INFO
001	35C	100%



Display		X
Language		English
Screen saver	Mode 1	
Screen Rev.	No	
DMX Indicate	Mode 3	
Backlight	010	

Display setting

XXCH	00:05:50	NOR
ADDR	001	SCENE
MODE	01.01	ADVA
DISP		INFO
001	35C	100%



Scene		X
Scene No.		1
Control Mode	OFF	
01. Pan	000	
02. Tilt	000	
03. PT Spd	000	
04. Dimmer	000	
...	...	
16. LED.EFC.Spd	000	
17. Macro	000	
18. Reset	000	

Scene editing

XXCH	00:05:50	NOR
ADDR	001	SCENE
MODE	01.01	ADVA
DISP		INFO
001	35C	100%



Advanced		X
P. Reverse	OFF	
T. Reverse	OFF	
P/T Correction	ON	
Pan Offset	010	
Tilt Offset	010	
DMX Lost	Blackout	
Scene time	001	
Reset	Yes/No	
Factory Default	Yes/No	

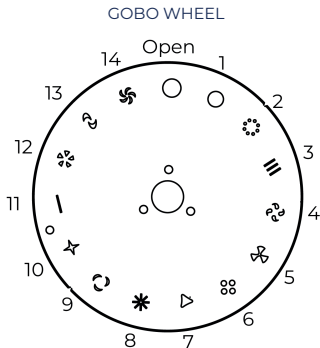
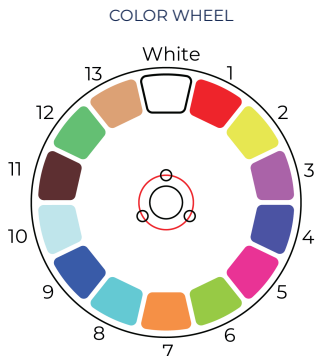
Advanced setting

## WHEEL GOBOS AND COLORS

ENGLISH

ESPAÑOL

DMX



## MAINTENANCE AND CLEANING

It is absolutely essential that the fixture is kept clean and that dust, dirt and smoke-fluid residues must not build up on or within the fixture. Otherwise, the fixture's light-output will be significantly reduced. Regular cleaning will not only ensure the maximum light-output, but will also allow the fixture to function reliably throughout its life. A soft lint-free cloth moistened with any good glass cleaning fluid is recommended, under no circumstances should alcohol or solvents be used!

- 1) The front objective lens will require weekly cleaning as smoke-fluid tends to building up residues, reducing the light-output very quickly. The cooling-fans should be cleaned monthly.
- 2) The interior of the fixture should be cleaned at least annually using a vacuum-cleaner or an air-jet. Remove dust and dirt from the fans and cooling vents using a soft brush and vacuum-cleaner.
- 3) Important! Check the air filters periodically and clean before they become clogged!
- 4) Clean two air filters placed in the fixture's covers and two in the fixture base. Use a vacuum cleaner, compressed air or you can wash them and put back dry.
- 5) After replacing the air filters, reset the elapsed time counter in the menu "Information" (information- -->Air Filters- -->Elapsed Time).
- 6) Replacing the fuse. Before replacing the fuse, unplug mains lead.
  - a) Remove the fuse holder on the rear panel of the base with a fitting screwdriver from the housing (anti- clockwise).
  - b) Remove the old fuse from the fuse holder.
  - c) Install the new fuse in the fuse holder (only the same type and rating).
  - d) Replace the fuse holder in the housing and fix it.

## 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 dude en visitar nuestra web para más información: [www.triton-blue.com](http://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:



**CAUTION**  
Risk of Electric Shock.  
Disconnect all power sources before servicing.

**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

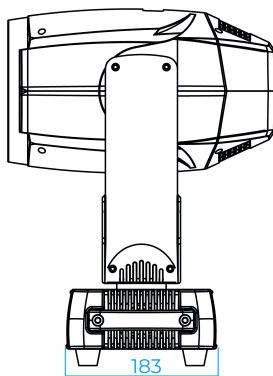
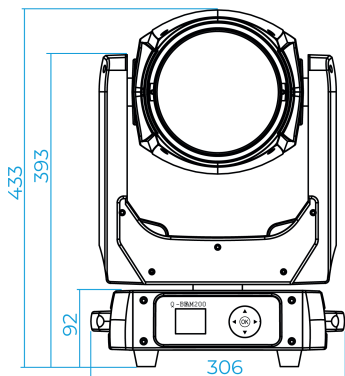
1. Este producto está diseñado específicamente para su uso profesional y no está diseñado para usarse como iluminación doméstica.
2. Es importante evitar mirar directamente al haz de luz, incluso durante un breve período de tiempo.
3. No se deben utilizar instrumentos ópticos, como lupas, para mirar 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.

## CONTENIDO DEL PAQUETE

- 1 x Orion B200
- 1 x Cable de alimentación PowerCON/Schucko
- 2 x Omega para montaje de garras o abrazaderas
- 1 x Manual de usuario

## ESPECÍFICACIONES

- Fuente de luz: Anillo LED + 1 LED blanco de 200W
- Temperatura de color: 9.500K
- Ángulo de haz: 2°
- Entrada de energía: CA 100-240V
- Dimensiones: 306 x 183 x 433 mm
- Peso: 11,6 kg



## CARACTERÍSTICAS

- Colores: 13 colores + blanco
- Gobos: 11 gobos fijos + abiertos
- Prism1: Rotación bidireccional circular de 8 caras
- Prism2: Rotación bidireccional circular de 8+16 caras
- Superposición de prismas: Sí
- Filtro antiescarcha para efecto wash
- Rueda discroica de 7 colores
- Foco electrónico
- Dimmer lineal: 0,100 % Hz
- Strobe: 0,25 fps
- PAN/TILT: 540°/270° + corrección automática
- Control: DMX. Auto. Sonido. Maestro-esclavo
- Canal DMX: 19 / 24 canales. seleccionable
- Display: 1 CD con 4 botones

## DATA SHEET

### INFORMATION GENERAL

Marca	Triton Blue
Nombre del modelo	Orion B200
Número de código	10286998
Número EAN	84744407180122

### FUENTE DE LUZ

Fuente	200W White LED + RGB LED Ring
Configuración LED	LED RING 43 LED RGB 0,12W
CCT	8,500K
Lux	7540 lux @ 5m / 3740 lux @ 7m

### SISTEMA DE COLOR

Mezcla de colores	1 rueda de color
CCT	9500 K
Rueda cromática	13 colores + blanco

### CUERPO

Panorámica	54°
Inclinación	270°
Resolución Pan/Tilt	8 o 16 Bit
Comentarios	Sí
Cuerpo	Plástico
Color del cuerpo	Negro

### EFFECTOS DINÁMICOS

Resolución de control	0-100% dimmer lineal
Gobos fijos	11 Gobos estáticos + abierta, tembloroso
Efecto Prisma	Prisma 1: Circular de 8 factores, rotación bidireccional. Prisma 2: Circular de 8+16 factores, rotación bidireccional. Efecto de superposición de prismas.
Frost	Sí

### ÓPTICOS

Zoom	2° ángulo del haz
Tipo de lente	152mm
Diámetro de la lente	Acrílico
Enfoque	Enfoque electrónico

### CONTROL

Protocolos	DMX/RDM
Canales DMX	Canales 19/24
Control de píxeles	2 Instancias
RDM	Yes
Pantalla	Pantalla LCD de 5 botones
Inversión de pantalla	Sí
Actualización de firmware	Via DMX
Otros	Auto, Sound, Master/Slave modes

### ELECTRÓNICA

Alimentación de red	AC100-260V 50-60Hz
Consumo máximo de energía	250W Max.
Conexión de señal	3-pin XLR input/out
Conexión de datos	3-pin XLR input/out
Conexión de alimentación	PowerCON IN/OUT

### FÍSICO

Enfriamiento	Ventiladores
--------------	--------------

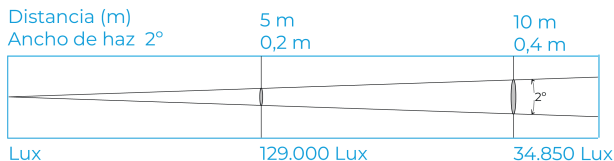
### ACCESORIOS

Accesorios Incluidos	1 x Orion B200 1 x Power cable 2 x Omega brackets, 1 x Manual de Usuario
Accesorios opcionales	Flightcase for 4 Orion (10286979)

### CERTIFICACIONES / APROBACIONES

Certificaciones	CE, RoHS
-----------------	----------

## DIAGRAMA FOTOMÉTRICO



## CONFIGURACIÓN

## 1.- Montaje

1) La cabeza móvil es totalmente operativa en cualquier posición de montaje, colgando boca abajo, montada lateralmente, colocada sobre una superficie plana, etc.

**IMPORTANTE:** Siempre se deben usar cables de seguridad cuando la unidad está montada en techo o viga. El cable de seguridad debe ser capaz de soportar 10 veces el peso del dispositivo.

## 2.- Alimentación AC

1) El accesorio está diseñado para funcionar con AC 90-240V 50/60Hz. Todas las unidades deben ser alimentadas directamente desde un circuito conmutado. Esta unidad no puede funcionar con un dimmer o un circuito de atenuación, incluso si se usa únicamente para una conmutación de 0% a 100%.

**ADVERTENCIA:** Todos los accesorios deben estar conectados a circuitos con una conexión a tierra adecuada.

## Mapa de menú

XXCH	00:05:50	NOR
ADDR	001	SCENE
MODE	01.01	ADVA
DISP		INFO
001	35C	100%



Address	X
001	Prev
18CHA 01.01	Next
	Chan

Configure la dirección DMX y seleccione el modo de canal DMX

XXCH	00:05:50	NOR
ADDR	001	SCENE
MODE	01.01	ADVA
DISP		INFO
001	35C	100%



Run Mode	X
DMX Mode	↓
Auto Mode	
Sound Mode	
Scene Mode	Auto
M/S Choose	Auto

Seleccione el modo de ejecución

XXCH	00:05:50	NOR
ADDR	001	SCENE
MODE	01.01	ADVA
DISP		INFO
001	35C	100%



Display	X
Language	English
Screen saver	Mode 1
Screen Rev.	No
DMX Indicate	Mode 3
Backlight	010

Configuración de pantalla

XXCH	00:05:50	NOR
ADDR	001	SCENE
MODE	01.01	ADVA
DISP		INFO
001	35C	100%



Scene	X
Scene No.	1
Control Mode	OFF
01. Pan	000
02. Tilt	000
03. PT Spd	000
04. Dimmer	000
...	...
16. LED.EFC.Spd	000
17. Macro	000
18. Reset	000

Edición de escenas

XXCH	00:05:50	NOR
ADDR	001	SCENE
MODE	01.01	ADVA
DISP		INFO
001	35C	100%



Advanced	X
P. Reverse	OFF
T. Reverse	OFF
P/T Correction	ON
Pan Offset	010
Tilt Offset	010
DMX Lost	Blackout
Scene time	001
Reset	Yes/No
Factory Default	Yes/No

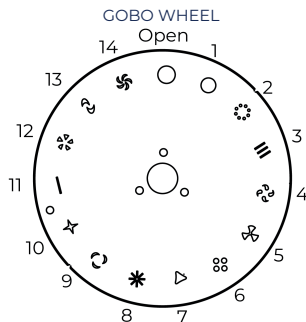
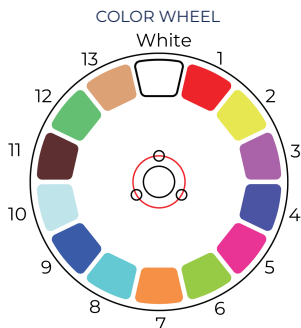
Configuración avanzada

## RUEDA DE GOBOS Y COLORES

ENGLISH

ESPAÑOL

DMX



## MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA

Es absolutamente esencial que el equipo se mantenga limpio y que no se acumule polvo, suciedad ni residuos sobre la luminaria ni en su interior. De lo contrario, la potencia luminosa del equipo se reducirá considerablemente.

Una limpieza regular no sólo garantizará la máxima potencia luminosa, sino que también permitirá que la luminaria funcione de forma fiable durante toda su vida útil. Se recomienda utilizar un paño suave, que no suelte pelusa, humedecido con un líquido limpiacristales específico; en ningún caso deben utilizarse alcohol ni disolventes.

- 1) La lente del objetivo frontal requiere una limpieza semanal. Los ventiladores de refrigeración deben limpiarse mensualmente.
- 2) El interior de la luminaria debe limpiarse al menos una vez al año con un aspirador o un chorro de aire. Elimine el polvo y la suciedad de los ventiladores y las rejillas de refrigeración con un cepillo suave y un aspirador.
- 3) ¡Importante! ¡Compruebe periódicamente los filtros de aire y límpielos antes de que se obstruyan!
- 4) Limpie dos filtros de aire colocados en las tapas de la luminaria y dos en la base de la luminaria. Utilice una aspiradora, aire comprimido o puede lavarlos y volver a secarlos.
- 5) Después de sustituir los filtros de aire, ponga a cero el contador de tiempo transcurrido en el menú "Información" (información- -->Filtros de aire- -->Tiempo transcurrido).
- 6) Sustitución del fusible. Antes de sustituir el fusible, desenchufe el cable de alimentación.
  - a) Retire el portafusibles situado en el panel posterior de la base con un destornillador adecuado (en sentido contrario a las agujas del reloj).
  - b) Retire el fusible antiguo del portafusibles.
  - c) Instale el nuevo fusible en el portafusibles (sólo del mismo tipo y capacidad).
  - d) Vuelva a colocar el portafusibles en la carcasa y fíjelo.

## 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

CH19	CH24	Value	Function
1	1	000-255	Pan 0-540°
	2	000-255	Pan Fine
2	3	000-255	Tilt 0-540°
	4	000-255	Tilt fine
3	5	000-255	Pan/Tilt speed from fast to slow
4	6	000-255	Dimmer 0-100% (Spot)
5	7	Strobe	
		000-003	Strobe open
		004-099	Fade strobe slow to fast
		100-149	Pulse strobe slow to fast
		150-199	Fade In strobe slow to fast
		200-249	Rand strobe slow to fast
		250-255	Strobe open
6	8	Color	
		000-004	White
		005-009	White + Color 1
		010-014	Color 1
		015-019	Color 1 + Color 2
		020-024	Color 2
		025-029	Color 2 + Color 3
		030-034	Color 3
		035-039	Color 3 + Color 4
		040-044	Color 4
		045-049	Color 4 + Color 5
		050-054	Color 5
		055-059	Color 5 + Color 6
		060-064	Color 6
		065-069	Color 6 + Color 7
		070-074	Color 7
		075-079	Color 7 + Color 8
		080-084	Color 8
		085-089	Color 8 + Color 9
		090-094	Color 9
		095-099	Color 9 + Color 10
		100-104	Color 10
		105-109	Color 10 + Color 11
		110-114	Color 11
		115 - 119	Color 11 + Color 12
		120-124	Color 12
		125-129	Color 12 + Color 13
		130-134	Color 13
		135-139	Color 13 + White
		140-197	Clockwise rotation fast to slow
198-255	Counter-clockwise rotation slow to fast		

7	9	Gobo		
		000-004	Open	
		005-009	Gobo 1	
		010-014	Gobo 2	
		015-019	Gobo 3	
		020-024	Gobo 4	
		025-029	Gobo 5	
		030-034	Gobo 6	
		035-039	Gobo 7	
		040-044	Gobo 8	
		045-049	Gobo 9	
		050-054	Gobo 10	
		055-059	Gobo 11	
		060-064	Gobo 12	
		065-069	Gobo 13	
		070-074	Gobo 14	
		075-119	Clockwise rotation fast to slow	
		120-131	Stop	
		132-185	Counter-clockwise rotation slow to fast	
		186-190	Gobo 1 shaking slow to fast	
		191-195	Gobo 2 shaking slow to fast	
		196-200	Gobo 3 shaking slow to fast	
		201-205	Gobo 4 shaking slow to fast	
		206-210	Gobo 5 shaking slow to fast	
		211-215	Gobo 6 shaking slow to fast	
		216-220	Gobo 7 shaking slow to fast	
		221-225	Gobo 8 shaking slow to fast	
		226-230	Gobo 9 shaking slow to fast	
		231-235	Gobo 10 shaking slow to fast	
		236-240	Gobo 11 shaking slow to fast	
241-245	Gobo 12 shaking slow to fast			
246-250	Gobo 13 shaking slow to fast			
251-255	Gobo 14 shaking slow to fast			
8	10	000-255 Focus near to far		
9	11	Prims 1		
		000-127	Prism 1 Off	
		128-255	Prism 1 On	
10	12	Prism 1 rotating		
		000-005	Prism 1 rotating Stop	
		006-125	Prism1 clockwise rotating slow to fast	
	126-255	Prism1 counter-clockwise rotating slow to fast		
11	13	Prims 2		
		000-127	Prism 2 Off	
		128-255	Prism 2 On	
12	14	Prism 2 rotating		
		000-005	Prism2 rotating stop	
		006-125	Prism2 clockwise rotating slow to fast	
	126-255	Prism2 counter-clockwise rotating slow to fast		
13	15	Frost & 7color dish		
		000-005	No function	
		006-125	7color dish	
	126-255	Frost		

14	16	000-255	Dimmer 0-100% (LED Ring)
	17	000-255	LED Ring strobe from slow to fast
	18	000-255	LED Ring Red intensity 0-100%
	19	000-255	LED Ring Green intensity 0-100%
15	20	000-255	LED Ring Blue intensity 0-100%
16	21	000-255	LED Ring Macro
17	22	000-255	LED Ring Macro speed from slow to fast
18	23	000-255	Built-in auto programs
19	24	Reset	
19	24		No function
		000-159	5s to reset Pan/Tilt motors
		160-189	5s to reset Effect motors
		190-249	5s to reset the fixture





**TRITON BLUE**

Más Información | More info at  
[www.triton-blue.com](http://www.triton-blue.com)