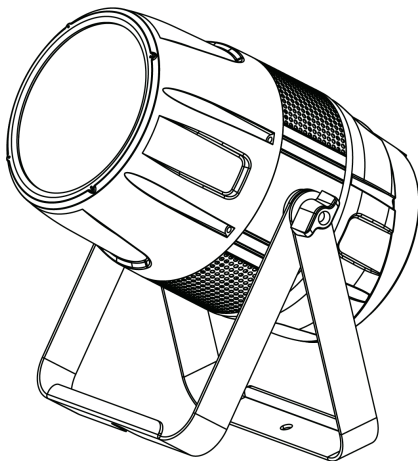




TRITON BLUE

AQUA ERIS 280Z

PAR LED PRO 7 LED 40W RGBA ZOOM IP65



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, Cetafe, 28906, Madrid, Spain

www.triton-blue.com

VERSION - 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
PARTS DESCRIPTION.....	5
SETTING.....	5
OPERATION INSTRUCTIONS.....	6
MAINTENANCE AND CLEANING.....	7
WARRANTY.....	7
DISPOSAL.....	8

ESPAÑOL

BIENVENIDOS A TRITON BLUE.....	9
INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD.....	9
INFORMACIÓN IMPORTANTE.....	10
CONTENIDO DEL PAQUETE.....	11
ESPECIFICACIONES.....	11
CARACTERÍSTICAS.....	11
DATA SHEET.....	12
DIAGRAMA FOTOMETRICO.....	13
DESCRIPCION DE LAS PARTES.....	13
CONFIGURACIÓN.....	13
INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN.....	14
MANTENIMIENTO Y LIMPIEZA.....	15
GARANTÍA	15
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

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**

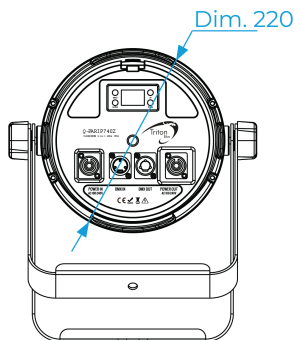
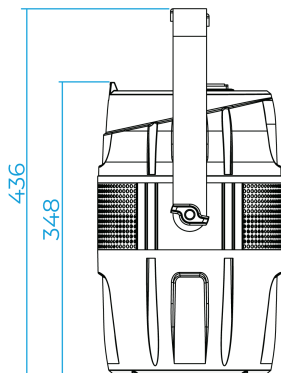
1. This product is specifically designed for use in event technology and is not intended to be used as household lighting.
2. It is important to avoid looking directly at the light beam, even for a short period of time.
3. Optical instruments, such as magnifiers, should not be used to look directly at 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 Aqua Eris 280Z
- 1 x Power cable
- 1 x User Manual

SPECIFICATIONS

- Source: 7 x 40W RGBA 4-in-1 LED
- Beam angle: 5°-40° motorized zoom
- IP rating: IP65 for indoor and outdoor
- Power supply: 100~240V, 50-60Hz
- Power consumption: 250W max.
- Dimensions: 296 x 220 x 436 mm
- Weight: 8 kg



FEATURES

- RGBA color mixing
- Flicker free for film or video
- 0-100% linear dimmer
- 1-25 fps strobe
- DMX, Auto, Manual, Master/Slave
- DMX modes: 4/5/8/11 channels
- OLED display with 4-button
- RDM compatible

DATA SHEET

GENERAL INFO

Brand	Triton Blue
Model Name	Aqua Eris 280Z 7 Led IP65
Code Number	10286875
EAN Number	8474407180153

LIGHT SOURCE

Source	7x40W RGBA 4-in-1 LED
CCT	3,200K - 7,200K
Luminous Flux	7.890 Lux @ 5m (8°) / 428 Lux @ 5m (40°)
Source Life Expectancy	50,000 hours

COLOUR SYSTEM

Colour Mixing	RGBA
---------------	------

BODY

Hardware on-board	Bracket Floor Stand
Body	Die-cast aluminium
Body Colour	Black

OPTICS

Zoom	5° to 40°
------	-----------

CONTROL

Protocols	DMX512, Master-slave, Sound, Auto
DMX Channels	4 / 5 / 8 / 11 Channels
RDM	Yes
Display	4-button OLED display
Display Invert	No

ELECTRONICS

Dimmer	Electronic dimming 0-100%
Dimmer Curves	4 Curves (Linear, Square, Anti-Square, S-Curve)
Strobe / Shutter	1-25 fps
Operating Temperature	-35°C ~ 45°C

ELECTRICAL

Mains Power Supply	AC100-240V, 50-60Hz
Max Power Consumption	250W máx.
Output (at 230v)	250W

PHYSICAL

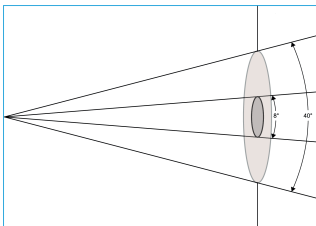
IP Rating	IP65 In/Out
Cooling	Fan
Signal Connection	3-Pin XLR IN/OUT
Power Connection	PowerCON TRUE IN/OUT
Dimensions	296 x 220 x 436 mm
Net Weight	8 kgs

CERTIFICATIONS / APPROVALS

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

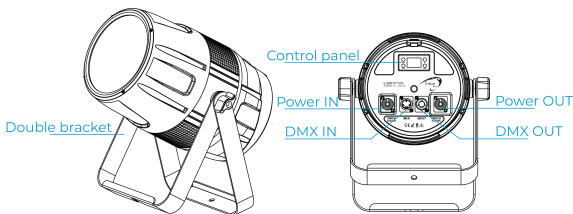
PHOTOMETRICS DIAGRAM

Distance (meter) 5 m
 Beam width (meter, 8°/40°) 0,73 m / 3,62 m



Lux (8°/40°)
 Red 2.530 Lux / 134 Lux
 Green 4.270 Lux / 258 Lux
 Blue 677 Lux / 43 Lux
 Amber 1.750 Lux / 102 Lux
 All (RGBW) 7.890 Lux / 428 Lux

PARTS DESCRIPTION



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

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.

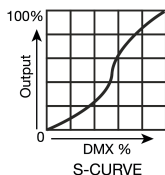
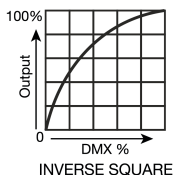
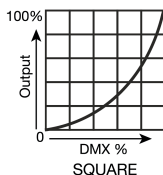
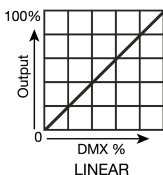
AQUA ERI5 280Z | 2026 | www.triton-blue.com

OPERATION INSTRUCTIONS

Menu Map

Nº	English Display	Descriptions
1	DMX Addr 001	Set DMX address 001-512
2	DMX Chan. 4/5/8/11	Select DMX channel mode
3	R-Dim 000-255	Manual adjustment of RED intensity 0-100%
	G-Dim 000-255	Manual adjustment of GREEN intensity 0-100%
	B-Dim 000-255	Manual adjustment of Blue intensity 0-100%
	W-Dim 000-255	Manual adjustment of Amber intensity 0-100%
4	Brightness 000-255	Manual adjustment of intensity 0-100%
	CCT 000-255	Manual adjustment of color temperature
5	000-255	Manual zoom 0-100%
6	PROG 1/16	Press OK to enter, press up and down to select the built-in program, and press OK to enter. Press the menu button to return to the superior menu.
	PROG-SPEED 1/16	Press OK to enter, press up and down to select the built-in program, and press OK to enter. Press the menu button to return to the superior menu.
	Auto/Sound	Press OK to enter, press up and down to select the built-in program, and press OK to enter. Press the menu button to return to the superior menu.
7	Dim Mode 1/2/3/4	Press OK to enter, press up and down to select the built-in program, and press OK to enter. Press the menu button to return to the superior menu.
	DMX Keep ON/OFF	Press OK to enter, press up and down to select the built-in program, and press OK to enter. Press the menu button to return to the superior menu.
	DMX Prio ON/OFF	Press OK to enter, press up and down to select the built-in program, and press OK to enter. Press the menu button to return to the superior menu.
	BackLight ON/OFF	Press OK to enter, press up and down to select the built-in program, and press OK to enter. Press the menu button to return to the superior menu.
	Language EN	Press OK to enter, press up and down to select the built-in program, and press OK to enter. Press the menu button to return to the superior menu.
8	System	System informations

Dimmer Curves



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

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

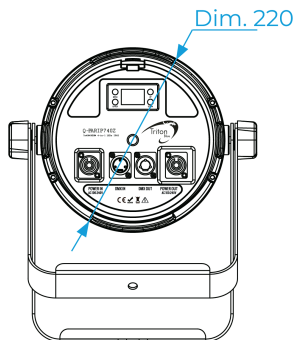
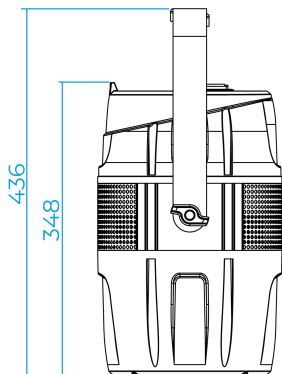
1. Este producto está diseñado específicamente para su uso profesional y no está diseñado para usarse como iluminación doméstica.
2. Es importante evitar mirar directamente al haz de luz, incluso durante un breve período de tiempo.
3. No se deben utilizar instrumentos ópticos, como lupas, para mirar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

CONTENIDO DEL PAQUETE

- 1 x Aqua Meteor 84 Neon
- 1 x Cable de alimentación Powercon/Schucko
- 1 x Manual de usuario

ESPECIFICACIONES

- Fuente: 7 LED RGBA 4 en 1 de 40 W
- Ángulo de haz: Zoom motorizado de 5°-40°
- Clasificación IP: IP65 para interiores y exteriores
- Fuente de alimentación: 100~240V, 50-60Hz
- Consumo de energía: 250W máx.
- Dimensiones: 296 x 220 x 436 mm
- Peso: 8 kg



CARACTERÍSTICAS

- Mezcla de colores RGBA
- Sin parpadeo para películas o videos
- Atenuador lineal 0-100%
- Luz estroboscópica de 1-25 fps
- DMX, Automático, Manual, Maestro/Eslavo
- Modos DMX: 4/5/8/11 canales
- Pantalla OLED con 4 botones
- Compatible con RDM

DATA SHEET

INFORMACIÓN GENERAL

Marca	Triton Blue
Nombre del modelo	Aqua Eris 280Z 7 Led IP65
Número de código	10286875
Número EAN	8474407180153

FUENTE DE LUZ

Fuente	7x40W RGBA 4-in-1 LED
CCT	3,200K - 7,200K
Flujo Luminoso	7.890 Lux @ 5m (8°) / 428 Lux @ 5m (40°)
Vida Útil	50,000 horas

SISTEMA DE COLOR

Mezcla de Color	RGBA
-----------------	------

CUERPO

Hardware on-board	Doble soporte para suelo o colgado
Cuerpo	Aluminio fundido a presión
Color del cuerpo	Negro

ÓPTICOS

Zoom	5° to 40°
------	-----------

CONTROL

Protocolos	DMX512, Maestro-esclavo, Sonido, Auto
DMX Canales	4 / 5 / 8 / 11 Canales
Pantalla RDM	Yes
Pantalla	Pantalla LED de 4 botones
Inversión de pantalla	No

ELECTRÓNICA

Dimmer	Electrónico 0-100%
Curvas Dimmer	4 Curvas (Linear, Square, Anti-Square, S-Curve)
Luz Estroboscópica/ obturador	1-25 fps
Temperatura de funcionamiento	-35°C ~ 45°C

ELECTRICIDAD

Alimentación de red	AC100-240V, 50-60Hz
Consumo máximo de energía	250W máx.
Output (at 230v)	250W

FÍSICO

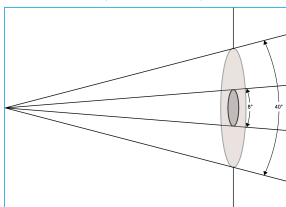
Protección IP	IP65 (Interior y Exterior)
Enfriamiento	Ventiladores
Conexión Señal	3-Pin XLR IN/OUT
Conexión Corriente	PowerCON TRUE IN/OUT
Dimensiones	296 x 220 x 436 mm
Peso Neto	8 kgs

CERTIFICACIONES / APROBACIONES

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

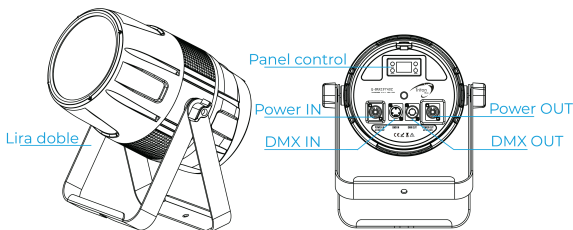
DIAGRAMA FOTOMÉTRICO

Distancia (m) 5 m
Ancho de haz (metro, 8°/40°) 0,73 m / 3,62 m



Lux (8°/40°)	
Rojo	2.530 Lux / 134 Lux
Verde	4.270 Lux / 258 Lux
Azul	677 Lux / 43 Lux
Ambar	1.750 Lux / 102 Lux
Todos (RGBW)	7.890 Lux / 428 Lux

DESCRIPCION DE LAS PARTES



CONFIGURACIÓN

1.- Montaje

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

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%.

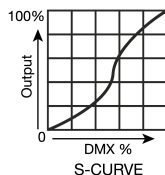
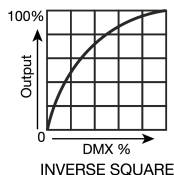
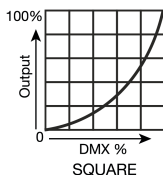
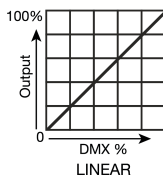
ADVERTENCIA: Todos los accesorios deben estar conectados a circuitos con una conexión a tierra adecuada.

INSTRUCCIONES DE OPERACIÓN

Mapa de menú

Nº	English Display	Descripción
1	DMX Addr 001	Establecer dirección DMX 001-512
2	DMX Chan. 4/5/8/11	Selecione el modo de canal DMX
3	R-Dim 000-255	Ajuste manual de intensidad Rojo 0-100%
	G-Dim 000-255	Ajuste manual de intensidad Verde 0-100%
	B-Dim 000-255	Ajuste manual de intensidad Azul 0-100%
	W-Dim 000-255	Ajuste manual de intensidad Ambar 0-100%
4	Brightness 000-255	Ajuste manual de intensidad 0-100%
	CCT 000-255	Ajuste manual de temperatura de color
5	000-255	Zoom manual de 0 a 100%
6	PROG 1/16	Presione OK para ingresar, presione arriba y abajo para seleccionar el programa incorporado y presione OK para ingresar. Pulse el botón de menú para volver al menu superior.
	PROG-SPEED 1/16	Presione "OK" para ingresar, presione "arriba" y "abajo" para seleccionar la velocidad del programa incorporado, presione "OK" para ingresar y luego presione "Menú" para regresar al menú superior.
	Auto/Sound	Presione "OK" para ingresar, presione "arriba" y "abajo" para seleccionar, presione "OK" para ingresar, luego presione "Menú" para regresar al menú superior.
7	Dim Mode 1/2/3/4	Presione "OK" para ingresar, presione "arriba" y "abajo" para seleccionar, presione "OK" para ingresar, luego presione "Menú" para regresar al menú superior.
	DMX Keep ON/OFF	Presione "OK" para ingresar, presione "arriba" y "abajo" para seleccionar, presione "OK" para ingresar, luego presione "Menú" para regresar al menú superior.
	DMX Prio ON/OFF	Presione "OK" para ingresar, presione "arriba" y "abajo" para seleccionar, presione "OK" para ingresar, luego presione "Menú" para regresar al menú superior.
	BackLight ON/OFF	Presione "OK" para ingresar, presione "arriba" y "abajo" para seleccionar, presione "OK" para ingresar, luego presione "Menú" para regresar al menú superior.
	Language EN	Presione "OK" para ingresar, presione "arriba" y "abajo" para seleccionar, presione "OK" para ingresar, luego presione "Menú" para regresar al menú superior.
8	System	Información del sistema

Curvas de dimmer



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 serán 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

ENGLISH

ESPAÑOL

DMX

**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

4 Channel mode

CH4	DMX Value	Function
1	000-255	Master Dimmer 0-100%
2	000-005	Strobe open
	006-066	Linear Strobe from slow to fast
	067-127	Random Strobe from slow to fast
	128-188	Pulse open from slow to fast
	189-249	Pulse close from slow to fast
	250-255	Strobe open
3	000-005	No function
	006-022	Red
	023-039	Amber
	040-056	Yellow warm
	057-073	Yellow
	074-090	Green
	091-107	Turquoise
	108-124	Cyan
	125-141	Blue
	142-158	Lavender
	159-175	Gold
	176-192	Magenta
	193-209	Pink
	210-232	Color step changing from slow to fast
	233-255	Color cross fade from slow to fast
4	000-255	Zoom from Out to In

5 Channel mode

CH5	DMX Value	Function
1	000-255	Red intensity 0-100%
2	000-255	Green intensity 0-100%
3	000-255	Blue intensity 0-100%
4	000-255	Amber intensity 0-100%
5	000-255	Zoom from Out to In

8 Channel mode

CH8	DMX Value	Function
1 Dimmer	000-255	Master Dimmer 0-100%
2 Strobo	000-005	Strobe open
	006-066	Linear Strobe from slow to fast
	067-127	Random Strobe from slow to fast
	128-188	Pulse open from slow to fast
	189-249	Pulse close from slow to fast
	250-255	Strobe open
3 Macro Color	000-005	No function
	006-022	Red
	023-039	Amber
	040-056	Yellow warm
	057-073	Yellow
	074-090	Green
	091-107	Turquoise
	108-124	Cyan
	125-141	Blue
	142-158	Lavender
	159-175	Gold
	176-192	Magenta
	193-209	Pink
	210-232	Color step changing from slow to fast
	233-255	Color cross fade from slow to fast
4 Red	000-255	Red intensity 0-100%
5 Green	000-255	Green intensity 0-100%
6 Blue	000-255	Blue intensity 0-100%
7 Amber	000-255	Amber intensity 0-100%
8 Zoom	000-255	Zoom from narrow to wide

11 Channel mode

CH11	DMX Value	Function
1 Dimmer	000-255	Master Dimmer 0-100%
2 Strobo	000-005	Strobe open
	006-066	Linear Strobe from slow to fast
	067-127	Pulse strobe from slow to fast
	128-188	Random Strobe from slow to fast
3 Macro Color	000-005	No function
	006-022	Red
	023-039	Amber
	040-056	Yellow warm
	057-073	Yellow
	074-090	Green
	091-107	Turquoise
	108-124	Cyan
	125-141	Blue
	142-158	Lavender
	159-175	Gold
	176-192	Magenta
	193-209	Pink
	210-232	Color step changing from slow to fast
	233-255	Color cross fade from slow to fast
4 Red	000-255	Red intensity 0-100%
5 Green	000-255	Green intensity 0-100%
6 Blue	000-005	Blue intensity 0-100%
7 Ambar	000-005	Ambar intensity 0-100%
8 Tem. Col.	006-255	Color temperature 3,200K - 7,200K
9 Dimmer curve	000-050	Dimmer curve 01- Linear
	051-100	Dimmer curve 02- Square
	101-150	Dimmer curve 03- Anti-Square
	151-255	Dimmer curve 04- S Line
10 Zoom	000-255	Zoom from narrow to wide
11 Reset	000-120	No function
	121-255	3 seconds to reset Zoom





TRITON BLUE

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