



# TRITON BLUE AQUA 200 IP65 PROYECTOR PAR LED 200W RGBA COB conectores Neutrik



**TRITON BLUE**

Proyector PAR LED COB IP65 200W RGBA.  
Aqua 200 Triton Blue

- Proyector IP65 PAR LED profesional de gran potencia
- Soporte de anclaje con lira y tacos de goma para integración fácil en las instalaciones
- LED COB RGBA de 200W
- Alto flujo luminoso: Rojo 2200, Verde 3700, Azul 900 y Ambar 3100
- 4 curvas de dimmer (Linear, Exponential, Logarithmic, S-curve)
- Fácil configuración mediante pantalla TFT con 4 botones táctiles
- Totalmente compatible con RDM
- Funcionamiento sin parpadeo, ideal para producciones de TV y cine
- Conectores REAN by Neutrik para señal DMX y alimentación

Referencia 10286868

Unidad: Precio por 1 Pieza  
Embalaje completo: 1 Unidad  
Apertura haz: 60º  
Voltaje / Tensión: AC100-240V , 50/60Hz  
Aplicaciones: Rental e instalación  
Gama: Par LED  
Tipo: Proyector Led  
Rango IP: IP65  
Color: Negro  
Número de LED: 1 LED COB 200W  
Carcasa / Cuerpo: Aluminio fundido  
Tamaño: 321 x 261 x 150 mm  
Certificación: CE y RoSH  
Número de canales: Canales DMX de 3 ó 6 canales según el modo elegido  
Peso: 5,1 kg  
Conectores: REAN by Neutrik  
Marca: Triton Blue

#### • Descripción Técnica

- El proyector **Aqua LED COB 4 en 1 de Triton-Blue** es una solución lumínica avanzada diseñada especialmente para aplicaciones en exteriores y producciones profesionales. Con un poderoso LED COB de 200W, este proyector ofrece una mezcla de colores uniforme con un índice de reproducción cromática (IRC) de Ra >95, lo que asegura una representación fiel y vibrante de los colores

#### • Especificaciones de Luz

- Luz a 3 metros
  - Rojo: 359 Lux
  - Verde: 465 Lux
  - Azul: 230 Lux
  - Ámbar: 442 Lux
- Flujo luminoso
  - Color Rojo: 2200
  - Color Verde G3700
  - Color Azul B900
  - Color Ambar 3100

#### • Apertura del haz: 60º

- Funcionamiento sin parpadeo: Ideal para producciones de televisión y cine, que requieren una iluminación estable

#### • Control y Funcionalidad

- Dimmer: Regulación electrónica con cuatro curvas de atenuación ajustables (lineal, exponencial, logarítmica y curva S), permitiendo un control preciso de la intensidad luminosa
- Efecto estroboscópico: Ofrece versatilidad creativa en la iluminación
- Control DMX: Señal DMX 512 de 4 ó 8 canales según el modo seleccionado, con total compatibilidad RDM
- Modos de funcionamiento: Automático, activo por sonido, DMX512, maestro/esclavo para una fácil integración en cualquier configuración

#### • Interfaz de Usuario

- Pantalla TFT: Fácil configuración y control a través de una pantalla TFT intuitiva y 4 botones táctiles

#### • Construcción y Diseño

- Cuerpo: Fabricado en aluminio fundido a presión, proporciona durabilidad y resistencia en entornos exigentes
- Refrigeración: Diseño sin ventilador que permite refrigeración por convección, minimizando el ruido de operación y haciéndolo ideal para espacios sensibles al sonido

- Protección: Grado de protección IP65, asegurando un rendimiento efectivo en condiciones climáticas adversas
- **Conectividad**
  - Entrada y salida de alimentación: Conectores Powercon True IP65 In/Out REAN (by Neutrik), garantizando conexiones seguras y resistentes al agua
  - Entrada/salida de señal: Conectores XLR IP65 de 5 pines REAN (by Neutrik) para un manejo fiable de la señal
- **Instalación:** Soporte robusto soporte tipo lira con pomos ajustables, diseñado para permitir una instalación sencilla en paredes, suelos y techos, o directamente en trusses y varas teatrales mediante garras o abrazaderas
- Este proyector Aqua LED COB 4 en 1 de 200W RGBA IP65 es la elección perfecta para profesionales que buscan una solución lumínica potente, versátil y de alta calidad para cualquier ocasión
- **Características**
  - **Salida de luz**
    - LED COB RGBA 4 en 1
    - Flujo luminoso: Rojo 2200, Verde 3700, Azul 900, Amabar 3100
    - Luminosidad a 3 metros: Rojo 359, Verde 465, Azul 230, Ambar 442
    - Apertura de la óptica: 60º
  - **Tipo de lente:** Frost
  - **Sistema de color:** RGBA con mezcla de color
  - **Control**
    - Protocolo de control DMX 512
    - Canales DMX: 4 ó 8 canales según el modo seleccionado
    - RDM compatibilidad total
    - Display TFT + 4 botones táctiles
    - Actualización de firmware via DMX
    - Dimmer electrónico con 4 curvas seleccionables (lineal, exponencial, logarítmica y curva S)
    - Efecto strobo
  - **Eléctricas y conexiones**
    - Alimentación: AC100-240V , 50/60Hz
    - Máximo consumo: 150W
    - Factor de potencia: 0,44
    - Fusible de protección: 1,5A
    - Entrada de señal para entrada y salida DMX mediante conectores XLR de 5 PIN IP65 (REAN by Neutrik)
    - Entrada de alimentación para entrada y salida mediante conectores PowerCON TRU 1 (REAN by Neutrik)
  - **Físicas**
    - Refrigeración por convección
    - Lira ajustable mediante pomos laterales
    - Cuerpo del proyector: Aluminio fundido
    - Color exterior: Negro
    - Rango de temperatura de trabajo: De -20ºC a 45º
    - Protección IP: IP65
    - Medias con embalaje: 365 x 305 x 220 mm
    - Peso: 5,1 kg
  - **Certificaciones:** CE y RoHS
- **Incluido en el paquete**
  - 1 proyector AQUA 200
  - 1 Cable de alimentación (PowerCon True 1 - Schuko)
  - 1 Manual usuario
- **Accesorios opcionales no incluidos**
  - Visera de 4 palas (modelo 10287483)
  - Difusor de 50º (modelo 10287484)
  - Flightcase para 8 proyectores (modelo 10287482)

- **Identificación**

- Marca: Triton Blue
- Modelo: Aqua 200
- Código para pedidos: 10286868
- Código EAN: 7427254442111
- variedad de entornos, destacando por su calidad, versatilidad y fiabilidad en aplicaciones profesionales

- **Sobre la función RDM**

- **RDM** (Remote Device Management) significa "Gestión Remota de Dispositivos". Es una mejora del protocolo de iluminación DMX512 desarrollado por el USITT (Instituto de Tecnología del Espectáculo y las Artes) que permite la comunicación bidireccional entre consolas de iluminación y dispositivos compatibles con **RDM** a través de una línea DMX estándar.
- Algunos puntos clave sobre **RDM** incluyen:
  - **Comunicación Bidireccional:** **RDM** permite que los dispositivos de iluminación y controladores DMX se comuniquen entre sí en ambas direcciones, lo que significa que los dispositivos pueden enviar información de vuelta a la consola de iluminación.
  - **Configuración y Control:** Con **RDM**, es posible configurar, controlar y gestionar dispositivos de iluminación de forma remota. Esto simplifica la configuración y el mantenimiento de sistemas de iluminación
  - **Compatibilidad Requerida:** Para utilizar **RDM**, es necesario que tanto el controlador DMX como los accesorios o dispositivos de iluminación sean compatibles con **RDM** y cumplan con sus estándares
- En resumen, **RDM** es una característica valiosa en el control de iluminación que mejora la eficiencia y la gestión de sistemas de iluminación al permitir la comunicación y el control bidireccional de dispositivos a través de una línea DMX estándar





**Aqua 200**

Power Supply: AC100V-240V/50-60Hz  
 Power Consumption: 150W  
 Light source: 1 x 200W RGBW 4 in One COB LED  
 Beam Angle: 60°  
 DMX Mode: 4/8 channels  
 Operation mode: Auto, Sound Active, DMX512, Master/Slave  
 IP Rating: IP65

