

# TRITON BLUE HORIZON E300 RGBAL MOTOR CON LED COB 300W RGBAL

Motor con LED COB 300W RGBAL (base recorte) Triton Blue

- **Motor LED COB 300W para recorte Teatro. RGBAL** (Rojo, Verde, Azul, Ambar y Lima)
- Este motor combinado con lentes (linterna) esta diseñado para Teatro, auditorios y empresas de alquiler de equipamiento de iluminación para eventos
- Es el reemplazo perfecto de proyectores de recorte halógenos con alto consumo de energía, no necesita dimmers
- Control DMX512
- Para su comodidad, el proyector se suministra sin ópticas. Solo tienes que elegir la óptica fija apropiada de 19º, 26º, 36º. 50º ó en versión Zoom 15º-30º y/o Zoom 25º-50º

Referencia 10287039

Obra bajo licencia Creative Commons; creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Aplicaciones: Rental e instalación
Gama: Motor LED RGBAL para recorte
Tipo: Recorte LED
Apertura haz: En función de la lente escogida (2 opciones 15-30 ó 25-50)
Potencia: 300W
Voltaje / Tensión: Entrada de alimentación: AC 110-240V. 50/60Hz
Rango IP: IP20
Color: Negro
Colores LED: RGBAL
Tamaño: Tamaño: 310 x 250 x 350 mm (sin contar la lira y la lente)
Certificacion: CE y RosH
Peso: 5,6 kg
Marca: Triton Blue

- **Proyector tipo recorte (Profile) de 300W**: Equipado con un módulo LED COB RGBAL. Su sistema de color, aunque no detallado explícitamente en las tablas de características principales, permite el ajuste mediante dimmer electrónico
- **Diseño y Versatilidad**: Diseñado para trabajar con ópticas intercambiables (no incluidas de serie), ofrece un control DMX versátil de 5 o 10 canales, con múltiples efectos de estrobo y velocidad regulable

- **Especificaciones Técnicas del HORIZON E300 RGBAL**
  - **Fuentes de Luz**
    - Fuente: Módulo LED de 300W
    - Configuración del LED: 300W LED COB RGBAL
    - CCT: 2800K a 6000K
    - CRI: >92
    - Flujo Luminoso: 3870 lux @ 1m (15º) RGBAL
  - **Óptica**
    - Zoom: Opcional requerida 15°-30°, 25°-50°
    - Lente: Requiere lente opcional (25/50 o 15/30)
    - Tipo de Lente: Compatible con ópticas del fabricante ETC Source Four
    - Focus: Manual
  - **Sistema de Color**
    - Mezcla de Color: RGBAL
    - CCT: Regulable de 2800K a 6000K
  - **Efectos Dinámicos**
    - Control de Resolución: 8 o 16 Bit
    - Curvas de Dimmer: Atenuación lineal 0-100%, ley cuadrada, ley cuadrada inversa, curva en S
    - Tamaño del Gobo: Gobos metálicos de diámetro exterior: 83 mm, diámetro máximo de la imagen: 48 mm
    - Efectos: Estrobo total, salto, transición gradual, pulso variable, audio
  - **Cuerpo**
    - Hardware integrado: Lira de fijación
    - Pan: Manual
    - Tilt: Manual
    - Cuerpo (material): Chasis metálico/aluminio
    - Color del Cuerpo: Negro
    - Clasificación IP: IP20
  - **Control**
    - Protocolos: DMX512, Maestro-Esclavo
    - Canales DMX: 5 / 10 canales
    - Control Inalámbrico: No

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.

        - Display: Display LCD con 4 botones de control
        - Invertir Pantalla: Sí
        - Batería de Respaldo: No
    - **Electrónica**
        - Alimentación: AC 110-240V, 50/60Hz
        - Consumo Máximo: 300W
        - Factor de Potencia: 0.93
        - Conexión de Señal: Conectores XLR de 3 pines de entrada/salida REAN-Neutrik
        - Conexión de Datos: Conectores XLR de 3 pines de entrada/salida REAN-Neutrik
        - Conexión de Alimentación: Conector PowerCON IN/OUT REAN-Neutrik
    - **Físico**
        - Sistema de Enfriamiento: Refrigeración por aire forzado + Tubo de refrigeración
        - Suspensión y Fijación: Lira
        - Rango de temperatura de trabajo: Por debajo de 40°C
        - Peso: 5.26 kg (Neto)
        - Medidas: 310 x 250 x 350 mm (sin lira)
    - **Certificaciones**
        - Certificaciones: CE, RoHS

- **¿Qué hay en la caja?**
    - 1 x Horizon E300 RGBAL
    - 1 x Cable de señal DMX512 de 3 pines de 2m
    - 1 x Cable de corriente con PowerCON (sin Schuko) de 1.4m
    - 1 x Manual de usuario

- **Accesorios Opcionales**
    - TRITON BLUE HORIZON L2550 (Código: **10285812**)
    - TRITON BLUE HORIZON L1530 (Código: **10287053**)
    - TRITON BLUE HORIZON R3 PORTAGOBOS (Código: **10287050**)
    - TRITON BLUE HORIZON I JR (Código: **10287048**)
    - TRITON BLUE HORIZON IRIS (Código: **10285813**)

- **Descripción para proyectos**
    - Cuerpo de proyector tipo recorte (Engine Motor / Base) equipado con un módulo LED COB RGBAL de 300W con CRI superior a 92. Su factor de potencia nominal es de 0.93. La luminaria requiere el acoplamiento de una lente óptica intercambiable opcional (con rangos de 25°/50° o 15°/30°) y es compatible con ópticas del fabricante ETC Source Four. Permite mezcla de colores RGBAL a través de control DMX, con valores CCT preestablecidos desde 2800K hasta 6000K en el modo de 10 canales. Dispone de atenuación lineal electrónica de 0 a 100% con 4 curvas seleccionables y estrobo de velocidad variable, además de efectos integrados como salto, transición gradual y pulso. El control se efectúa mediante protocolo DMX512 (modos de 5 y 10 canales) y configuración Maestro-Esclavo. La interfaz de configuración consta de una pantalla LCD invertible con 4 pulsadores. El chasis metálico y de aluminio de color negro está refrigerado mediante tubo de refrigeración y ventilación forzada. Conexiones en el panel de control: entradas y salidas de señal DMX por conectores XLR REAN-Neutrik de 3 pines, y conector PowerCON REAN-Neutrik para la entrada de red eléctrica. Tensión de alimentación admitida AC 110-240V a 50/60Hz. El peso neto de la unidad base (sin óptica) es de 5,26 kg. Se suministra con cable PowerCON de 1,4m y cable de señal DMX de 2m. Admite gobos metálicos con un diámetro exterior de 83 mm y diámetro óptico de 48 mm. Equipo certificado bajo normativas CE y RoHS. Diseñado para uso exclusivo en instalaciones interiores (IP20).

Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.











Obra bajo licencia Creative Commons: creativecommons.org
Reservados todos los derechos. Queda totalmente prohibido su reproducción total o parcial sin la autorización previa y por escrito de SILUJ ILUMINACIÓN, S.L.