

TRITON BLUE HYDRO B140 FOCO CON BATERIA IP65 RGBL WIRELESS DMX

Triton Blue Hydro B140

- El Hydro B140 de Triton Blue es un foco LED de alta potencia, de gran rendimiento en diversas aplicaciones profesionales.
- Con un sistema de mezcla de colores RGBL y una construcción robusta, el Hydro B140 es perfecto para satisfacer las exigencias de los eventos profesionales.

Referencia 10297601

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Aplicaciones: Rental e instalación
Apertura haz: 10º
Potencia: 7 LED de 20W
Horas vida útil: 20000h
Color: Negro
Tamaño: Dimensiones caja interior: 255 x 265 x 320
Material: Aleación de aluminio
Peso: 2 kg
Marca: Triton Blue

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.

- **Potencia y Mezcla RGBL**: Incorpora 7 emisores LED de 20W con tecnología de color RGBL (Rojo, Verde, Azul, Lima), proporcionando una salida lumínica superior de 30.170 lux a 1 metro y blancos de alta calidad
- **Autonomía Extendida**: Batería de alto rendimiento (140W) que ofrece hasta 34 horas de funcionamiento en modo Eco (1 color), ideal para jornadas extensas
- **Diseño IP65 Silencioso**: Construcción estanca apta para exteriores (IP65) con refrigeración pasiva por convección de aluminio (sin ventiladores), garantizando un silencio absoluto en operación
- **Conectividad Versátil**: Equipado con DMX inalámbrico (W-DMX) compatible con G3/G4, control remoto IR y conexiones físicas profesionales (PowerCON TRUE1 y XLR 5 pines) para máxima flexibilidad en el montaje

- **Especificaciones Técnicas del Triton Blue Hydro B140**
    - **Fuentes de Luz**
        - Fuente: 7 LED x 20W RGBL
        - Intensidad Lumínica: 30.170 lux @ 1m / 1.808 lux @ 5m
        - Vida Útil del LED: 20.000 horas
    - **Óptica**
        - Apertura de Haz: 10º
        - Lente: PMMAL, diámetro 41 mm
    - **Sistema de Color**
        - Mezcla de Color: RGBL
    - **Efectos Dinámicos**
        - Control de Resolución: 8 Bit
        - Curvas de Dimmer: Lineal, Exponencial, Logarítmica, Curva S
    - **Cuerpo y Aspectos Físicos**
        - Material del Cuerpo: Aluminio
        - Color del Cuerpo: Negro
        - Tilt: Ajuste manual de inclinación en el soporte
        - Clasificación IP: IP65
        - Medidas: 262.25 x 145 x 219.3 mm
        - Peso: 2 KG
        - Sistema de Enfriamiento: Convección de aluminio (Sin ventilador)
        - Suspensión y Fijación: Bracket Omega y base de suelo
        - Rango de temperatura de trabajo: -15°C a 45°C
    - **Nivel de Ruido**
        - Modo Silencioso: SIN VENTILADOR (Convección)
    - **Control**
        - Protocolos: DMX512, W-DMX (Inalámbrico), IR (Remoto)
        - Canales DMX: 6 / 9 / 10
        - Control Inalámbrico: Sí (W-DMX / IR)
        - Display: Pantalla LCD (Invertible)
        - Actualización de Firmware: Vía USB XLR Link
        - RDM: No
        - Control de Pixel: No
    - **Electrónica**
        - Alimentación: AC 110-240V, 50/60Hz
        - Consumo Máximo: 140W
        - Conexión de Señal: XLR 5 pines (In/Out) / W-DMX
        - Conexión de Datos: XLR 5 pines
    - **Batería y Autonomía**
        - Capacidad de la Batería: Li-Ion 25.9V 5.2Ah
        - Autonomía General: 34h (Eco/Red)
        - Eco Mode: Red (34h), Green (29h), Blue (29h), Lima (29h), Full (8h)
        - Med Mode: Red (33h), Green (28h), Blue (28h), Lima (28h), Full (6h)
        - Full Mode: Red (21h), Green (17h), Blue (17h), Lima (17h), Full (5h)
    - **Certificaciones**
        - CE, RoHS

- **¿Qué hay en la caja?**
    - 1 x Hydro B140

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

- 1 x Cable de alimentación (PowerCON TRUE1)
- 1 x Cable XLR de 5 pines
- 1 x Control Remoto IR
- 1 x Soporte de suelo (Stand Floor)
- 1 x Media Visera (Half Snoot)
- 1 x Soporte Omega (Omega Bracket)
- 1 x Manual de usuario

- **Accesorios Opcionales**
  - Batería de repuesto (Código: **AB140-001**)
  - Flightcase de Carga para 6 unidades (Código: **AB140-02**)

- **Descripción para proyectos**
  - Proyector LED portátil a batería HYDRO B140 de Triton Blue, diseñado para aplicaciones profesionales en exteriores e interiores (IP65). Integra una potente fuente de luz compuesta por 7 LEDs de 20W con mezcla de color RGBL (Rojo, Verde, Azul, Lima), logrando una iluminancia de 1.808 lux a 5 metros con una óptica de 10°. Dimmer de 16 bits con 4 curvas seleccionables y funcionamiento libre de parpadeo (PWM seleccionable hasta 15kHz). Su sistema de control es híbrido, soportando DMX512 cableado (XLR 5 pines), W-DMX inalámbrico (G3/G4) y control remoto IR. El chasis de aluminio actúa como disipador térmico pasivo, eliminando la necesidad de ventiladores. Alimentado por una batería interna de litio de 140W (29.5V) recargable directamente vía PowerCON TRUE1 (110-240V AC), ofrece una autonomía de hasta 34 horas en modo Eco. Dimensiones compactas de 262 x 145 x 219 mm y peso ligero de 2 kg. Incluso 1 cable de alimentación PowerCON TRUE1, 1 cable XLR de 5 pines, 1 control remoto IR, 1 soporte de suelo, 1 media visera y 1 soporte Omega.

CONSULTE: Seguridad y operativa en el manejo de baterías








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.