TRITON-TRITON Stellar 200 FRESNEL LED STUDIO BICOL

TRITON BLUE

Proyector fresnel LED de 200W 3.200K Zoom de 10º a 35º Triton-Blue

- Este es un proyector LED Fresnel bicolor de 200W, con un tamaño pequeño, estructura compacta y alta luminosidad
- Este proyector utiliza una lentes óptica de alta eficiencia de 150 mm de diámetro
- Es la mejor opción para grabaciones de cine y televisión, estudios, teatros y otros espacios escénicos

Referencia FR-3200-200

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Apertura haz: Zoom de 10º a 35º
Potencia: 200W
Voltaje / Tensión: AC 100-240V, 50-60Hz
Temperatura de color: Temperatura de color ajustable de 3.200K a 6.500K
Aplicaciones: Rental e instalación
Gama: Proyector
Tipo: Fresnel
Rango IP: 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.

Color: Negro
Tamaño: Tamaño sin visera instalada y con lira extendida: 342 x 288 x 192 mm
Certificacion: CE, RosH, GB7000.1-2007/IEC60598-1:2003, GB7000.217-2008/IEC60598-2-17:1984+A2:1990, EN IEC 60320-1 cables de alimentación
Número de canales: Elección de 2 modos de control DMX a 4 ó 5 canales seleccionables
Consumo: Máx. 250W
Peso: 4 kg
Conectores: Neutrik para señal y alimentación
Marca: Triton Blue

- El Proyector LED Fresnel **bicolor** de 200W presenta un diseño compacto y dimensiones reducidas, destacándose por su alta luminosidad y estructura eficientemente diseñada. Equipado con una lente óptica de alta eficiencia de 150 mm de diámetro, este proyector se erige como la elección óptima para diversas aplicaciones, incluyendo grabaciones de cine y televisión, estudios, teatros y otros espacios escénicos.
- En su interior, el proyector incorpora un radiador de cobre de gran área, asegurando una disipación de calor óptima y, por ende, garantizando la vida útil prolongada de la fuente de luz LED. La combinación de un tamaño pequeño, estructura compacta, y alta potencia y luminosidad lo convierten en una herramienta versátil y eficaz para iluminación en entornos exigentes.
- La lente óptica de cristal de 150 mm desempeña un papel fundamental al generar un haz de luz suave, eliminando deslumbramientos y proporcionando una iluminación más cómoda para los ojos. Este aspecto es especialmente crucial en aplicaciones como grabaciones cinematográficas y espacios teatrales, donde la calidad visual es esencial
- Otro beneficio significativo es la mínima emisión de radiación infrarroja, mejorando sustancialmente el ambiente de trabajo. Este atributo hace que el proyector sea adecuado no solo para entornos de producción audiovisual, sino también para aplicaciones más sensibles, como museos y galerías de arte.
- En resumen, el Proyector LED Fresnel bicolor de 200W fusiona un diseño compacto con un rendimiento luminoso destacado. Su capacidad para proporcionar iluminación de alta calidad, su eficiente disipación de calor y su adaptabilidad a diversas aplicaciones lo convierten en una herramienta valiosa para profesionales que buscan un desempeño óptimo en entornos de iluminación exigentes.

- **ESPECIFICACIONES**
  - **OPTICAS**
    - Apertura del haz de 10º a 35º
    - Zoom con apertura y cierre manual
    - Lente fresnel de cristal de 150 mm con rendimiento mejorado
  - **FUENTE DE LUZ**
    - Incorpora un LED blanco frio y cálido
    - Temperatura de color ajustable de 3.200K a 6.500K
    - Reproducción cromática: Ra≥95 + especial
    - CRI: R9≥90, R15≥90
    - Luminosidad
      - Con Zoom cerrado a 15º y a 2 metros de distancia
        - Con 3.200k: 9.511 lux
        - Con 4.500K: 10.717 lux
        - Con 5..600K: 11.432 lux
      - Con Zoom cerrado a 35º y a 2 metros de distancia
        - Con 3.200k: 3.260 lux
        - Con 4.500K: 3.605 lux
        - Con 5..600K: 3.713 lux
    - Distancia optima de funcionamiento entre 3 y 5 m
  - **DIMMER y STROBO**
    - Dimmer regulable de 0 a 100% sin parpadeo de 24K
    - Efecto strobo con ajuste de velocidad de 1 a 20 destellos por segundo
  - **FUNCIONES SOFTWARE**
    - Direccionamiento DMX local y parámetros a través del display LCD color azul

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.

incorporado, mediante 4 pulsadores en el panel trasero de proyector
        - Visualización de la temperatura interna del proyector
    - **CONTROL**
        - Protocolo DMX 512
        - Elección de 2 modos de control DMX a 4 ó 5 canales seleccionables
        - Función Auto Rum
    - **FUENTE DE ALIMENTACION**
        - Entrada de alimentación AC 100-240V, 50-60Hz
        - Máximo consumo 250 vatios
    - **SISTEMA DE REFRIGERACION**
        - Gracias a el sistema avanzado de refrigeración liquida para enfriamiento del aparato óptico LED que cuenta con un radiador de aluminio fundido y un tubo de cobre, añadido al control de temperatura inteligente y silencioso incorporado no necesita ventilador, mejorando el rendimiento del proyector
    - **CONECTORES DE ENTRADA Y SALiDA**
        - Entrada de alimentación AC mediate conector Neutrik PowerCon de 16 Amp
        - Entrada de señal DMX mediante conector Neutrik XLR macho de 5 Pin
        - Salida de señal DMX mediante conector Neutrik XLR hembra de 5 Pin
    - **ALOJAMIENTO (cuerpo)**
        - El cuerpo del proyector esta fabricado metal utilizando acero y aluminio
        - Una lira amarrada al cuerpo mediante pomos permite una instalación rapida y simple en truss, paredes, techo, varas de un teatro....
        - La parte frontal de proyector presenta un espacio con carril y sistema de seguridad para insertar una visera de 4 palas y un porta filtros
        - Cuerpo de color negro
        - Grado de protección IP20
        - Posición de funcionamiento: Todas
        - Temperatura de funcionamiento: De .20º a 40º
    - **MEDIDAS Y PESO**
        - Tamaño sin visera instalada y con lira extendida: 342 x 288 x 192 mm
        - Medidas con embalaje: 490 x 300 x 270 mm
        - Peso neto: 4 kg
        - Peso con embalaje y accesorios: 5,5 kg

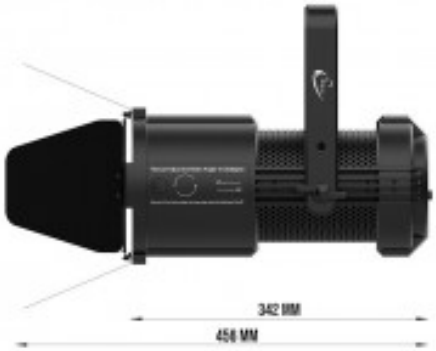
- **NORMATIVAS Y CRITERIOS**
    - CE, RosH
    - GB7000.1-2007/IEC60598-1:2003
    - GB7000.217-2008/IEC60598-2-17:1984+A2:1990
    - EN IEC 60320-1 cables de alimentación

- **APLICACIONES**
    - Estudios de TV, espacios para exposiciones, escenarios, eventos, museos...

- **¿QUE INCLUYE EL PAQUETE?**
    - 1 Proyector Fresnel FR-3200-200
    - 1 Cable de alimentación schuko / Powercon Neutrik de 1,5 m
    - 1 Visera metálica de 4 palas
    - 1 Manual usuario

- **IDENTIFICACION**
    - Marca: Triton-Blue
    - Familia Triton-Blue: Proyectores Fresnel
    - Modelo: FR-3200-200
    - Código EAN: 8474407181099

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.

SILUJ - www.siluj.net
Siluj Iluminación S.L. | Calle La Raya 110, P.I.Trobajo del Camino, 24010 León, Spain. - Tfno: +34 987 261 335 - Fax: +34 987 263 860
El color y las imágenes contenidas en este folleto no son necesariamente representativos de los colores reales. Las especificaciones están sujetas a cambios sin previo aviso.