



TRITON-BLUE

Stellar 300

FRESNEL LED

STUDIO 3200K Zom

15-60º incluye

visera



TRITON BLUE

Proyector LED Fresnel de 300W 3200k con Zoom de 15º a 60º

- Proyector Fresnel LED con zoom manual de 15º a 60º equipado con un LED de alta potencia de 300W
- Utiliza lente óptica de cristal de alta eficiencia de 175 mm de diámetro
- Este modelo de proyector Fresnel es la mejor opción para estudios de TV, rodajes cinematográficos, teatros y eventos
- Temperatura de color 3.200 K

Referencia FR-3200-300

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Apertura haz: Zoom manual de 15º a 60º
Potencia: 300W
Voltaje / Tensión: AC100V-240V, 50/60Hz
Temperatura de color: 3200K
Aplicaciones: Rental e instalación

Gama: Fresnel LED
Rango IP: IP20
Color: Negro
Tamaño: 309 x 321 x 266 mm
Certificación: CE, RoSH.
GB7000.1-2007/IEC60598-1:2003.
GB7000.217-2008/IEC60598-2-17:1984+A2:1990. EN
IEC 60320-1 cables de alimentación
Consumo: Máx. 350W
Peso: 8,8 kg
Conectores: Neutrik
Marca: Triton Blue

- El Proyector Fresnel LED **FR-3200-300**, con su zoom manual ajustable de 15º a 60º y un potente LED de 300W, emerge como una solución lumínica avanzada para aplicaciones exigentes como estudios de TV, rodajes cinematográficos, teatros y eventos. Su lente óptica de cristal de alta eficiencia, con un diámetro impresionante de 175 mm, contribuye a su rendimiento excepcional.
- La temperatura de color de 3.200 K garantiza una iluminación cálida y atractiva, perfecta para ambientes de producción visual. En su núcleo interno, el **FR-3200-300** integra un radiador de cobre, proporcionando una disipación de calor eficiente que prolonga la vida útil del LED y asegura un rendimiento estable a lo largo del tiempo.
- El diseño interior del proyector se distingue por la implementación de una lente óptica eficiente, que suaviza la luz emitida, eliminando reflejos y reduciendo el deslumbramiento. Este atributo es esencial para la comodidad visual, especialmente en entornos como estudios de TV y producciones audiovisuales.
- Un aspecto clave del **FR-3200-300** es su baja emisión de radiación infrarroja, lo que mejora significativamente el entorno de trabajo. Además, su alto índice de reproducción cromática (CRI) garantiza la fidelidad de los colores, consolidando su posición como un proyector de referencia para instalaciones donde la calidad de la luz es esencial.
- En resumen, el Proyector Fresnel LED **FR-3200-300** es una elección óptima para entornos exigentes que requieren una iluminación precisa y controlada. Su capacidad de adaptar el haz de luz, combinada con características de disipación de calor eficientes y una reproducción cromática excepcional, lo coloca a la vanguardia en el ámbito de la iluminación profesional para producciones visuales de alta calidad.

• ESPECIFICACIONES

◦ OPTICAS

- Apertura del haz de 15º a 60º
- Zoom con apertura y cierre manual
- Lente fresnel de cristal de 175 mm con rendimiento mejorado

◦ FUENTE DE LUZ

- Incorpora un LED cálido
- Temperatura de color 3.200K
- Reproducción cromática: CRI: ≥ 97 Ra, TLCI: ≥ 95
- Luminosidad
 - Con Zoom cerrado a 15º y a 2 metros de distancia: 45.649 lux
 - Con Zoom cerrado a 60º y a 2 metros de distancia: 8.905 lux
- Distancia optima de funcionamiento entre 3 y 15 m

◦ DIMMER y STROBO

- Dimmer regulable de 0 a 100% sin parpadeo
- 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 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 1 ó 2 canales seleccionables
- Auto Run

◦ FUENTE DE ALIMENTACION

- Entrada de alimentación AC 100-240V, 50-60Hz

- Máximo consumo 350 vatios
 - **SISTEMA DE REFRIGERACION**
 - Gracias a el sistema avanzado de refrigeración líquida 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 mejorando el rendimiento del proyector
 - **CONECTORES DE ENTRADA Y SALIDA**
 - Entrada de alimentación AC mediante conector Neutrik PowerCon de 16 Amp
 - Salida de alimentación AC mediante 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 rápida 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: 309 x 321 x 266 mm
 - Medidas con embalaje: 309 x 321 x 266 mm
 - Peso neto: 8,8 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, iluminación para grabaciones cinematográficas, espacios para exposiciones, escenarios, eventos, museos...
 - **¿QUE INCLUYE EL PAQUETE?**
 - 1 Proyector Fresnel FR-3200-300
 - 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-3200-300
 - Código EAN: 8474407181082

