RTI ANGO 300 IP65



Láser RTI modelo ANGO 300 IP65

- Proyector láser RGB de extrema potencia 300 W con espejo móvil xy y mezcla de colores analógica (a todo color, incluido el blanco)
- El **RTI ANGO 300** es un sistema láser de elevadísima potencia que está diseñado para una visibilidad total a larga distancia.
- **300 W potencia total RGB**
- **Divergencia extremadamente baja de sólo 1.0 mrad** para preservar el brillo a distancia
- **Bajo mantenimiento del dispositivo** el compartimento del láser no necesita mantenimiento

Referencia 7640144999957

Unidad: Precio por 1 Pieza
Embalaje completo: 1 Unidad
Apertura haz: Apertura Máx.360° y axis (tilt), 60° x axis (pan)
Potencia: Potencia Garantizada en la apertura: 300W. Potencia Rojo: 100 W / 637 nm. Potencia Verde: 85 W / 525 nm. Potencia Azul: 140 W / 455 nm.
Aplicaciones: Rental e instalación
Gama: Laser
Rango IP: IP65
Color: Negro
Tamaño: 1.542 x 712 x 1.670 mm
Consumo: Consumo Eléctrico 7.500 W
Peso: 270 kg
Marca: RTI Laser

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.

- Los sistemas láser **ANGO** son sistemas láser de modulación analógica a todo color con un haz extremadamente fino y poco divergente con respecto a su potencia. Están equipados con la última tecnología de módulos láser de alta precisión de RTI
- Con una potencia de salida de onda continua de 300 W RGB, el RTI ANGO 300 es extremo en muchos sentidos: **¡no es sólo la potencia, sino también la capacidad de mover el haz!**
- Las potencias individuales por color de la fuente están bien equilibradas, por lo que la mezcla de colores es buena y homogénea a largas distancias
- La divergencia de sólo 1.0 mrad con un diámetro del haz en apertura de sólo 75 mm hacen que el haz se desplace a distancias extremadamente largas, ya que la potencia no se pierde en las cercanías del láser y tampoco se ensancha mucho al aumentar la distancia, por lo que la potencia se conserva
- El **RTI ANGO 300** está equipado con un espejo para desviar y posicionar el haz en los ejes x e y. El movimiento del haz se puede controlar con precisión a través de DMX. El espejo puede incluso alinearse a 360° en el movimiento de inclinación (eje y). Por razones de seguridad, existe un mecanismo especial y ajustable que puede limitar físicamente el ángulo de salida a un rango determinado, de modo que evita el haz se desvíe fuera de la zona de proyección establecida ante cualquier fallo en la señal de control
- Para que los sistemas láser de **ANGO** resistan las condiciones meteorológicas adversas, están equipados con un sistema de aire acondicionado activo para un control preciso de la temperatura, así como con una carcasa duradera y resistente a la lluvia. Al contar con el AC activo, el rango de temperatura de funcionamiento especificado para el **RTI ANGO 300** es de -5 a +50°C
- Para asegurarse de que la abertura no se ensucie ni reciba demasiada agua en caso de lluvia, se ha incorporado al aparato una cámara de salida móvil especialmente diseñada para reducir el mantenimiento al mínimo
- Debido al potente climatizador incorporado, la **RTI ANGO 300** requiere una conexión trifásica CEE de 16A, pero sólo consume 7500W
- Es perfecto como skylaser o laser de referencia, y puede utilizarse como efecto de cañón en el cielo

- **Características**
    - Potencia Garantizada en la apertura: 300W
        - Potencia Rojo: 100 W / 637 nm
        - Potencia Verde: 85 W / 525 nm
        - Potencia Azul: 140 W / 455 nm
    - Espec. del Haz*: 75 mm / 1.0 mrad
    - Escáner: Espejo con movimiento xy, resolución de 16 bit
    - Apertura Máx.: 360° y axis (tilt), 60° x axis (pan)
    - Tipo de Láser: RTI Semiconductor
    - Clase: 4
    - Modos de Uso: DMX, ArtNET, autónomo
    - Accesorios incluidos
        - Manual usuario
        - Llaves para encendido
        - Conector interlock
    - Clasificación IP: IP65
    - Fuente de Alimentación: 16A CEE, 3 fases
    - Consumo Eléctrico: 7.500 W
    - Tamaño: 1542 x 712 x 1670 mm
    - Peso:270 kg

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.