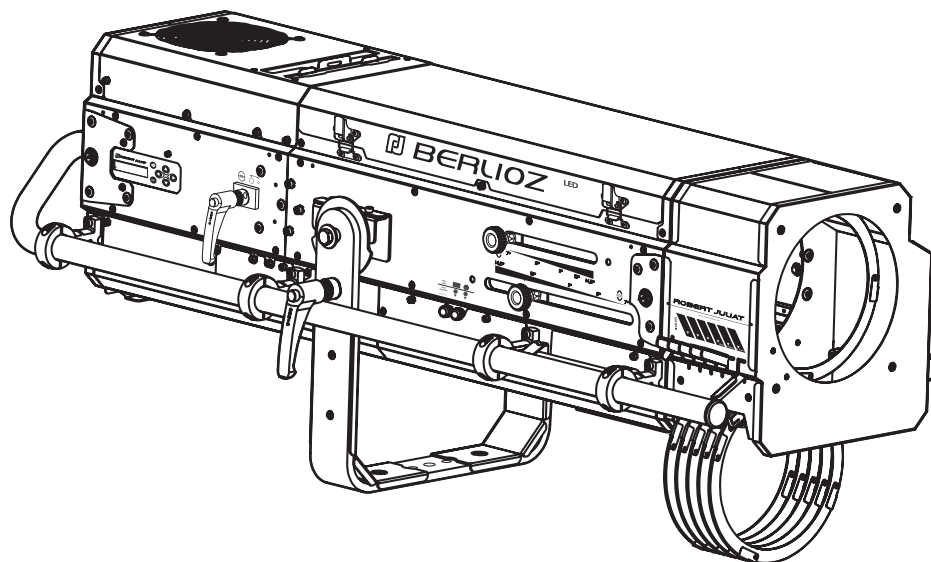


BERLIOZ

CAÑÓN DE SEGUIMIENTO LED 420W

Guía de inicio rápido



| Fuente | Ángulos | Modelo | |
|------------------|-----------|---------------|----------------|
| | | Estándar / CE | Norteamericano |
| Blanco frío (CW) | 7 - 14,5° | 1179 | 1179C |

Manual de usuario:



Para más información y actualizaciones:
www.robertjuliat.com

Accesorios incluidos:



Actualizaciones del producto:



https://www.robertjuliat.com/LED/PDF_PAGE

DN41283400-A (ES)

Lanzamiento: 17/06/26 V1



ROBERT JULIAT

Robert Juliat se reserva el derecho de modificar o alterar cualquiera de los elementos detallados en este documento, así como de mejorar o perfeccionar las técnicas de fabricación sin previo aviso.

Robert Juliat S.A.S. 32, rue de Beaumont, F 60530 Fresnoy-en-Thelle - teléfono : +33 (0)3 44 26 51 89 - info@robertjuliat.fr

www.robertjuliat.com

1 Instrucciones para el usuario

INSTRUCCIONES GENERALES

1. No apto para uso residencial.
2. Este equipo solo debe ser manipulado por un técnico cualificado.
3. Además de las instrucciones indicadas en esta página, deben cumplirse en todo momento los requisitos de salud y seguridad pertinentes de las Directivas de la UE aplicables.
4. Este equipo cumple con la sección 17 – Aparatos de iluminación para escenarios teatrales, televisión, cine y estudios fotográficos. Normas NF EN 60598-1, NF EN 60598-2-17, Directiva de Baja Tensión 2014/35/UE y Directiva de Compatibilidad Electromagnética 2014/30/UE.
5. Este equipo tiene una clasificación IP20, por lo que está diseñado exclusivamente para uso en interiores.

EQUIPO

6. Asegúrese de que el equipo esté correctamente montado sobre un soporte adecuado.
7. Las pantallas de protección y las lentes deben sustituirse si presentan daños, como grietas o arañazos profundos, ya que podrían reducir el rendimiento.
8. Cuando el equipo esté suspendido o colgado, debe asegurarse con un accesorio adicional (como un cable de seguridad o una eslinga) de una longitud adecuada.
9. Los cables o eslingas de seguridad deben estar firmemente sujetos a la parte trasera del equipo y ser lo más cortos posible, o enrollados si es necesario, para minimizar la distancia de caída en caso de desprendimiento.
10. Los accesorios móviles (scrollers, etc.) también deben asegurarse con un cable o eslinga de seguridad adecuada en la parte frontal del equipo.
11. Al elegir la capacidad de carga del cable o eslinga de seguridad, debe tenerse en cuenta el peso combinado del equipo y sus accesorios.
12. No abra el equipo de iluminación cuando la fuente esté encendida.
13. **ADVERTENCIA:** La fuente LED se calienta durante el uso. Deje que el equipo se enfríe antes de realizar cualquier mantenimiento.
14. No modifique el diseño del equipo ni ninguna de sus características de seguridad.
15. Apriete regularmente las conexiones del cable de alimentación y reemplácelo por otro de idénticas especificaciones si está dañado.
16. Utilícelo únicamente con la fuente de alimentación adecuada.

VENTILACIÓN

17. Manténgalo alejado de materiales inflamables.
18. No apto para uso en exteriores. No cubra el equipo. No permita que entre en contacto con agua.
19. Para evitar el sobrecalentamiento, no obstruya las rejillas de ventilación.
20. Asegúrese de que los ventiladores de refrigeración funcionen correctamente. Si dejan de funcionar, apague inmediatamente el equipo y realice el mantenimiento necesario.

LIMPIEZA

21. No toque la fuente LED con los dedos.
22. Para limpiar las partes ópticas, utilice un paño suave con agua destilada o alcohol isopropílico recomendado para ópticas con recubrimiento. No use productos de limpieza que contengan disolventes o abrasivos, ya que pueden dañar la superficie. Seque con un paño suave y sin pelusa.
23. Retire el polvo periódicamente con un paño suave y sin pelusa.
24. Si el equipo tiene filtros, deben limpiarse con frecuencia.

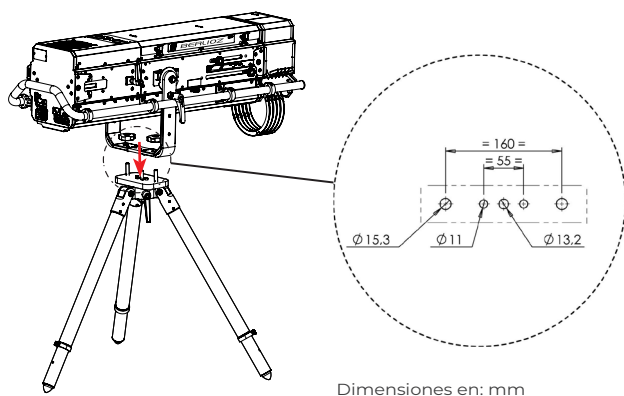
SUMINISTRO ELÉCTRICO

25. Desconecte de la red eléctrica antes de realizar cualquier mantenimiento.
26. Conexión exclusiva a la red eléctrica. No conectar a una "salida electrónica" como un regulador (dimmer).
27. Asegúrese de que los interruptores del circuito de alimentación sean siempre accesibles.

POR FAVOR TENGA EN CUENTA

Este producto ha sido fabricado conforme a las normativas europeas aplicables al equipamiento de iluminación profesional. Cualquier modificación realizada a nuestros productos anulará la garantía del fabricante.


2 Instalación



GT4000

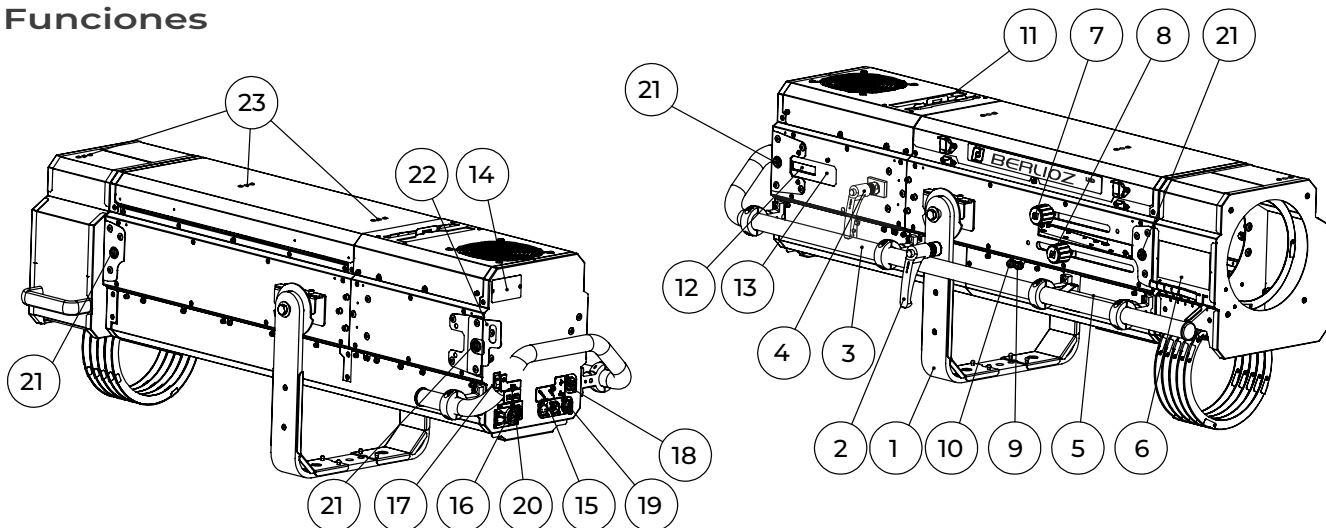
Consulte el manual de usuario correspondiente para más detalles.

Grupo de riesgo 2

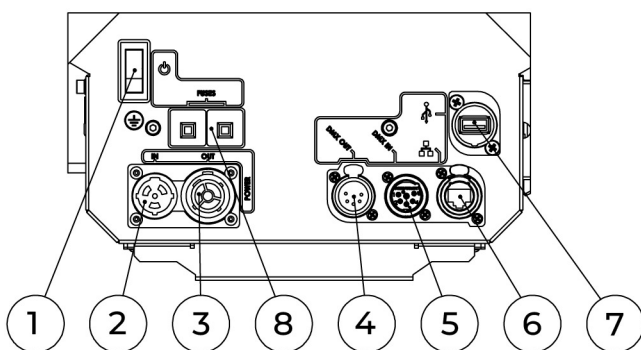


PRECAUCIÓN:
Este producto emite radiación óptica potencialmente peligrosa. No mire fijamente la lámpara en funcionamiento. Puede ser perjudicial para los ojos.

3 Funciones



4 Conexiones eléctricas / de datos



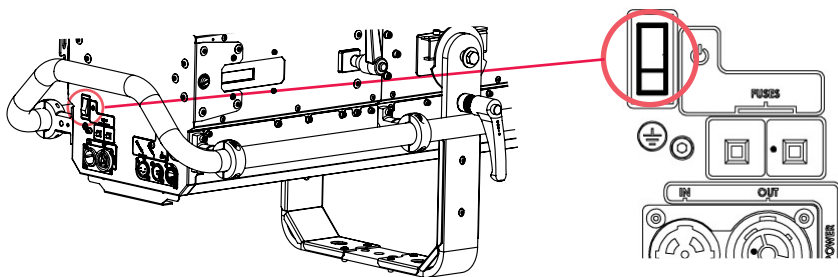
Descripción

1. Horquilla de suspensión
2. Maneta de bloqueo de inclinación
3. Asa lateral de manejo
4. Control de iris
5. Control de atenuación
6. Cambiador de color
7. Ajuste de zoom
8. Ajuste de enfoque
9. Filtro frost
10. Filtro de reserva
11. Ranura para gobos
12. Pantalla local
13. Teclado
14. Placa de identificación
15. Conectores de datos (IN y OUT)
16. Conectores de alimentación (IN y OUT)
17. Interruptor de encendido
18. Conector USB (5 W)
19. Conector de red RJ45
20. Fusibles
21. Insertos para anillas de elevación (M8)
22. Punto de fijación del cable de seguridad
23. Fijación para accesorios 1/4"

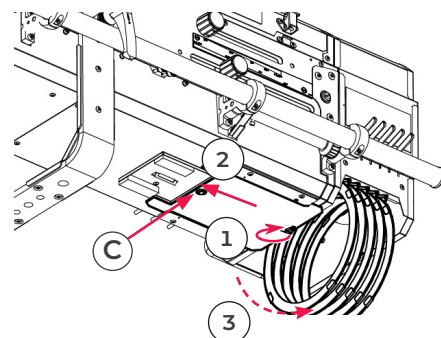
| | | |
|---|---------------------------------|---|
| 1 | Interruptor de encendido | Encendido / Apagado |
| 2 | Entrada de alimentación | Conector: Neutrik® powerCON TRUE1 TOP Compatibilidad eléctrica: 90 => 277 V 50/60 Hz Consumo de energía: @ 230 V 50 Hz = 2.16 A / 466 W @ 110 V 60 Hz = 4.46 A / 474 W @ 100 V 60 Hz = 4.93 A / 476 W |
| 3 | Salida de alimentación | Conector: Neutrik® powerCON TRUE1 TOP Salida disponible: @ 230 V / 16 A = máx. 13 A (o 5 Berlioz) @ 120 V / 15 A = máx. 10 A (o 2 Berlioz) |
| 4 | Salida de datos | Conector: XLR de 5 pines |
| 5 | Entrada de datos | Conector: XLR de 5 pines / Protocolo: USITT DMX 512-A RDM |
| 6 | Puerto Ethernet | Conector: RJ45 / Protocolo: Art-Net, sACN + actualización de software |
| 7 | Salida auxiliar | Conector: USB (5 W). |
| 8 | Fusibles | Fusibles rearmables: 10 A (Fase y neutro) |

5 Funcionamiento

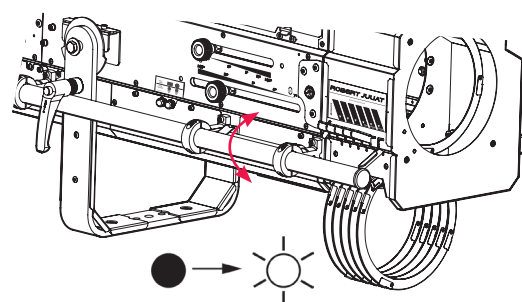
Paso 1 - Encender el cañón de seguimiento presionando el interruptor ON/OFF.



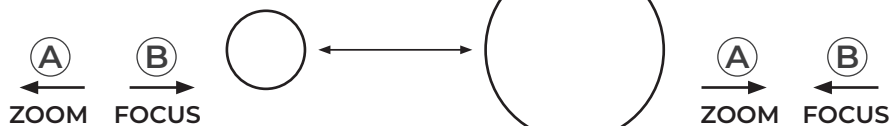
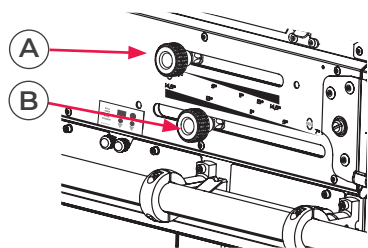
Paso 2 - Abrir la tapa C del cambiador de color desbloqueándola y deslizando hacia atrás para permitir la salida del haz de luz.



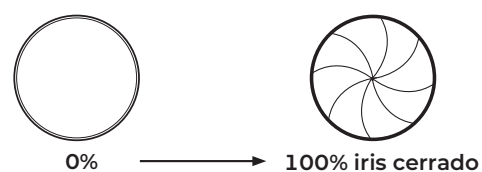
Paso 3 - Utilizar el control manual de atenuación para ajustar la intensidad luminosa.



Paso 4 - El zoom y el enfoque del haz pueden ajustarse mediante los mandos A y B



Paso 5 - El tamaño del haz puede ajustarse utilizando la palanca del iris.



6 DMX-Tabella

La DMX-Tabella completa está disponible en el manual de usuario.

| Canal DMX | Dimmer 8B Modo 1 | Profile 16B Modo 2 | Followspot 16B Modo 3 |
|-----------|---------------------|-----------------------|--------------------------|
| 1 | Dimmer | Dimmer | Dimmer |
| 2 | | Dimmer fine | Dimmer fine |
| 3 | | Strobe duration | Master |
| 4 | | Strobe speed | Master fine |
| 5 | | Response time | Strobe duration |
| 6 | | Control mode | Strobe speed |
| 7 | | | Response time |
| 8 | | | Control mode |

