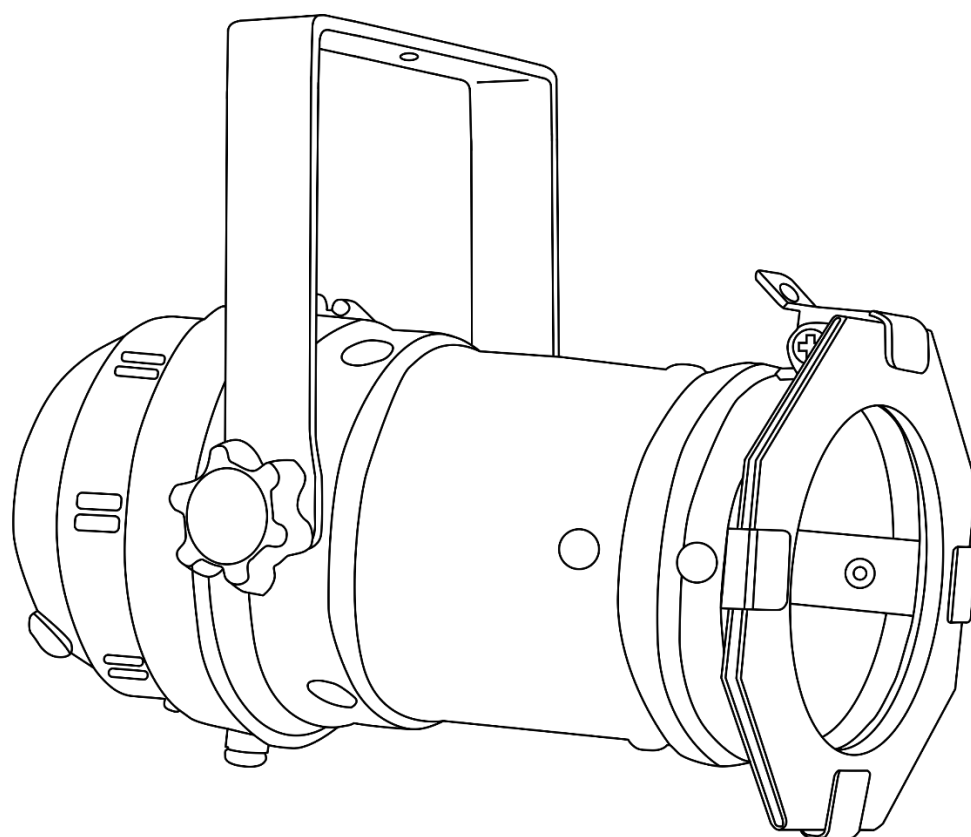




MANUAL



ESPAÑOL

Parcan 20 Long

V1

Código de pedido: 30151/30152

Índice

Advertencia	2
Instrucciones de seguridad.....	2
Determinaciones operativas	4
Aparejo.....	4
Conexión a la red eléctrica.....	5
Procedimiento de devolución	6
Reclamaciones	6
Descripción del dispositivo	7
Vista general.....	7
Carcasa de la lámpara	8
Instalación	8
Instalación de la lámpara.....	9
Configuración y funcionamiento	10
Clip de sujeción del marco del filtro.....	10
Mantenimiento	10
Cambio de la lámpara	11
Solución de problemas.....	11
Sin luz.....	11
Especificaciones del producto.....	12
Medidas.....	13
Notas	14

Advertencia



En interés de su propia seguridad, lea este manual detenidamente.

Antes de poner el dispositivo en marcha por primera vez.

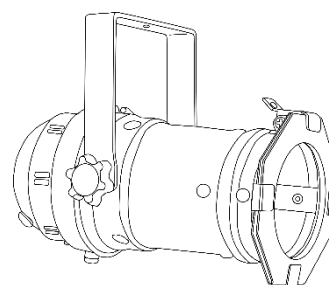


Instrucciones de desembalaje

Inmediatamente después de recibir este producto, desembale cuidadosamente la caja y compruebe el contenido para asegurarse de que todas las piezas están presentes y se han recibido en buenas condiciones. Notifique inmediatamente al distribuidor y conserve el material de embalaje para su inspección si alguna pieza parece estar dañada por el transporte o si la propia caja de cartón muestra signos de manipulación incorrecta. Guarde la caja y todo el material de embalaje. En caso de que la luminaria deba ser devuelta a la fábrica, es importante que la luminaria sea devuelta en la caja y embalaje original de fábrica.

Su envío incluye:

- Showtec Parcan 20 Long c, on cable de alimentación Schuko (0,3 m)
- 1 marco de filtro
- Manual de usuario



¡AVISO!

Mantenga este dispositivo alejado de la lluvia y la humedad.

Desconecte el cable de alimentación de CA antes de abrir la carcasa.



Instrucciones de seguridad

Todas las personas implicadas en la instalación, funcionamiento y mantenimiento de este dispositivo deben:

- estar cualificadas
- seguir las instrucciones de este manual



¡AVISO! Tenga cuidado con sus operaciones.

Con un voltaje peligroso usted puede recibir una descarga eléctrica dañina al tocar los cables.



Antes de la primera puesta en marcha, asegúrese de que no haya daños causados por el transporte. Si detecta daños, consulte a su distribuidor y no utilice el dispositivo.

Para mantenerlo en perfecto estado y garantizar un funcionamiento seguro, es absolutamente necesario que el usuario siga las instrucciones de seguridad y las notas de advertencia que aparecen en este manual.

Tenga en cuenta que los daños causados por modificaciones manuales en el dispositivo no están cubiertos por la garantía.

Este dispositivo no contiene piezas que el usuario pueda reparar. Encargue el mantenimiento únicamente a personal técnico cualificado.

IMPORTANTE:

El fabricante no se hace responsable de los daños resultantes del incumplimiento de lo indicado en este manual o de cualquier modificación no autorizada del dispositivo.

- ¡Nunca deje que el cable de alimentación entre en contacto con otros cables! Manipule el cable de alimentación y todas las conexiones con la red eléctrica con especial precaución.
- No retire nunca las etiquetas de advertencia o informativas del dispositivo.
- Nunca utilice nada para cubrir el contacto con el suelo.
- No levante nunca la luminaria sujetándolo por la cabeza del proyector, ya que podría dañarse la mecánica. Sujete siempre la luminaria por las asas de transporte.
- No coloque nunca ningún material sobre la lente.
- Nunca mire directamente a la fuente de luz.
- Nunca utilice el dispositivo sin la lámpara.
- No deje nunca ningún cable tirado.
- No introduzca objetos en los orificios de ventilación.
- No encienda y apague el dispositivo en intervalos cortos, ya que reduciría su vida útil.
- No toque la carcasa del dispositivo con las manos desnudas durante su funcionamiento. Dejar enfriar la luminaria durante al menos 5 minutos antes de manipularla.
- No sacuda el dispositivo. Evite ejercer una fuerza excesiva al instalar o utilizar el dispositivo.
- Solo se debe utilizar la luminaria después de haber comprobado que la carcasa está bien cerrada y que todos los tornillos están bien apretados.
- Utilice el dispositivo solo después de haberse familiarizado con sus funciones.
- Evite las llamas y no lo ponga cerca de líquidos o gases inflamables.
- Mantenga siempre cerrado el maletín durante el funcionamiento.
- Deje siempre un espacio de aire libre de al menos 50 cm alrededor de la unidad para su ventilación.
- Desconecte siempre el dispositivo de la red eléctrica cuando no lo utilice o antes de limpiarlo. Manipule el cable de alimentación únicamente por el enchufe. No desenchufe nunca el cable tirando de él.
- Asegúrese de que el dispositivo no esté expuesto a calor extremo, humedad o polvo.
- Asegúrese de que la tensión disponible no sea superior a la indicada en el panel trasero.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no esté doblado ni dañado. Compruebe el dispositivo y el cable de alimentación de vez en cuando.
- Si la lente está evidentemente dañada, hay que sustituirla para evitar que sus funciones se vean perjudicadas, debido a grietas o arañazos profundos.
- Si el dispositivo se cae o recibe un golpe, desconéctelo inmediatamente de la red eléctrica. Solicite que un ingeniero cualificado inspeccione la seguridad antes de ponerlo en funcionamiento.
- Si el dispositivo ha estado expuesto a fluctuaciones drásticas de temperatura (por ejemplo, después del transporte), no lo encienda inmediatamente. El agua de condensación podría dañar el dispositivo. Deje el dispositivo apagado hasta que haya alcanzado la temperatura ambiente.
- Si su dispositivo Showtec no funciona correctamente, deje de utilizarlo inmediatamente. Embale la unidad de forma segura (preferiblemente en el material de embalaje original) y devuélvasela a su distribuidor de Showtec para su reparación.
- Solo debe ser utilizado por adultos. El dispositivo debe instalarse fuera del alcance de los niños. Nunca deje el dispositivo funcionando sin vigilancia.
- Nunca intente puentear el interruptor termostático o los fusibles.
- Para la sustitución, utilice únicamente fusibles del mismo tipo y capacidad.
- El usuario es responsable del correcto posicionamiento y manejo del Parcan.
- El fabricante no se hace responsable de los daños causados por el uso indebido o la instalación incorrecta de este dispositivo.
- Este dispositivo pertenece a la clase de protección I. Por lo tanto, es esencial conectar el conductor amarillo/verde a tierra.
- Las reparaciones, el mantenimiento y la conexión eléctrica deben ser realizados por un técnico cualificado.
- GARANTÍA: Hasta un año después de la fecha de compra.



AVISO: LESIÓN OCULAR!!!

Evite mirar directamente a la fuente luminosa.

(Aviso especial para personas que sufran ataques epilépticos)!!!



Determinaciones operativas

- Este dispositivo no está diseñado para un funcionamiento permanente. Las pausas regulares de funcionamiento garantizarán que el dispositivo le sirva durante mucho tiempo sin defectos.
- La distancia mínima entre la fuente de luz y la superficie iluminada debe ser superior a 0,5 metros.
- Nunca se debe superar la temperatura ambiente máxima $t_a = 25\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- La humedad relativa no debe superar el 50 % a una temperatura ambiente de $25\text{ }^{\circ}\text{C}$.
- Si este dispositivo se utiliza de una manera distinta a la descrita en este manual, el producto puede sufrir daños y la garantía quedará anulada.
- Cualquier otra operación puede provocar peligros como cortocircuitos, quemaduras, descargas eléctricas, choques, etc.

Pone en peligro su propia seguridad y la de los demás.

Aparejo

Siga las directrices europeas y nacionales sobre aparejos, trusses y demás cuestiones de seguridad.

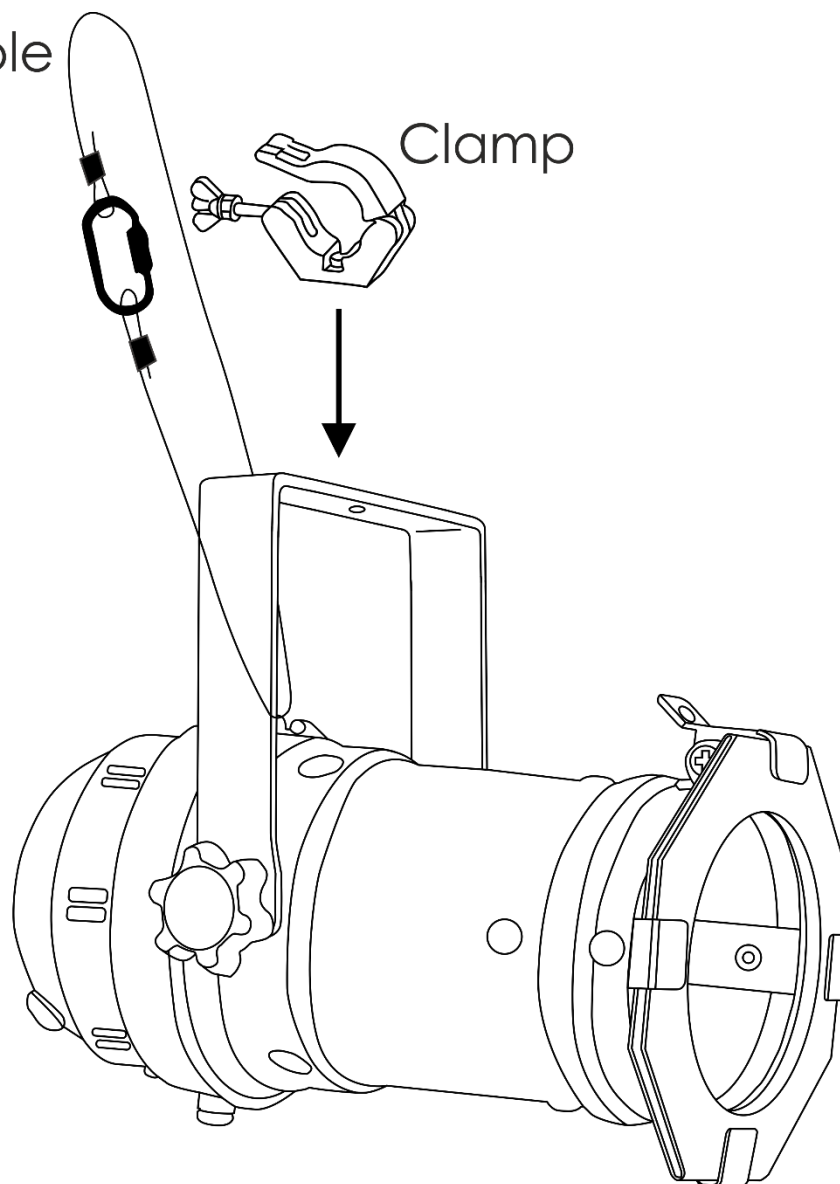
No intente realizar la instalación usted mismo.

Deje siempre la instalación en manos de un distribuidor autorizado.

Procedimiento:

- Si el Parcan se suspende del techo o de vigas altas, se pueden utilizar sistemas de armazón profesionales.
- Utilice una abrazadera para el montaje del Parcan, junto con el soporte de montaje, al sistema de armazón.
- El Parcan nunca se debe instalar de una manera que quede colgando libremente en la habitación.
- La instalación debe asegurarse siempre con un accesorio de seguridad, por ejemplo, una red de seguridad adecuada o un cable de seguridad.
- Al montar o desmontar el Parcan, o al realizar tareas de mantenimiento en el mismo, asegúrese siempre de que el espacio situado debajo del lugar de instalación esté bloqueado, así como de que esté prohibido permanecer en esa zona.

Safety cable



El Parcan 20 Long se puede colocar en cualquier tipo de armazón mediante una abrazadera.

Una instalación incorrecta puede causar lesiones graves y/o daños materiales.

Conexión a la red eléctrica

Conecte el dispositivo a la red eléctrica con el enchufe.

Compruebe siempre si el cable del color correcto está conectado en el lugar adecuado.

Internacional	Cable de la UE	Cable del Reino Unido	Cable EE. UU.	Pin
L	MARRÓN	ROJO	AMARILLO/COBRE	FASE
N	AZUL	NEGRO	PLATA	NEUTRO
	AMARILLO/VERDE	VERDE	VERDE	CONEXIÓN A TIERRA DE PROTECCIÓN

Asegúrese de que el dispositivo siempre esté correctamente conectado a tierra.

Una instalación incorrecta puede causar graves daños personales y materiales.



Procedimiento de devolución



La mercancía devuelta se debe enviar a portes pagados y en el embalaje original, no se emitirán etiquetas de recogida.

El paquete debe estar claramente etiquetado con un número de autorización de devolución (número RMA). Los productos devueltos

sin un número RMA serán rechazados. Highlite no aceptará la mercancía devuelta ni ningún tipo de responsabilidad. Llame a Highlite al 0031-455667723 o envíe un correo electrónico a aftersales@highlite.nl y solicite un RMA antes de enviar la luminaria. Esté preparado para facilitar el número de modelo, el número de serie y una breve descripción de la causa de la devolución. Asegúrese de embalar correctamente la luminaria, cualquier daño de envío resultante de un embalaje inadecuado es responsabilidad del cliente. Highlite se reserva el derecho de reparar o sustituir los productos a su discreción. A modo de sugerencia, un embalaje adecuado de UPS o en doble caja es siempre un método seguro.

Nota: Si recibe un número de RMA, incluya la siguiente información en un papel dentro de la caja:

- 01) Su nombre.
- 02) Su dirección.
- 03) Su número de teléfono.
- 04) Una breve descripción de los síntomas.

Reclamaciones

El cliente tiene la obligación de comprobar la mercancía entregada inmediatamente después de la entrega para detectar posibles deficiencias y/o defectos visibles, o realizar esta comprobación después de nuestro anuncio de que la mercancía está a su disposición. Los daños que se produzcan durante el transporte son responsabilidad del transportista; por lo tanto, los daños deben notificarse al transportista en el momento de la recepción de la mercancía.

Es responsabilidad del cliente notificar y presentar reclamaciones al transportista en caso de que la luminaria resulte dañada debido al transporte. Los daños causados por el transporte se deben notificar en el plazo de un día tras la recepción de la entrega.

Cualquier devolución siempre se debe hacer a portes pagados. Los envíos de devolución deben ir acompañados de una carta en la que se defina el motivo de la devolución. Los envíos de devolución no pagados por adelantado serán rechazados, a menos que se acuerde lo contrario por escrito. Las reclamaciones contra nosotros deben darse a conocer por escrito o por fax en un plazo de 10 días laborables a partir de la recepción de la factura. Transcurrido este plazo, ya no se tramitarán reclamaciones.

Las reclamaciones solo se tendrán en cuenta si el cliente ha cumplido hasta el momento todas las partes del acuerdo, independientemente del acuerdo del que resulte la obligación.

Descripción del dispositivo

Características

El Showtec Parcan 20 Long es un pequeño proyector PAR de gran potencia.

- Par: 20
- Casquillo de la lámpara: E27
- Potencia: máx. 50 W
- Tensión de entrada: 230 V CA, 50 Hz
- Conexiones: Cable de alimentación Schuko (0,3 m)
- Carcasa: Metal y plástico ignífugo
- Color: Negro **(30151)**, Pulido **(30152)**
- Dimensiones: 180 x 110 x 130 mm (La. x An. x Al.)
- Peso: 0,4 kg

Accesorios opcionales

30153 – Puerta para Parcan 20

30334 – Marco de filtro para Parcan 20

80118 – Par 20 E27 Spot Osram

82100 – Par 20 E27 Spot Showtec

Vista general

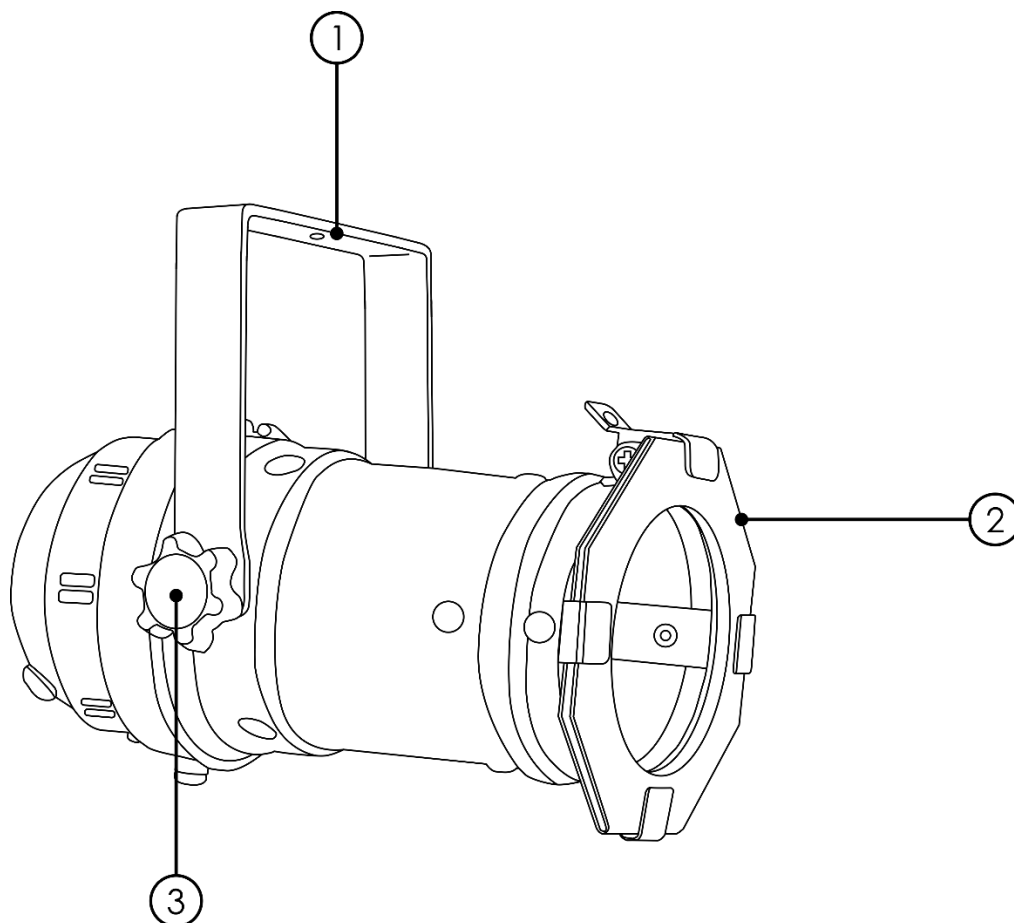


Fig. 01

01) Soporte de montaje con tornillo de inclinación

02) Marco del filtro

03) Tornillo de ajuste

Carcasa de la lámpara

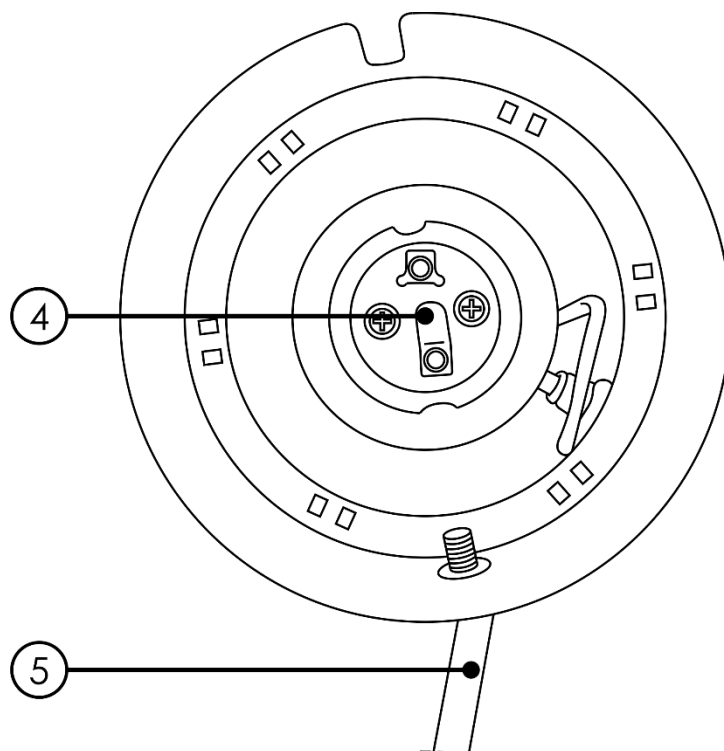


Fig. 02

04) Portalámparas E27

05) Cable de alimentación Schuko (0,3 m)

Instalación

Retire todo el material de embalaje del Parcan 20 Long. Compruebe que se hayan retirado todas las espumas y protecciones de plástico. Conecte todos los cables.

No suministre alimentación antes de que todo el sistema esté correctamente configurado y conectado. Desconecte siempre el dispositivo de la red eléctrica antes de proceder a su limpieza o mantenimiento. Los daños causados por el incumplimiento de las normas no están sujetos a garantía.

Instalación de la lámpara

El Showtec Parcan 20 Long utiliza la lámpara Par 20 E27 Spot Osram, de 50 W (**código de pedido 80118**) y la lámpara Par 20 E27 Spot Showtec « , de 50 W (**código de pedido 82100**) , tal y como la fabrican los fabricantes más conocidos. Utilice únicamente la lámpara adecuada para su aparato.

Tenga en cuenta que, en el futuro, es posible que se comercialicen versiones del producto que utilicen otros tipos de lámparas. Consulte la etiqueta con las especificaciones del producto para obtener más información.

Desconecte siempre el aparato de la red eléctrica antes de cambiar las lámparas.

La lámpara se debe sustituir cuando esté dañada o se haya deformado por el calor.

¡No instale lámparas de mayor potencia! Las lámparas de mayor potencia generan temperaturas para las que no se ha diseñado el dispositivo.

Los daños causados por el incumplimiento de las normas no están sujetos a garantía.

Procedimiento:

- 01) Desconecte el Parcan de la red eléctrica antes de instalar la lámpara.
- 02) Tire de la palanca de resorte en la dirección de la flecha y retire la cubierta trasera de la lámpara (Fig. 03 y Fig. 04).
- 03) Saque la lámpara de la caja y sujétela **por la base**. Lea las instrucciones de la lámpara. **No toque el cristal de la bombilla de la lámpara**. La presencia de aceite en las manos acorta la vida útil de la lámpara. Si toca el cristal de la bombilla, límpielo con un paño limpio que no suelte pelusa y alcohol isopropílico.
- 04) Inserte la lámpara (fig. 05).
- 05) Vuelva a colocar la cubierta trasera de la lámpara (Fig. 06). Asegúrese de que el tornillo de la parte inferior de la cubierta trasera encaje en el orificio de la parte inferior de la cubierta delantera.
- 06) El Parcan ya está listo para su uso.

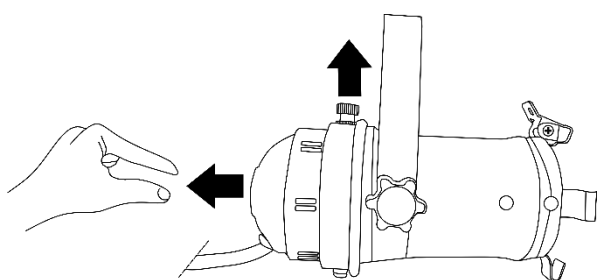


Fig. 03

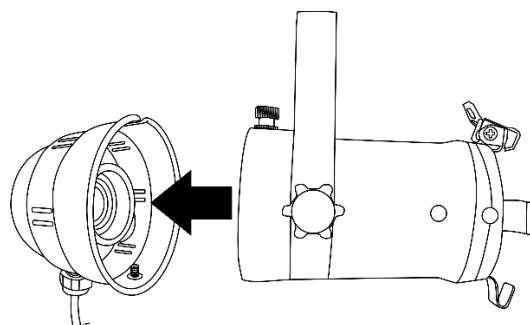


Fig. 04

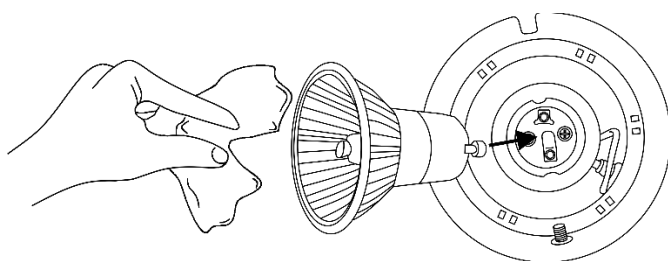


Fig. 05

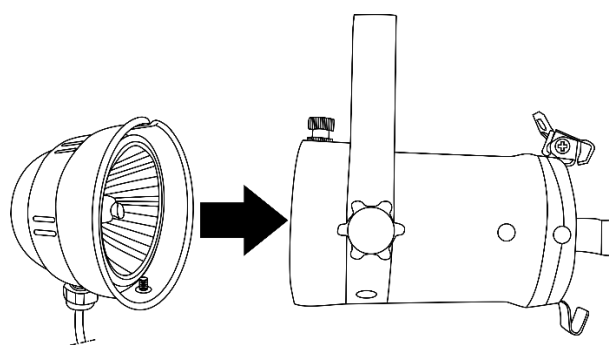


Fig. 06

Configuración y funcionamiento

Siga las instrucciones que se indican a continuación en función del modo de funcionamiento que prefiera.

Antes de enchufar la unidad, asegúrese siempre de que la fuente de alimentación coincide con el voltaje de especificación del producto. No intente utilizar un producto con especificaciones de 120 V con alimentación de 230 V, o viceversa.

Desconecte siempre el dispositivo de la red eléctrica antes de proceder a su limpieza o mantenimiento. Los daños causados por el incumplimiento de las normas no están sujetos a garantía.

Clip de sujeción del marco del filtro

- 01) Presione y mantenga presionado el clip de sujeción del marco del filtro.
- 02) Inserte el marco del filtro en el soporte.
- 03) Suelte el clip de sujeción del marco del filtro para fijarlo en su posición.

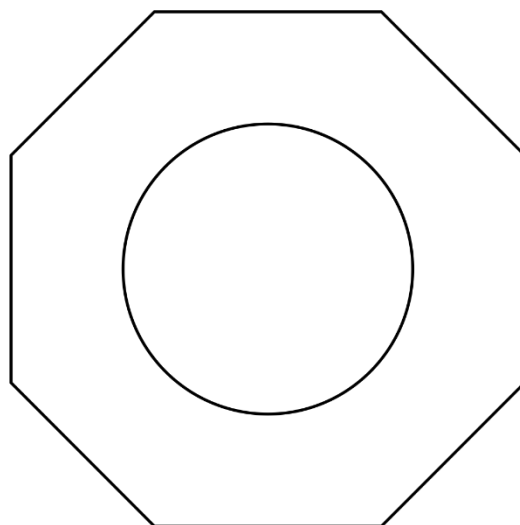
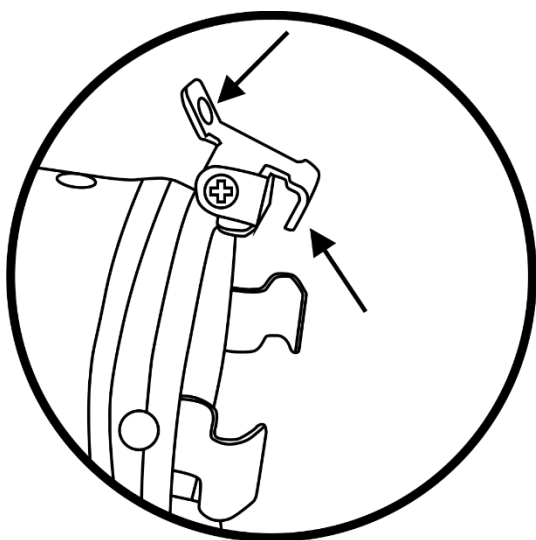


Fig. 07

Mantenimiento

El operador debe asegurarse de que las instalaciones relacionadas con la seguridad y las instalaciones técnicas de la máquina sean inspeccionadas por un experto cada cuatro años en el marco de una prueba de aceptación.

El operador se debe asegurar de que, antes de su puesta en funcionamiento, las instalaciones relacionadas con la seguridad y la técnica de las máquinas son inspeccionadas por un experto.

Durante la inspección se deben tener en cuenta los siguientes puntos:

- 01) Todos los tornillos utilizados para instalar el dispositivo o partes del mismo tienen que estar bien apretados y no deben estar corroídos.
- 02) No debe haber deformaciones en las carcasas, fijaciones y puntos de instalación.
- 03) Las piezas mecánicamente móviles, como ejes, argollas y otros, pueden no mostrar ningún rastro de desgaste.
- 04) Los cables de alimentación eléctrica no deben presentar daños ni fatiga del material.

El Parcan 20 Long apenas requiere mantenimiento. No obstante, debe mantener la unidad limpia. De lo contrario, la potencia luminosa de la luminaria se reducirá considerablemente. Desconecte la fuente de alimentación y, a continuación, limpie la cubierta con un paño húmedo. No sumergir en líquido. Limpie la lente con un limpiacristales y un paño suave. No utilice alcohol ni disolventes. La lente frontal deberá limpiarse cada semana, ya que el líquido para el humo tiende a acumular residuos, lo que reduce la potencia luminosa muy rápidamente.

Cambio de la lámpara

- 01) Desconecte la alimentación eléctrica. Deje que la luminaria se enfríe durante al menos 15 minutos antes de manipularla y cambiar la bombilla.
- 02) Lea las instrucciones de la lámpara.
- 03) Siga las instrucciones de la página 9.

Solución de problemas

Sin luz

Esta guía de solución de problemas está pensada para ayudar a resolver problemas sencillos. Si se produce un problema, siga los pasos que se indican a continuación de forma secuencial hasta encontrar una solución. Una vez que la unidad funcione correctamente, no realice los siguientes pasos.

Si el efecto luminoso no funciona correctamente, consulte a un técnico.

Hay dos posibles puntos problemáticos: la fuente de alimentación y la lámpara.

- 01) Fuente de alimentación. Compruebe que la unidad está enchufada a una fuente de alimentación adecuada.
- 02) La lámpara. Cambie la bombilla. Consulte la página 9 para saber cómo cambiar la lámpara.
- 03) Si todo lo anterior parece correcto, vuelva a enchufar la unidad.
- 04) Si no consigue determinar la causa del problema, no modifique el Parcan, ya que podría dañar la unidad y la garantía quedaría anulada.
- 05) Devuelva el dispositivo a su distribuidor de Showtec.

Problema	Causa(s) probable(s)	Solución
Una o varias luminarias no funcionan	La luminaria no recibe corriente	- Compruebe si la alimentación está conectada y los cables enchufados
Ninguna luz ni lámpara se apaga de forma intermitente	La luminaria está demasiado caliente	• Deje que la luminaria se enfríe • Suba el aire acondicionado
	Lámpara dañada	• Desconecte la luminaria y sustituya la lámpara
	Los ajustes de la fuente de alimentación no coinciden con la tensión y la frecuencia de CA locales	•- Desconecte la luminaria. Compruebe los ajustes y corríjalos si es necesario

Especificaciones del producto

Modelo:	Showtec Parcan 20 Long
Tensión de entrada:	230 V CA, 50 Hz
Capacidad:	máx. 50 W
Casquillo de la lámpara:	E27
Carcasa:	Metal y plástico ignífugo
Conexiones:	Cable de alimentación Schuko (0,3 m)
Color:	Negro (30151) , Pulido (30152)
Dimensiones:	180 x 110 x 130 mm (La. x An. x Al.)
Peso:	0,4 kg
Modelos de lámparas permitidos*:	
80118 – Par 20 E27 Spot Osram	
82100 – Par 20 E27 Spot Showtec	
Temperatura ambiente máx. t_a :	25 °C
Temperatura máx. de la carcasa t_B :	80 °C
Distancia mínima:	
Distancia mínima a superficies inflamables:	0,5 m
Distancia mínima al objeto iluminado:	1 m

*: Es posible que se fabriquen versiones para otros tipos de lámparas. Consulte la etiqueta con las especificaciones de su producto.

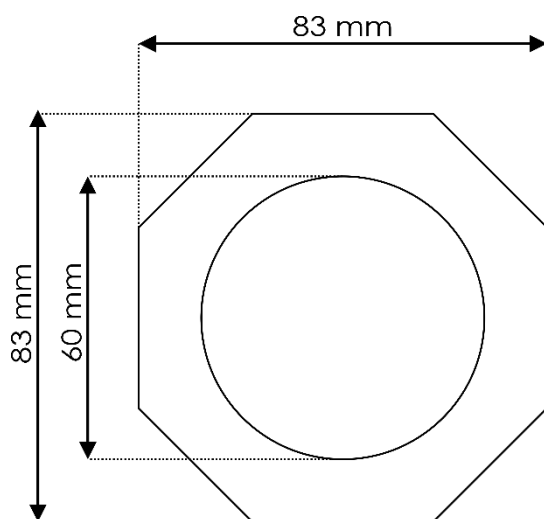
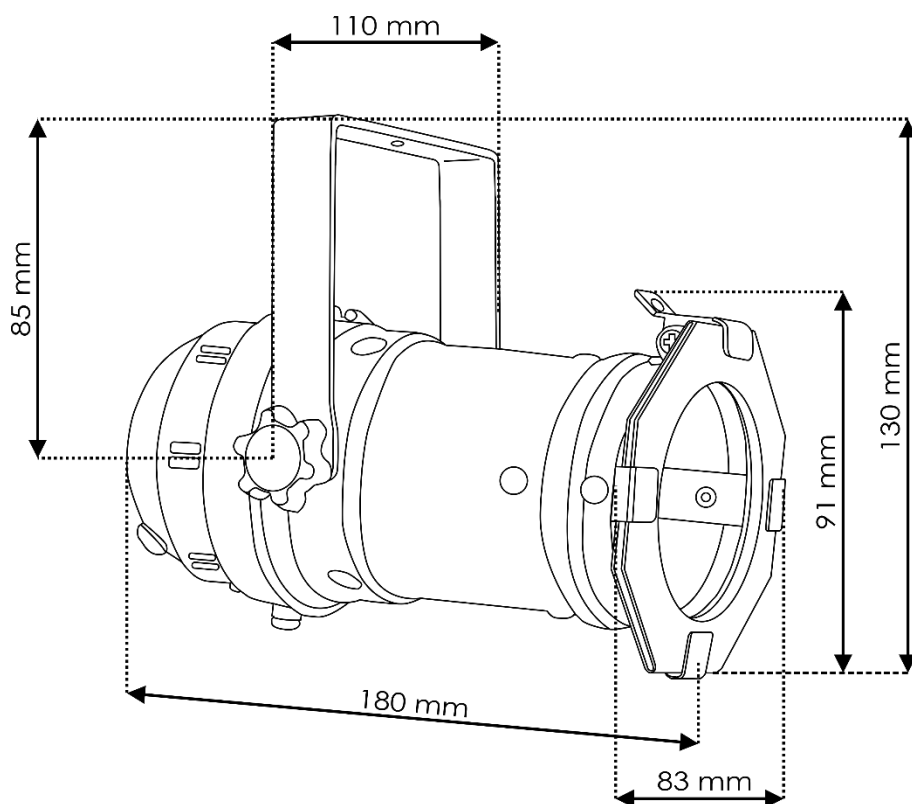
El diseño y las especificaciones del producto están sujetos a cambios sin previo aviso.



Sitio web: www.Showtec.info

Email: service@highlite.nl

Medidas



This image shows a full page of white paper with horizontal blue or grey ruling lines. The lines are evenly spaced and run across the width of the page. At the top left corner, there is a header area containing the word "Notas" in a bold, black font. A thick horizontal line separates the header from the main body of the page.



©2017 Showtec