PG30R1

PROYECTOR DE GOBOS 30W IP20

MANUAL DE USUARIO



Este manual contiene información importante: léalo antes de poner el dispositivo en funcionamiento.

CE

INTRODUCCIÓN

El PG30R1 es un proyector de GOBOS rotativos con una fuente de luz LED CREE de 30W. Diseñado tanto para gobos de cristal como de metal, produce un potente haz de luz, resultando ideal para instalaciones comerciales, proyección de señales de advertencia, anuncios, información, publicidad, etc. Para optimizar el rendimiento de este producto, lea detenidamente el manual del usuario antes de usarlo.

PAQUETE

En la caja vienen incluidos:

1 x PG30R1
1 x Llave allen
2 x Destornillador tipo punzón
1 x Manual del usuario

Desenvuelva cuidadosamente el paquete, compruebe el contenido para asegurarse de están presentes todos los elementos y que se han recibido en buenas condiciones. Si falta alguna pieza o está dañada, póngase en contacto con su proveedor inmediatamente y retenga el material de embalaje para su inspección.

INSTRUCCIONES DE SEGURIDAD

¡¡¡ IMPORTANTE !!! Para reducir el riesgo de incendio, electrocución o lesiones personales, siga las siguientes instrucciones de seguridad:

- Este producto está diseñado sólo para uso en interiores.
- Apague siempre, desconecte la energía y permita que el aparato se enfríe antes de su manipulación.
- Guarde este manual para futuras consultas.
- Asegúrese de que se conecta al voltaje apropiado y de que el voltaje de la línea a la que se está conectando no sea mayor al indicado en la pegatina o en el panel trasero del aparato.
- Desconecte siempre la alimentación antes de reparar o reemplazar piezas.
- Asegúrese de que el cable de alimentación no esta doblado, ni dañado.

¡Precaución! ¡Nunca toque el dispositivo durante el funcionamiento! La carcasa puede quemar.

¡Precaución! Nunca mire directamente a la fuente de luz, hay personas sensibles a ello pueden sufrir un shock epiléptico.

¡Precaución! El enganche eléctrico debe ser realizado solamente por un técnico cualificado.

PRECAUCIONES DE SEGURIDAD

- A fin de garantizar la vida del dispositivo, no lo instale en lugares húmedos o en entornos que superen los 50ºC.
- Instale el aparato en un lugar estable y seguro.
- El montaje o desmontaje debe ser realizado por un técnico cualificado.
- La tasa de variación de la tensión de alimentación de la lámpara debe de estar dentro del + 10% o -10% del voltaje recomendado: si el voltaje es demasiado alto, se acorta la vida de la lámpara, si no es suficiente el rendimiento, influirá en los efectos de la luminosidad de la lámpara.
- Para asegurarse del uso correcto del aparato lea atentamente este manual.

ESPECIFICACIONES

- Fuente de luz:
  - LED CREE 30W.
  - Sin rayos UV, sin infrarojos.
  - Producción de luz prácticamente instantánea.
- Óptica:
  - Grupo óptico de alta calidad.
  - Distancia focal ajustable.
  - Zoom manual.
- Imagen (tamaño del gobo):
  - Diámetro exterior de 37 mm. Diámetro imagen de 23 mm.
  - Gobos de cristal y metal.
- Alojamiento:
  - Cuerpo de aluminio.
  - Yugo ajustable mediante pomos.
  - Base para anclaje a pared o suelo.
- Especificaciones eléctricas:
  - Alimentación: 200-240V AC / 50-60 Hz.
  - Cable alimentación integrado de 0,5 m.
  - Consumo 30W.
- Físicas:
  - **Medidas proyector:**
    - Largo lente cerrada: 160 mm. Largo lente abierta: 204 mm.
    - Ancho proyector con pomos: 80 mm. Ancho base: 100 mm.
    - Alto proyector horizontal: 166 mm. Alto proyector vertical: 250 mm.
  - **Medidas con embalaje:** 321 x 156 x 136 mm.
  - **Peso neto:** 0,90 kg.
  - **Peso con embalaje:** 1,40 kg.
- Térmicas:
  - Mínimo temperatura ambiente de trabajo: -10ºC.
  - Máximo temperatura ambiente de trabajo: 45ºC
  - Protección medio ambiental: IP20.

Nota: Información sujeta a cambios sin previo aviso.

INSTALACIÓN

INSTALAR O CAMBIAR UN GOBO



1. Desenrosque la pieza disipadora de calor hasta el final de la rosca.



2. En el cuerpo del proyector encontrará un tornillo de cabeza allen, desenrosque para liberar el soporte interno del gobo.



Mediante el destornillador de punta fina suministrado, gire el porta gobos hasta que este quede libre del cuerpo del proyector.



3. Desenrosque los tornillos del porta gobos mediante un destornillador de estrella.



Limpie el nuevo gobo antes de colocarlo. Instale el gobo en el porta gobos.



4. Coloque el porta gobos en la rosca del cuerpo de proyector y mediante el destornillador gírelo hasta colocarlo en la posición inicial.



Cuando el porta gobos llegue a su posición inicial asegúrelo mediante el tornillo allen situado en el cuerpo del proyector, para eso utilice la llave allen suministrada.



5. Gire la pieza disipadora de calor en el cuerpo roscado del proyector hasta el final de esta.



Conecte de nuevo el conector que une el cuerpo de proyector con la base.



¡PELIGRO DE INCENDIO!

Al instalar el dispositivo, asegúrese de que no haya material altamente inflamable (artículos de decoración, etc.) a una distancia de mín. 0,5 m.

AJUSTE DEFINICIÓN DE IMAGEN

Este proyector produce imágenes de alta calidad, para ello debe hacer un ajuste para lograr la definición correcta.



1. Conecte a la red electrica.



2. Oriente el proyector hacia la zona donde va a fijar la proyección.

   Si la imagen no sale con la nitidez y calidad buscada, será preciso hacer el enfoque correcto.



3. Para hacer que la imagen se vea con nitidez, gire la lente delantera en ambos sentidos hasta conseguir el enfoque necesario.



4. De esta forma, conseguirá una imagen proyectada de alta calidad.

AJUSTE TAMAÑO DE LA IMAGEN

Este proyector permite hacer una variación en el tamaño de la imagen, dentro de un pequeño rango. Para hacer este cambio deberas seguir los siguientes pasos.



1. Desenroque la lente delantera totalmente.



2. Para conseguir un tamaño mayor, rote la óptica interna en sentido contrario a las agujas del reloj.

   Para un tamaño menor, rote la óptica interna en el sentido de las agujas del reloj.



3. Enrosque la lente delantera totalmente.


Triton
Blue