

## REPUESTOS

Disponibles en su revendedor local o directamente de Nightsearcher Ltd.

Cabeza de MAXI 9000	SPMAXI9000HEAD
PCB	SPMAXI9000PCB
Bombilla Fluorescente 57w	BU57WCFT
Bombilla Fluorescente 42W	BU42WCFT
Lente para MAXI 9000	SPMAXI9000LENS
Interruptor del bloque de alimentación	SPMAXI9000SWITCH
Batería de plomo ácido 12Vx24A/h	BA12X24
Bloque de alimentación 12vx24A/h	PP12X24MAXI9000
Cargador de red	CH12X5MAXI9000

## GARANTÍA

El equipo tiene una garantía de 12 meses desde la fecha de compra sobre todos los repuestos a excepción de las lámparas, a condición de que las instrucciones de uso se siguieran debidamente. Nightsearcher Limited no tiene obligación de ofrecer garantía alguna contra defectos producto de un uso anormal, daños deliberados, negligencia, alteración o reparación del producto sin la aprobación de Nightsearcher Limited.

En caso de problemas, le agradecemos que envíe el equipo completo con cargador a su revendedor local.

[www.nightsearcher.co.uk](http://www.nightsearcher.co.uk)



Los consumidores deben traer los productos eléctricos y electrónicos en fin de vida, inclusive las bombillas y baterías, a un revendedor, al fabricante o a un centro de colección para el reciclaje. No se pueden mezclar con los residuos domésticos. Por favor reciclelos donde existen infraestructuras adaptadas. Para obtener una información más detallada sobre la recogida y reciclaje de su producto, por favor, póngase en contacto con las autoridades locales o su proveedor.

# NIGHTSEARCHER

## MAXI 9000

PROYECTOR RECARGABLE PORTÁTIL



## INSTRUCCIONES DE USO

### NIGHTSEARCHER LIMITED

Unit 4 Applied House Fitzherbert Spur Farlington, Portsmouth PO6 1TT UK  
Tel. 00 44 (0) 2392389774 Fax.00 44 (0) 2392389788

Su proyector recargable MAXI 9000 ha sido concebido para ofrecerle una iluminación de larga duración en interiores o exteriores dónde la red no sea accesible. Con un funcionamiento silencioso, no presenta peligros con cables por el suelo, no emite calor y es muy transportable.

La batería puede ser recargada completamente en sólo 6 horas utilizando el cargador especial.

### **INSTRUCCIONES DE MONTAJE**

Armar el trípode directamente sobre el bloque de alimentación para una mejor estabilidad.

Armar el proyector sobre el trípode y asegurarse de su buena fijación. Cuando se ascienda o se retraiga el trípode, siempre sujetarlo con firmeza para que no se caiga repentinamente.

Cuando la lámpara esté estable a la altura deseada, conectar el cable al bloque de alimentación y encenderlo.

### **INSTRUCCIONES DE CARGA Y DE MANTENIMIENTO**

El bloque de alimentación tiene LEDs de indicación del estado de la batería de color verde, amarillo y rojo.

Recargar la batería siempre después de cada uso. No dejar nunca que la batería se descargue totalmente, eso podría dañarla y tendría que reemplazarla.

Todas las baterías se descaragan con el tiempo, particularmente si estan calientes. Se recomienda recargar la batería cada dos meses a partir de la red, cuando no sea utilizada frecuentemente.

El equipo puede dejarse en carga de manera permanente sin riesgo de dañar la batería.

El estado de la batería se puede verificar a cada momento apretando el botón sobre el bloque alimentación:

- luz verde: la batería está llena
- luz amarilla: la batería está a medias
- luz roja: la batería está casi vacía
- luz roja intermitente: la batería tiene que ser cargada inmediatamente

El alimentador está homologado CE y tiene que ser utilizado sólo en interiores.

Para cambiar una lámpara, desmontar el difusor desatornillando los ocho tornillos. Reemplazar la lámpara: asegúrese de utilizar las lámparas fluorescentes de sustitución adecuadas de 32w, 42w o 57w, disponibles en su almacén local o directamente de Nightsearcher Ltd.

Montar en el orden inverso del desmontaje.

El usuario puede cambiar por sí mismo la batería si precisase ser cambiada. Puede también solicitar la ayuda de un electricista local. En caso de duda, contactar su revendedor local o directamente Nightsearcher Ltd.

### **CARGADOR NIGHTSEARCHER PARA MAXI 9000**

**Potencia de entrada** – 230 volts AC, 50 Hz

**Potencia de salida** – 12 volts CC

**Control de carga** – el cargador funciona en 3 fases, lo que ofrece una carga rápida y prolonga la vida de la batería. Todas las funciones están controladas por un micro circuito integrado.

**Indicación** – El LED rojo indica que el cargador está conectado a la red. Los 2 LEDs amarillos indican el estado de carga (ver más abajo) y el LED verde muestra cuando la batería esta lista para uso.

**Etapa 1** (1er LED amarillo): Inicio de la carga.

Durante de esta fase, el cargador aplica un corriente constante de 4A DC a 12V, para conseguir un voltage óptimo para la batería. A partir de ese momento, el cargador pasa automáticamente a la fase 2.

**Etapa 2** (2º LED amarillo): Carga final.

Durante de esta etapa, el cargador aplica un voltage constante de 14.8V y mantiene este voltage hasta que la carga de corriente consiga ser menor a 0.8A. En ese momento, el cargador pasa automáticamente a la fase 3.

**Etapa 3** (LED verde): Carga completa.

Durante de este modo de voltage constante, el cargador mantiene la batería a 13.8V, reemplazando sólo las pérdidas. El cargador puede quedar conectado hasta el uso.