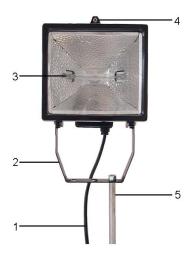
# 3B SCIENTIFIC® PHYSICS



# Lámpara de halógeno 1000894 (230 V, 50/60 Hz)

#### Instrucciones de uso

09/15 SP/ALF



- 1 Cable de conexión a la red
- 2 Estribo de sujeción
- 3 Tubo
- 4 Tornillo de cierre
- 5 Soporte

# 1. Aviso de seguridad

Con el uso correcto y acorde con las disposiciones se garantiza un seguro funcionamiento del dispositivo. Sin embargo, la seguridad no está garantizada si se maneja incorrectamente el dispositivo o se lo trata sin cuidado.

Si es de suponer que un funcionamiento libre de peligro ya no es posible (por ejemplo: debido a daños visibles), el dispositivo se debe poner de inmediato fuera de servicio.

- Antes de la primera puesta en marcha, se debe comprobar si el valor impreso en la parte posterior de la caja, referente a la tensión de conexión a la red, corresponde a las exigencias locales.
- Antes de la puesta en marcha, se debe examinar la caja y la línea de conexión a la red en lo referente a daños y, en caso de funcionamiento defectuoso o daños visibles, se debe poner el dispositivo fuera de servicio, protegiéndolo además contra un uso involuntario.
- El aparato se conecta sólo en enchufes con un conductor de protección conectado a la tierra.

¡Peligro de quemaduras! La lámpara se recalienta después de un uso muy prolongado.

 Después de un uso muy largo del dispositivo, permita que se enfríe un mínimo 20 minutos.

La luz es muy brillante.

· No mirar directamente a la luz.

### 2. Descripción

La lámpara de halógeno sirve como fuente de luz potente, por ejemplo, para experimentos con el juego solar básico (1000839).

# 3. Datos técnicos

Potencia: máx. 500 W

Dimensiones: 180 x 140 x 130 mm<sup>3</sup>

Mango: 250 mm

Estribo de sujeción: 140 x 110 mm²

## 4. Primera puesta en marcha

#### Colocación del tubo

- Aflojar el tornillo del vidrio protector, abrir el vidrio.
- Colocar el tubo nuevo en el portalámparas de muelle, empleado un paño limpio y seco.
- Colocar el otro extremo del tubo en el portalámparas opuesto.
- ¡Prestar atención a que la lámpara se encuentre bien encajada!
- Cerrar la tapa del soporte y asegurarla con el tornillo.
- Prestar atención al asiento correcto de la junta.

#### 5. Puesta en marcha

- Montar la lámpara de halógeno con el mango o el estribo de sujeción.
- · Conectar el dispositivo a la red.
- Para apagar, desconectar el enchufe.

### 6. Cambio de medios de iluminación

Tubo de repuesto

1003536

- Desconectar el enchufe.
- Permitir que el dispositivo se enfríe.
- Aflojar el tornillo del vidrio protector, abrir el vidrio.
- Para retirar el tubo se utiliza un trapo o algo similar. No toque la lámpara con los dedos.
- Retirar el tubo viejo y se coloca un nuevo.

#### Nota:

- No tirar los tubos al tacho de basura doméstico.
- Observar las prescripciones de desechos del país respectivo.