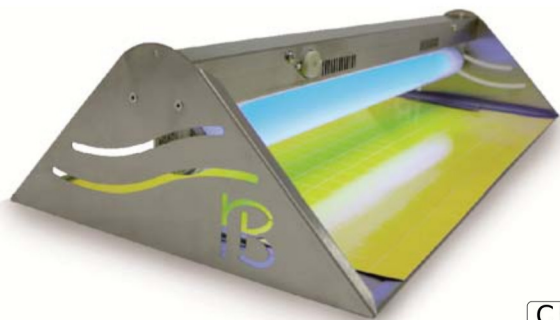


## RB 40

### FICHA TÉCNICA



CE

Los equipos insectocaptadores UV Klight son fabricados enteramente en Europa utilizando materiales y componentes eléctricos de primeras marcas.

#### ESPECIFICACIONES Y NORMATIVA

Los insectocaptadores Klight están indicados para el monitoreo y control de insectos voladores objeto de infestación de ambientes industriales, comerciales y civiles. La lámpara UV modelo RB40 es capaz de eliminar rápidamente la presencia de insectos voladores gracias al efecto sinérgico de la placa adhesiva desechable juntamente con la acción de dos tubos actínicos UV-A de alto poder de atracción. Gracias al uso de una placa adhesiva se consiguen otros importantes objetivos:

- 1) Respeto de la Higiene (Normas APPCC)
- 2) Respeto de las normativas europeas (Normas CE)

#### INSTALACIÓN

Para obtener resultados satisfactorios se aconseja fehacientemente de respetar las siguientes indicaciones:

1. Instalar el equipo cercano a tomas de corriente 220V ó a un cuadro eléctrico.
2. Recomendamos posicionarlo a una altura de 2 mts. del suelo para obtener una máxima eficacia y que sea de fácil acceso al técnico para su mantenimiento.
3. Colocar los equipos en cantidad adecuada a la superficie objeto de protección asegurándose que cada uno de ellos se sitúe en el centro de la propia área a cubrir, preferiblemente en un punto lejano de otras fuentes de luz intensas como la luz solar.
4. Evitar la presencia de obstáculos entre el equipo y las zonas a proteger y asegurarse que la luz UV sea visible desde cualquier punto del ambiente.
5. No interrumpir el funcionamiento del aparato ya que debe permanecer encendido las 24 hs. para garantizar máxima eficacia en el control de insectos.
6. Para ambientes muy polvorientos, ambientes con alta presencia de humedad y otros ambientes especiales, consulten con nuestros técnicos.

#### CONEXIÓN A LA RED ELÉCTRICA

Para la conexión eléctrica se recomienda dirigirse a un profesional del gremio para que tome todas las medidas de precaución necesarias. En cualquier caso, realizar la conexión después de haberse cerciorado de que las características eléctricas del lugar sean compatibles con el equipo, que exista una adecuada toma de tierra, y que haya un sistema automático de desconexión eléctrica a través de llave diferencial y térmica. Al final de la instalación, los tubos actínicos se encenderán de forma automática y el aparato estará preparado para la captura de insectos.

#### MANTENIMIENTO

Siempre que se proceda al mantenimiento del equipo asegurarse de que la unidad haya sido previamente desconectada de la corriente eléctrica. Limpiar la unidad a intervalos periódicos según las condiciones del ambiente. Para ello puede pasar un paño húmedo sobre las superficies metálicas. La placa adhesiva ha de ser sustituida una vez cada 4 semanas. Los tubos actínicos han de ser sustituidos cada 12 meses.

NOTA: Los intervalos temporales de mantenimiento se refieren a condiciones normales de funcionamiento del equipo. La experiencia en el manejo y el uso de instrumentos específicos (**medidor de intensidad rayos UV**. Cód. 5146) harán prolongar la vida de los tubos y generarán un mayor ahorro en el rendimiento de los mismos.

#### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

##### RB40

Dimensiones: 630 x 300 x 134 cm.  
Cobertura: 120 m<sup>2</sup>  
Tubos: 1 x 40W T12 BL368  
Construido en: Acero inoxidable

#### GARANTÍA

El equipo posee una garantía de 36 meses a contar desde su adquisición excluyendo sus consumibles en dotación, placas adhesivas, cebadores y tubos actínicos.

#### EXPOSICIÓN A LA RADIACIÓN ÓPTICA ARTIFICIAL (ROA)

Las lámparas UV emiten radiación. Si la distancia del operario es inferior a los 2 metros es recomendable utilizar **gafas de protección UV** (cód. 8243). No obstante, en condiciones normales de uso, no existe riesgo foto biológico. (CEI EN 62471:2009 - Clase de Riesgo 0).

#### RECAMBIOS ORIGINALES

