TRAMPA DE LUZ **BUGSTER 30 - AROD**



DESCRIPCIÓN DEL EQUIPO

Dispositivo de monitorieo y control no tóxico de insectos voladores, como moscas, mosquitos, zancudos, polillas, etc.

FUNCIONAMIENTO DEL EQUIPO

Los dispositivos de monitoreo y control de insectos voladores que utilizan la luz ultravioleta (longitud de onda de 365 nm), se basan en la capacidad que tienen los insectos de detectar la porción ultravioleta del espectro electromagnético, sintiendo una fuerte atracción por este tipo de luz (fototaxia positiva). Una vez atraído, el insecto hará contacto con la lámina adhesiva que se encuentra detrás de los fluorescentes quedando atrapado en ella.

CARACTERÍSTICAS GENERALES

- **Fabricación en México**
- **Componentes**
  - 2 lámparas de 15W UV-A Phillips (Fabricadas en Holanda)
  - 1 Balastro Phillips Advance OPTANIUM (Fabricado en México)
  - Certificación NOM - ANCE (Asociación de Normalización y Evaluación del Sector Eléctrico, A.C.)
- **Colores disponibles**
  Blanco, negro y gris
- **Dimensiones**
  - LxAxA 45,5x23x5,5 cm
  - Peso 1.410 Kg

TRAMPA DE LUZ **BUGSTER 30 - AROD**

RECOMENDACIONES DE USO

Para la instalación de equipos se recomienda:

- Colocarlos a una altura máxima de 2 metros, primordialmente entre 1.5 m. y 1.8 m.
- Identificar la altura de vuelo de los insectos.
- Cubrir rendijas o aberturas por donde pueda ingresas otras fuentes de radiación Ultravioleta.
- No colocar los equipos en lugares de ingreso de luz solar.
- Evitar ubicar los equipos sobre zonas donde se colocan alimentos.
- Cubrir áreas o fuentes de atracción de insectos como botes de basura.
- Monitorear el número de insectos caídos así como identificar las especies para así poder diseñar métodos adicionales de control de insectos.
- Recordar que los equipos de radiación Ultravioleta son para uso en interiores.
- Estos equipos están diseñados para trabajar durante 24 horas. Apáguelos solo en casos necesarios como darles mantenimiento, por ejemplo.
- Evite ubicar las trampas de luz Ultravioleta en lugares con alta humedad y/o elevada temperatura.

OTROS DATOS

- **Datos Fabricante**

Arod SA de CV
Av. Maquiladoras No. 15905
Industrias no Contaminantes
Mérida, Yucatán - México
(+52) 999 920 16 16
www.arod.com.mx