



**VIPER**



**LAMPARA ATRAPA INSECTOS**



## Descripción de Producto

Las lámparas atrapa insectos VIPER, con su modelo cerrado y fabricación de alta calidad, ofrecen una solución discreta y eficiente para el control de plagas, ocultando los insectos capturados dentro del armazón de acero galvanizado resistente a la corrosión. Este diseño innovador asegura que los insectos permanezcan contenidos sin afectar la imagen del entorno, ideal para la industria alimentaria, restaurantes, hoteles, almacenes, sector farmacéutico, imprentas y cualquier espacio que requiera mantenerse libre de insectos voladores. Con una garantía de tres años, las lámparas VIPER prometen durabilidad, rendimiento excepcional y un ambiente higiénico, ofreciendo una inversión segura y confiable para cualquier negocio o área de trabajo.



## Principio de Operación

Las trampas VIPER utilizan el atractivo de la luz UV y láminas adhesivas para capturar insectos voladores, siendo más efectivas en ausencia de otras fuentes de luz intensa, como la luz solar. Para maximizar su eficacia, se recomienda su operación continua, día y noche.



## Colocación Estratégica

La ubicación óptima varía, pero se deben evitar lugares con luz directa, como ventanas. En áreas de preparación de alimentos, deben colocarse cerca pero no directamente sobre las superficies de trabajo. Identifique zonas de alta congregación de insectos para su instalación, preferiblemente cerca de entradas como puertas y ventanas. En bares y restaurantes, preste atención a las entradas traseras, cerca de zonas de desechos. Asegúrese de que las lámparas estén accesibles para el cambio de láminas adhesivas.



## Instalación

Los modelos de pared se instalan fácilmente con soportes, tacos y tornillos provistos. No instale a más de 1.80 metros de altura para asegurar la efectividad. Retire el embalaje y el protector de las láminas adhesivas antes de su uso.



## Precauciones

Las lámparas atrapa insectos Viper, clasificadas como dispositivos de Clase I con aislamiento eléctrico completo, requieren observar ciertas precauciones para su uso seguro y eficaz:

- Evitar su instalación en lugares con riesgo de concentraciones de gases o polvos inflamables.
- Desconectar la unidad de la corriente eléctrica antes de realizar labores de mantenimiento.
- Proporcionar a los operarios una plataforma segura y adecuada durante el manejo de estas lámparas.
- Sustituir las láminas adhesivas según sea necesario por la cantidad de capturas.
- Aunque diseñadas para interiores, pueden usarse en exteriores siempre y cuando se sitúen en zonas secas y protegidas de la lluvia y la humedad.
- Antes de cambiar las láminas adhesivas, apagar la lámpara y desmontar la parte frontal empujándola hacia arriba 15mm y hacia adelante para acceder. Retirar el papel protector de la lámina nueva en un movimiento suave y rápido para asegurar una correcta adhesión. Colocar la nueva lámina bajo las guías, con el lado adhesivo orientado hacia el tubo, y reajustar la tapa frontal asegurándose de que encaje correctamente en su lugar.



## Especificaciones Técnicas

Cubren hasta 80 m<sup>2</sup>, con una fuente lumínica de dos tubos UV-A de 15W, pesan 1.4 kg, y están hechas de acero con pintura electrostática. Tienen un índice de protección IP 20, garantía de tres años, vida útil del tubo de 9000 horas, y vienen con manual en español y cableado con enchufe americano.



## Mantenimiento

Para mantener las unidades atractivas y funcionales, límpielas regularmente con un paño suave y detergente no abrasivo. Cambie las láminas adhesivas cuando estén saturadas de insectos y los tubos UV anualmente para garantizar su eficacia.



## Tubos UV

Los tubos UV son más efectivos para atraer insectos voladores durante su primer año de uso, ya que la intensidad de la luz UV que emiten, en el rango de 350-375 nanómetros, disminuye con el tiempo. Esta longitud de onda, invisible al ojo humano, es crucial para la atracción de los insectos, mientras que la luz azul/violeta visible no refleja la capacidad real de los tubos para emitir UV. Para maximizar la vida útil y eficacia de los tubos, se recomienda mantenerlos encendidos continuamente, evitando el ciclo repetido de encendido y apagado que acelera la pérdida de la emisión de UV.

## ESPECIFICACIONES TÉCNICAS DE VIPER LÁMPARA ATRAPA INSECTOS

Nombre técnico:	Viper lámpara atrapa insectos
Cobertura :	80 m <sup>2</sup>
Fuente lumínica :	2 tubos x 15W UV-A
Modelo de tubo UV-A:	UV tubo con certificación RoHS
Suministro eléctrico:	110-240V~50/60Hz con balastro electrónico
Captura:	Lámina adhesiva pegante
Consumo:	15 W
Peso:	1.4Kg
Material:	Acero con pintura electrostática
Garantía:	3 años
Vida del tubo:	9000 hrs
Medidas (L x Alt x A):	61cmx15cmx15.5cm
Aplicación:	Pared

