



FICHA TÉCNICA

EQUIPOS LED PRACTIKA

Una de las herramientas más relevantes para un óptimo Manejo Integrado de Plagas es el monitoreo. Dentro de las herramientas existentes para estos fines, destacan los equipos de monitoreo & captura basada en luz LED, dadas las ventajas comparativas que presentan este tipo de equipos respecto de los equipos de emisión de luz ultravioleta tradicionales.

El modelo **PRACTIKA LED** para monitoreo & captura continua de insectos voladores es un equipo altamente eficaz, resistente, elaborado con materiales de calidad y de alta duración, ampliamente versátil, para funcionamiento permanente y recomendable para ser usado en diferentes instalaciones en las que se preparan y manipulan alimentos, lugares sensibles, cocinas comerciales, supermercados, carnicerías y en general lugares sensibles.

PRACTIKA posee bajo consumo de energía, alcanzando costos de funcionamiento de hasta un 62% menores que los modelos de lámparas fluorescentes tradicionales. Esto porque la totalidad de la energía se destina a la generación de luz ultravioleta (y no a calor). Adicional a esto, las luces LED de Practika no posee componentes tóxicos como por ejemplo, mercurio o tungsteno, por lo que se elimina el riesgo de contaminación en caso de rupturas.

PRACTIKA mejora de la captura de insectos voladores respecto de los modelos fluorescentes tradicionales de 30W, es de fácil mantenimiento, rápido y sencillo, sin herramientas especiales.

PRACTIKA posee una placa adhesiva universal Genus®, libre de tóxicos, de alta capacidad de adherencia y resistencia a temperaturas altas o frías.

PRACTIKA posee 2 cintas LED de 3 años de vida útil, diseñadas para tiempos de servicio continuo. Está construida de aluminio y acero inoxidable de alta calidad, de bajo peso (2,7 kilos aprox.), ideal para un manejo y transporte sencillo. Está diseñada para ser instalada a 1,5 - 1,8 metros de altura. Este equipo tiene una capacidad de atracción de 110 m².

PRACTIKA posee 2 cintas de 18 LED cada una, con una salida casi totalmente enfocada a 368 nm, con una luz visible limitada y una placa adhesiva Genus® Universal de 500 x 310 x 72 mm. **PRACTIKA** funciona con 220 volt.