# Genus® ORBIT INNOVA

### EXCLUSIVA PROPIEDAD GERMICIDA PARA ÁREAS CLÍNICAMENTE SENSIBLES



Llevamos la captura de moscas de alto desempeño al siguiente nivel al introducir las propiedades germicidas para reducir dramáticamente los patógenos transmisibles por el aire.

- Se ha comprobado que reduce las bacterias y vírus más importantes incluyendo E-coli, salmonela y listeria.
- 2.4x veces más salida de luz UVA y 186% más moscas atrapadas\*
- Translucent Technology™ incrementa la dispersión UVA y la captura
- Puerta delantera totalmente con bisagras y cubierta de liberación rápida para dar mantenimiento fácilmente



www.b-onena.com



#### **APLICACIONES**

Hospitales y clínicas

Laboratorios de alimentos

**Cuartos limpios** 

Laboratorios de muestras de sangre

**Farmacias** 

Industrias de dispositivos médicos

# Genus ORBIT INNOVA

Genus<sup>®</sup> Orbit Innova incorpora un alto desempeño en la eliminación de insectos voladores con un sistema de reducción de patógenos integrado para la reducción de gérmenes transmisibles por el aire, un nivel de protección nunca antes visto en la eliminación de insectos.



Genus® Orbit Innova ofrece la tecnología propia de Brandenburg, Translucent Technology™ (TT™), un sistema de propagación de luz ultravioleta que incrementa la distribución de la luz dispersada desde la trampa de luz para insectos. TT™ dispersa la luz UVA a una intensidad 2.4 veces más grande que una trampa de luz no traslúcida con un consumo de energía similar.

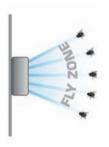
A diferencia de las trampas de luz convencionales, Genus® Orbit Innova dispersa la luz UVA desde arriba, el frente y los lados, creando una ventana de atracción a todo el rededor. Las pruebas de eficacia muestran que este incremento en la dispersión ayuda a Genus® Orbit Innova a atrapar más moscas que las trampas de luz no traslúcidas con un consumo de energía similar o mayor. En los primeros 30 minutos, las unidades Genus® Orbit Innova atraparon 186% más moscas que otras trampas no traslúcidas con un consumo eléctrico similar.

Las moscas que queden atrapadas en la placa adhesiva de una trampa de luz continúan hospedando bacterias y virus. Cuando las moscas se descomponen, estos patógenos se multiplican son liberados al aire con el tiempo. Genus® Orbit Innova ofrece nuestra tecnología de reducción de patógenos para permitir una reducción de patógenos transmisibles por el aire y bacterias, cuando el aire pasa a través de la trampa de luz para insectos.

Las pruebas independientes han comprobado que Genus® Orbit Innova es efectiva al reducir las emisiones de hongos por un 95% y las emisiones bacteriales por un 65%, un nivel de protección nunca antes visto en una trampa de luz para insectos.

#### La tecnología patentada Translucent Technology™ atrapa a las moscas más rápidamente y mejora la sanidad alimentaria

#### Unidad no traslúcida Rango de atracción limitado



104100-00

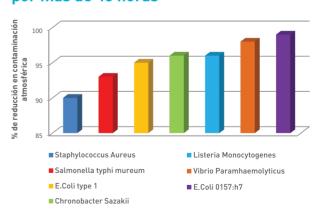
#### Unidad traslúcida Atracción a la redonda



#### Características y beneficios

- Protección integrada de patógenos transmisibles por el aire
- Función integrada de corte de energía de seguridad cuando se reemplaza la lámpara de reducción de patógenos asegurando que el usuario no se exponga a la radiación UVC
- Translucent Technology™ proporciona 2.4 veces más luz UVA y atracción a todo el rededor
- 3 lámparas UVA enfundadas de 15w y un panel reflector interno para una cobertura poderosa y efectiva en todo tipo de espacios.
- Mantenimiento de consumibles rápido y fácil, con ambas manos libres
- Placas adhesivas de amplia superficie cuadriculada para maximizar el área de captura y en conformidad con el sistema HACCP
- Charola integrada de feromonas para albergar atrayentes para especies de moscas que no son atraídas por la luz UVA

## Reducción en contaminación atmosférica por más de 48 horas



Código de pedido Descripción Dimensiones en pulg. (Alt. x Ancho x Prof.)

lensiones en putg. (Att. X Antino X F101.)

Peso Lámparas
10 libras 3 x 15w y

13.5" x 20.8" x 5.0"

1 x 15w UVC

BRANDENBURG NORTEAMÉRICA



Genus® Orbit Innova

3780 Rider Trail South Earth City MO 63045. US Teléfono: 314-567-4101

Correo electrónico: sales@b-onena.com

Sitio web: www.b-onena.com