

INSECT-O-CUTOR®
INSECT-O-CUTOR ES EL LÍDER EN LA FABRICACIÓN DE PRODUCTOS PARA EL CONTROL DE INSECTOS

INFORMACIÓN SOBRE LA MARCA INSECT-O-CUTOR® Y P+L SYSTEMS®

Desde Investigación y Desarrollo hasta innovación y pruebas de calidad

3

INNOVACIÓN EN P+L SYSTEMS®	4	UBICACIÓN DE UN MATAINSECTOS	5
TUBOS	6-7	PLACAS ADHESIVAS	8

MATAINSECTOS DECORATIVOS**9-18**

AURA	10-11	FLYPOD	12-13	NECTAR	14
SATALITE	15	LURALITE CENTO	16	HYGENIE	16
LURALITE	17	UPLIGHTER	18		

MATAINSECTOS DE PLACA ADHESIVA**19-30**

EDGE	20-21	HALO	22-23	PLUSLIGHT	24-25
FLYTRAP COMMERCIAL	26-27	FLYTRAP PROFESSIONAL	28-29	IND35	30

MATAINSECTOS DE PARRILLA ELÉCTRICA**31-43**

ALLURE	32-33	EXOCUTOR	34-35	PLUSZAP	36-37
PLUSZAP ECO	38-39	SELECT	40-41	FOCUS	42
EXCALIBUR INDUSTRIAL	43				

MATAINSECTOS ESPECIALIZADOS**44-54**

NECTAR	45	HALO AQUA	46-47	EX55	48
FLYTRAP COMMERCIAL IP65	49	INDUSTRIAL	50	IND65	51
EXCALIBUR AQUA	52	INSECTICIDA	53	LOS KITS MOSQUITERA	54

INFORMACIÓN ÚTIL**55-63**

CONDICIONES COMERCIALES	55	SELECTOR DE PRODUCTO	56-57
SELECTOR DE TUBO	58-59	SELECTOR DE PLACA ADHESIVA	60-61
NOTAS	62	OTRAS MARCAS DE P+L SYSTEMS	63



LA MARCA INSECT-O-CUTOR® Y P+L SYSTEMS®

INSECT-O-CUTOR®

Insect-O-Cutor es uno de los principales proveedores mundiales en el sector de control de plagas a la vanguardia en innovación técnica y diseño desde el inicio de la empresa en 1962.

La marca Insect-O-Cutor ha continuado evolucionando durante los últimos años a la vez que ofrece consejos técnicos y apoyo asegurando al consumidor la calidad y fiabilidad del producto.

Insect-O-Cutor ofrece una solución completa en la prevención y control de insectos mediante una gran variedad de productos: equipos de parrilla eléctrica y placa adhesiva.

Para saber más sobre nuestra gama de productos, llame a nuestra oficina de ventas al 900 988 965, o envíe un email a info@pandlsystems.com. También puede visitar nuestra web www.insect-o-cutor.co.uk para más información sobre el control de insectos voladores.

P+L Systems®

En 2009 Insect-O-Cutor pasó a formar parte del Grupo P+L Systems. P+L Systems incorpora una variedad de marcas para el mercado de facilities management, ofreciendo a nuestros distribuidores una amplia gama de productos con el fin de apoyar a la industria de control de plagas. Con base en Reino Unido y centrales logísticas en Reino Unido y España, P+L Systems desarrolla marcas líderes para mercados específicos: control de insectos voladores, control de aves, productos higiénicos para baños profesionales y otros productos para el control de plagas en el sector profesional y también para el mercado minorista.

Marcas – nuestra reputación está construida en base a la experiencia adquirida durante tantos años, desarrollada gracias al conocimiento de nuestros mercados y apoyados por expertos del sector. Cada una de nuestras marcas atesora una experiencia de más de 20 años, esto hace que hayamos podido implantar unos altos niveles de calidad en nuestros productos además de ofrecer un servicio excelente en los diferentes países en los que tenemos presencia.

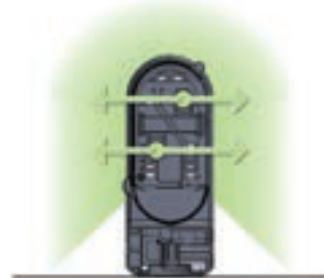
Productos – Satisfacer las necesidades de nuestros clientes es la motivación principal en la que basamos nuestro programa de I+D, permitiéndonos desarrollar productos de primera clase creados para un fácil mantenimiento, diseño y calidad. La estrecha colaboración que mantenemos con nuestros clientes es clave en el desarrollo de nuestra filosofía. Esto ha dado como resultado la continua creación de patentes de productos desafiando los estándares tradicionales del mercado.

Para más información en nuestras marcas y del grupo P+L Systems, visite nuestra nueva página web www.pandlsystems.com

<Nos centramos en la innovación y en el desarrollo de nuestros productos, con la intención de ofrecer a clientes productos de alta calidad, patentados a nivel mundial.>

INNOVACIÓN Y DESARROLLO DE PRODUCTOS

- Tecnología patentada de alta calidad, desarrollada a través de un sistema consistente.
- Ofreciendo una reducción en el tiempo de instalación, y mantenimiento.
- Todos los nuevos productos están desarrollados para cumplir con la legislación mundial, pasando estrictos controles en centros de investigación independientes.



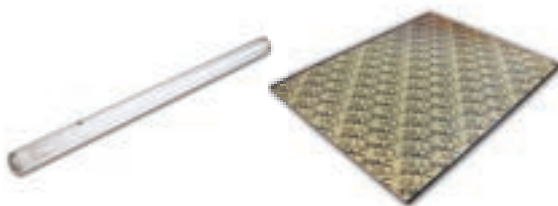
PRUEBAS DE EFICACIA

- Todos los equipos son testados a prueba para certificar su eficacia.
- Productos independientemente en centros de investigaciones y en nuestra zona interna de I+D.
- Productos testados por organizaciones líderes en la industria y entidades gubernamentales.
- Pruebas de materiales y componentes individuales.



UNA GAMA COMPLETA

- Una gama amplia, diseñada para empresas profesionales de control de plagas.
- La amplia gama de productos para el control de insectos voladores ofrece opciones de parrilla eléctrica, placa adhesiva y modelos discretos, que son idóneos para uso en zonas comerciales, industriales o en lugares expuestos al público.



APOYO TÉCNICO

- Departamentos técnicos especializados con amplia experiencia en la industria del control de plagas.
- Apoyo disponible en 12 idiomas.
- Consejos y apoyo en la selección e instalación de productos
- Presupuestos para proyectos sin compromiso.
- Programa de formación a medida para distribuidores.

UBICACIÓN DE UN MATAINSECTOS

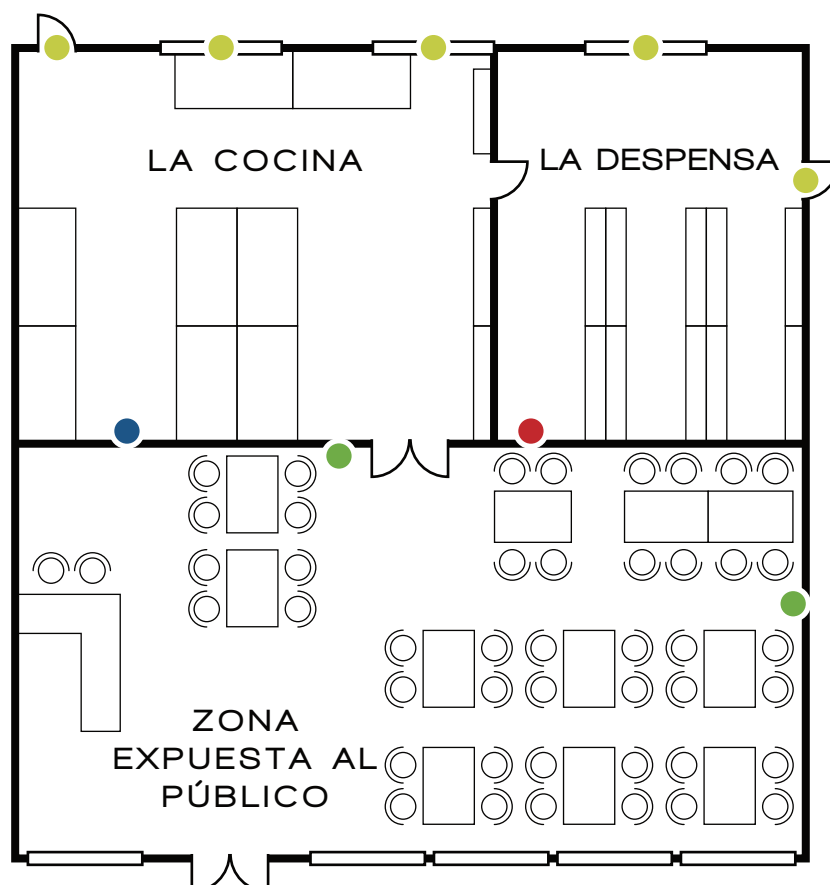
Cada aplicación es única, por eso hay que analizar cada situación individualmente antes de instalar un matainsectos. Sin embargo, hay varios principios básicos que son evidentes en cada instalación:

- El número de equipos a instalar variará en función del área a cubrir.
- No se debe instalar el matainsectos cerca de fuentes de luz, por ejemplo ventanas, puertas y luces de alta potencia.
- Es necesario considerar fuentes de calor y aire, por ejemplo calefacción o aire acondicionado.
- No se debe instalar matainsectos de parrilla eléctrica directamente encima de zonas sensibles, por ejemplo zonas de preparación alimentaria.
- En zonas de preparación alimentaria se debe instalar matainsectos de placa adhesiva.
- Hay que asegurar el fácil acceso al realizar la instalación, para facilitar el posterior mantenimiento.
- Cuando sea posible, se debe instalar matainsectos en una posición de 90° en relación a las fuentes de luz.
- Hay que posicionar equipos entre posibles entradas de insectos para evitar que lleguen a zonas críticas.
- No se debe instalar matainsectos en posiciones muy altas o bajas, la altura óptima para la instalación es aproximadamente 2 metros.

APLICACIÓN DE UN MATAINSECTOS

EL CONTROL DE INSECTOS

- Parrilla eléctrica – Almacén
- Placa adhesiva – Zona crítica
- Decorativo – Zona expuesta al público
- Preventivo – Sistemas de exclusión



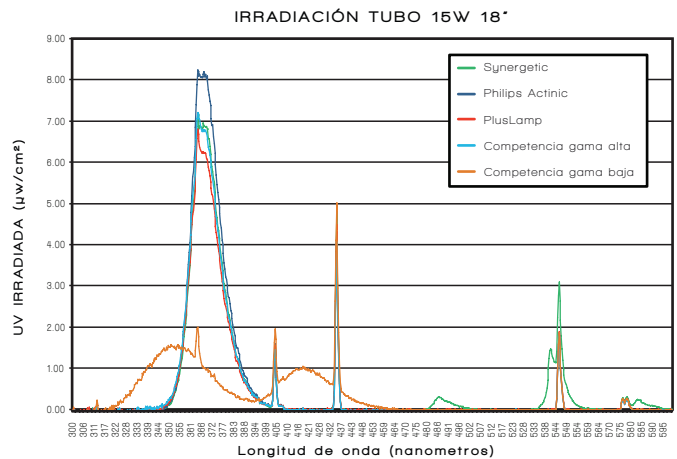


TUBOS - SYNERGETIC®

Entendemos que nuestros clientes trabajan dentro de una variedad de entornos y necesitan una selección de tubos, que ofrezcan soluciones a la amplia diversidad de proyectos que afrontan. Hemos desarrollado una exhaustiva gama incorporando la marca y tecnología líderes, para facilitar la elección del tubo adecuado para cada aplicación.

¿CUÁNDO SE DEBE CAMBIAR EL TUBO UV Y POR QUÉ?

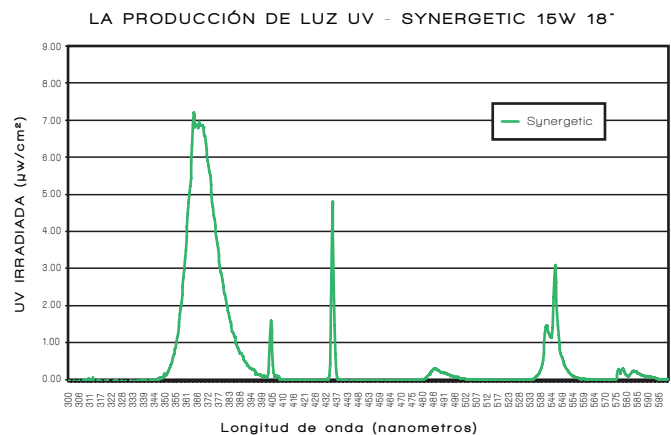
Se recomienda el cambio del tubo de luz UV cada 12 meses para asegurar un óptimo funcionamiento. El nivel de luz UV producido por el tubo fluorescente se deteriora rápidamente durante la vida del tubo. Los tubos emiten luz UV (imperceptible para el ojo humano) tienen una vida útil de 8,000 horas, tras este periodo, el tubo deja de emitir luz UV por lo que los insectos ya no se verán atraídos. Se recomienda reemplazar el tubo anualmente para asegurar que produzca niveles útiles de luz UV. Normalmente el proceso de sustitución del tubo tiene lugar al inicio de temporada alta (en marzo o abril en Europa) para garantizar que el matainsectos produzca el nivel máximo de luz UV durante la temporada crítica de insectos voladores.



SYNERGETIC®

Fácilmente reconocida por su luz verde, la gama de tubos Synergetic® ha sido desarrollada para atraer una mayor variedad de insectos voladores que las lámparas de luz UV azul tradicionales.

Basada en una tecnología patentada única, la mezcla fosforada de los tubos fluorescentes, garantiza una mayor gama de longitud de onda, con dos picos específicos de 368nm y 540nm, lo que permite que mientras atrae la mosca común con la misma eficacia que los tubos azules, también atrae a los insectos que proliferan en ambientes con productos alimenticios almacenados. Durante años, entomólogos independientes han realizado pruebas exhaustivas que demuestran los beneficios de la luz verde en combinación con UV. Se ha comprobado que una amplia variedad de insectos se siente más atraída por la luz Synergetic®, incluyendo diversas moscas blancas¹ (del tomate, de invernaderos, etc.), trips, chicharritas², polillas de la harina o palomilla³, polilla de los frutos secos, polilla del cacao, polillas de las almendras⁴ y muchos otros más.



¿Sabía Qué?

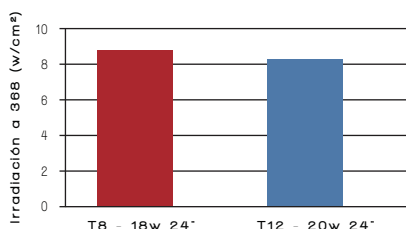
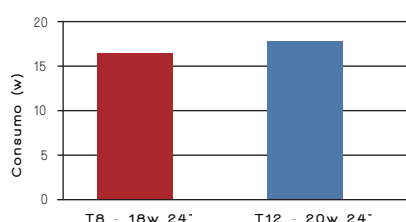
Muchas plagas, tanto de salud pública como de productos almacenados y también plagas agrícolas, han desarrollado pigmentos visuales que les permiten percibir la luz verde⁵. Hay datos de electroretinogramas en el ojo de la mosca doméstica que demuestran dos picos de actividad, uno entre 340-365nm y otro entre 450-550 nm⁶ que corresponden con la luz azul-verde o Synergetic®. En otros dípteros se ha demostrado similares sensibilidades, por ejemplo: *Calliphora vicina*⁷, *Haematobia irritans*, *Musca autumnalis*, *Stomoxys calcitrans*⁸, *Glossina mortisans*, *Westwood Fannia canicularis*¹⁰ así como en el mosquito *Aedes aegypti* (323-345 nm y 523nm)¹¹, conocido como transmisor del dengue y de la fiebre amarilla. Se ha comprobado que varias especies de tábanos se ven especialmente atraídas a longitudes de onda entre 400-600nm¹².

¹ Coombe, P.E. 1981. Wavelength specific behavior of the *blancofly* *Trialeurodes vaporariorum* (Homoptera: Aleyrodidae). J. Comp. Physiol. 144:83-90 ² Chu, C.C., Printer, P.J., Henneberry, T.J., Umeda, K., Natwick, E.T., Wei, Y., Reddy V.R & Shrepatis, M. 2000. Use of CC traps with different trap base colours for *silverleaf blancoflies* (Homoptera: Aleyrodidae), *thrips* (Thysanoptera: Thripidae) and *leafhoppers* (Homoptera: Cicadellidae). J. Econ. Entomol. 93:1329-1337. ³ Soderstrom, L., 1970. Effectiveness of green electroluminescent bulbs for attracting stored product insects. J. Econ. Entomol. 63: 726-731. ⁴ Rees, D.P., 1985. Review of the response of stored product insects to light of various wavelengths, with particular reference to the design and use of light traps for population monitoring. Trp.Sci. 25: 197-21. ⁵ Small, G., 2009. Review of the attraction of insects to green light. I2L Research ⁶ Mazokhin-Porshniakov, G.A., 1960. Colourometric study of the properties of colour vision of insects as exemplified by the *house fly*. Biofizika 5 (3):295-303 ⁷ Burkhardt, D., 1962. Spectral sensitivity and other response



PHILIPS

Philips Lighting es fabricante líder de soluciones para aplicaciones profesionales. La gama de tubos UV Philips aporta innovación, soluciones para eficiencia energética y aplicaciones para iluminación, basado en el entendimiento de las necesidades de los clientes. Los tubos Philips están disponibles en diferentes tamaños y con opción inastillable.



Los tubos de Philips están disponibles en una amplia gama de modelos, incluyendo versiones inastillables para una mayor protección del entorno. Esta gama cuenta con la nueva e innovadora lámpara T8 de 18W y 36W, que ofrece una mayor eficacia a la vez que un menor consumo comparado con las tradicionales lámparas T12 de 20W y 40W.

Para más información sobre cómo cambiar los tubos a la especificación de bajo consumo de energía nueva, por favor llame a nuestro equipo en el 900 98 89 65.

¿Sabía qué?

Algunos escarabajos que suelen estar presentes en zonas donde hay productos almacenados responden mejor a estímulos de luz UV azul, entre ellos el escarabajo del tabaco, la carcoma dentada de los granos, el gorgojo del arroz y el gorgojo castaño de la harina.

PLUS+LAMP™

Ofreciendo una gama competitiva, la gama PlusLamp™ ofrece a los usuarios una amplia selección de lámparas UV azul de 368nm en ambas opciones, normal e inastillable.

Pruebas realizadas en laboratorios independiente mostraron que la gama PlusLamp™ 368nm experimentó un menor índice de deterioro que muchas marcas de tubos UV líderes en el mercado.



INASTILLABLES

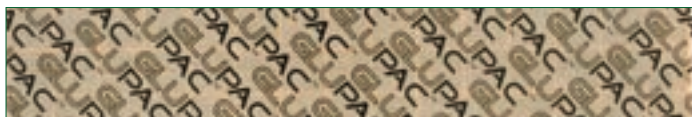
Los tubos inastillables proporcionan tranquilidad en áreas de alta sensibilidad reteniendo los fragmentos de cristales en caso de rotura. Todas nuestras gamas pueden ser inastillables, asegurando que pueda escoger su tubo ideal para ayudarle a proteger incluso las áreas más sensibles, incluyendo manipulación de alimentos y áreas críticas.

La avanzada cobertura de FEP asegura que más del 97% de la luz UV pueda atravesar dicho revestimiento, manteniendo altos niveles de eficacia, mientras que las propiedades de resistencia del FEP frente al UV aseguran que el material permanece consistente y estable. Al ser inastillable se asegura una excelente resistencia a los impactos, incluso sometida a temperaturas extremas.

Todos nuestros tubos inastillables se ajustan a la ley IEC 61549 "Retención de Fragmentos" estándar, requerido en determinadas áreas.



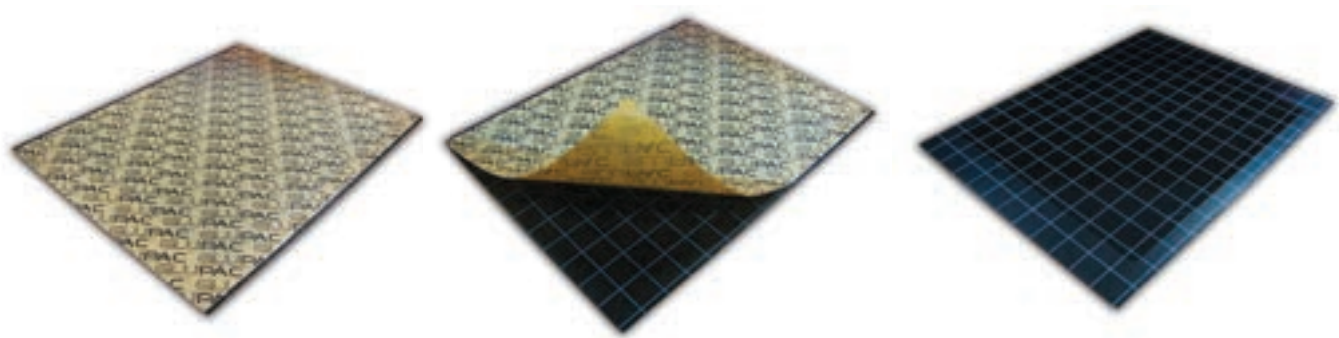
characteristics of single visual cells in the *arthropod* eye. Symp. Soc. Exp. Biol. 16:86-109. **8** Agee, H.R. & Patterson, R.S., 1983. Spectral sensitivity of stable, face and horn flies and behavioural responses of stable flies to visual traps (Diptera: Muscidae). Environ. Entomol. 12 (6): 1823-1828. **9** Green, C.H. & Cosens, D., 1983. Spectral responses of the tsetse fly, *Glossina morsitans morsitans*. J. Insect Physiol. 29 (10): 795-800 **10** Bellingham, J., & Anderson, M., 1993. Variations and sexual differences in the spectral sensitivity of the compound eye of the housefly *Musca domestica* (L.) and the lesser housefly *Fannia canicularis* (L.). Proceedings of the International Conference on Insect Pests in the Urban Environment 1:480. Cambridge. **11** Muir, L.E., Throne, M.L. & Kay, B.H. 1992. *Aedes aegypti* (Diptera: Culicidae) vision: Response to stimuli from the optical environment. J. Med. Entomol. 29(3):445-50. **12** Smith, W.C., 1986. The retina of the *Tanania* (Diptera) compound eye: an ultrastructural and electrophysiological study. M.S. thesis, University of Florida, Gainesville, USA. 406 pp.



PLACA ADHESIVA

GLUPAC®

Las placas adhesivas de la gama Glupac®, están diseñadas para ser complementos perfectos para su matainsectos de placa adhesiva, ofreciendo un alto rendimiento con un sencillo mantenimiento.



PLACAS CON CUADRICULA

Las placas adhesivas Glupac® están cuadrículadas para favorecer el conteo e identificar las especies de insectos capturadas. Esta característica proporciona información precisa para mostrar a clientes y durante auditorias.

PAPEL SILICONADO PARA LA PLACA ADHESIVA

El papel siliconado de la placa adhesiva Glupac® ofrece una protección óptima del adhesivo a la vez que facilita su retirada. Esta característica evita el contacto directo entre el técnico y el adhesivo, facilitando así el proceso.

CARACTERÍSTICAS

Novedoso sistema para la aplicación del adhesivo, permitiendo maximizar la superficie de captura.

Adhesivo de alta resistencia a la luz UV que evita el desprendimiento del adhesivo o la pérdida de adherencia de la placa.

Adhesivo con fórmula anti goteo y resistente a condiciones ambientales adversas.

Uniformidad en la aplicación del adhesivo que permite una adherencia consistente en toda la placa.

Base barnizada para evitar la absorción del adhesivo.

Contiene feromonas Trisozone Z9 para una mayor captura.

Papel siliconado para ser retirado con facilidad.



INSECT-O-CUTOR® MATAINSECTOS DECORATIVOS

	10-11 AURA
	12-13 FLYPOD
	14 NECTAR
	15 SATALITE
	16 LURALITE CENTO
	16 HYGENIE
	17 LURALITE
	18 UPLIGHTER

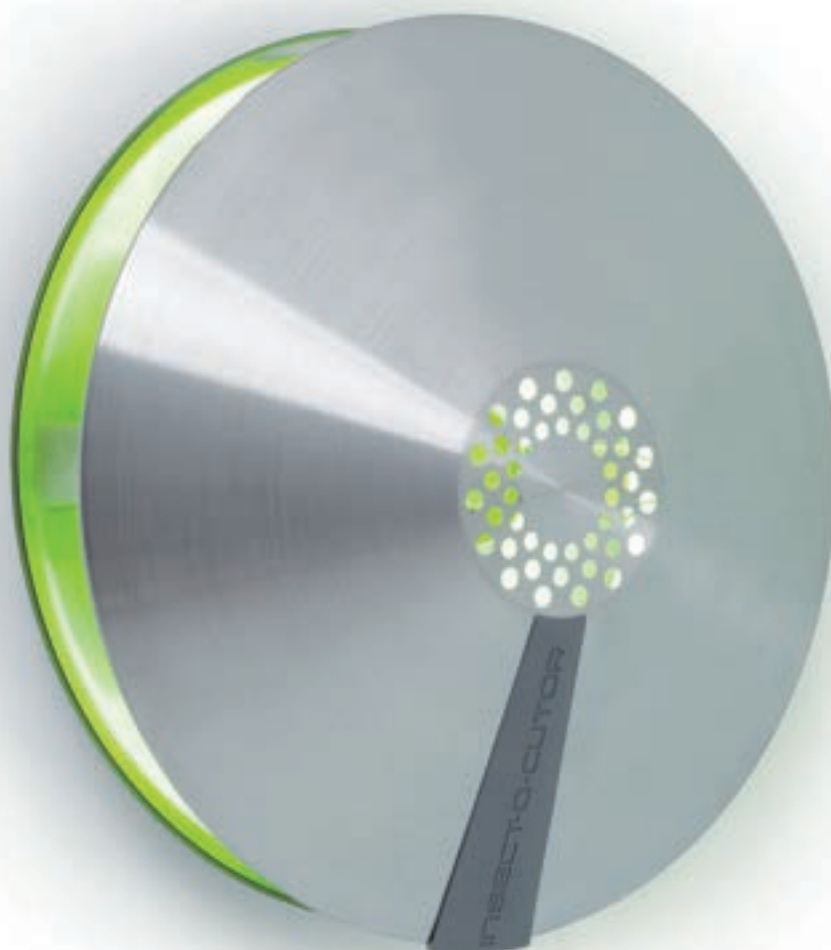
¿QUÉ ES UN MATAINSECTOS DECORATIVO?

Los matainsectos decorativos están diseñados para uso en zonas expuestas al público. La luz UV atrae los insectos y se quedan pegados en la placa adhesiva que está oculta dentro el equipo. Los matainsectos decorativos son idóneos para uso en restaurantes, recepciones de hoteles y comedores.



Atractivo y moderno, Aura™ es un equipo decorativo, ultradiscreto diseñado para áreas expuestas al público. Idóneo para uso en cafés, restaurantes, bares y hoteles, Aura™ proporciona una solución estética, elegante y moderna a la vez que una máxima eficacia.

El diseño circular permite una salida de luz de 360 grados con tubos Synergetic® patentados de luz verde mientras la placa adhesiva permanece oculta al público manteniendo un área útil adhesiva del 100%.



Escanea el código QR para
ver el video promocional del
Aura

CARACTERÍSTICAS

Diseño moderno, con forma elegante.

Cubierta de acero inoxidable (mate)

Bajo perfil gracias al diseño compacto

Diseño ultra discreto gracias a la placa adhesiva oculta a la vista

Utilización del 100% de la placa adhesiva, asegurando la máxima eficiencia.

Conforme a la legislación en higiene ambiental, protege a usuarios de insectos voladores.

Tecnología patentada de tubos UV Synergetic® con doble emisión de longitud de onda para un incremento de la captura.

Mantenimiento fácil y rápido, sin herramientas.

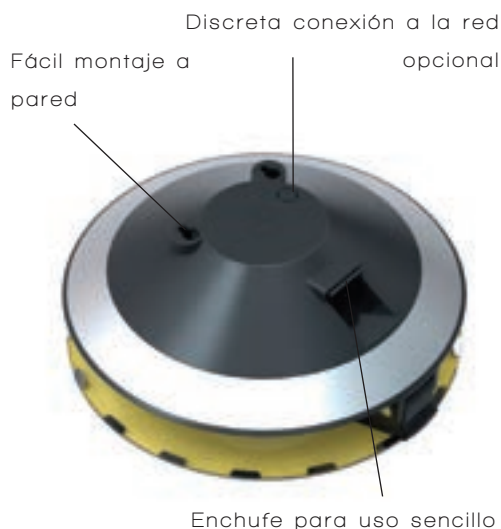
Rápida y sencilla conexión por cable o más discreta instalando directamente a un punto de luz

Fabricado en Acero inoxidable y poli-carbonato resistente a UV.



Bisagra independiente de 90 grados

CÓDIGO	ZL051
DESCRIPCIÓN	Aura, 22 Vatios, acero inoxidable
DIMENSIONES (MM) Al x An x P	270 x 270 x 135
COBERTURA (M²)	40
TUBOS	1 x TGX22
PLACA ADHESIVA	1 x INL198
PESO (KG)	1.9



COBERTURA

40 m²

APLICACIÓN

Zonas Expuestas
Al Público

flypod®

El Flypod® dispone de características únicas para proporcionar una eficacia profesional con un mantenimiento mínimo, diseñado especialmente para un servicio sencillo y rápido. Cuenta con un sistema patentado que permite el cambio de placa adhesiva sin necesidad de manipulación.



CARACTERÍSTICAS

Sistema patentado que permite un cambio de la placa rápido e higiénico.

Diseñado en forma de cono retiene los insectos hasta que se queden atrapados en la placa adhesiva

La base accesible dispone de una apertura que facilita el acceso del insecto

Tubos UV de alta potencia

Diseñado para uso con placas Glupac® impregnadas con feromonas incorporando adhesivo resistente a la luz UV.

La cubierta fabricada de polipropileno permite una difusión perfecta de los rayos UVA a la vez que oculta los insectos atrapados.

Gracias al diseño discreto y atractivo, Flypod® puede ser colocado en áreas de exposición al público sin llamar la atención



CÓDIGO

ZF050

DESCRIPCIÓN

Flypod®, 18 Vatios

DIMENSIONES (MM) Al x An x P
310 x 200 x 170

COBERTURA (M²)

30

TUBOS

1 x TPX18

PLACA ADHESIVA

1 x INF252

PESO (KG)

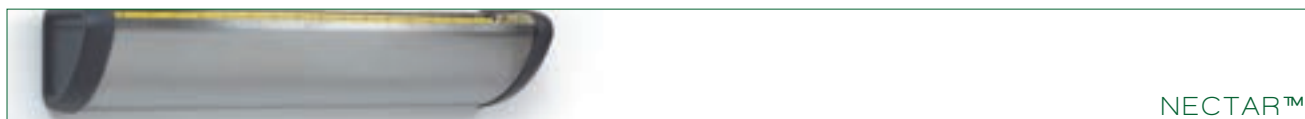
1.5

COBERTURA

30 m²

APLICACIÓN

**Uso Domestico +
Zonas Expuestas
Al Público**



NECTAR™



Idóneo para zonas donde el espacio es limitado o donde se requiere máxima discreción.

Nectar™ es un aplique compacto, diseñado para lugares expuestos al público.

CÓDIGO

ZL055

DESCRIPCIÓN

Nectar, 15 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) $A_l \times A_n \times P$

120 x 550 x 100

COBERTURA (M²)

30

TUBOS

1 x TGX15-18S (15w, 18")

PLACA ADHESIVA

2 x INL170

PESO (KG)

1.9



COBERTURA

30 m²

APLICACIÓN

Zonas Expuestas
Al Público

Mire página 45 para información sobre el uso de Nectar™ para proteger comida en vitrinas expositoras.

Satalite™

Desarrollado como una solución contemporánea y discreta en el control de plagas, el Satalite™ es idóneo para uso en hoteles, restaurantes, cafés y otras zonas expuestas al público.

La posición de la placa, equidistante del tubo, asegura un aprovechamiento máximo de la superficie de la misma. Disponible en 18 y 30W, el Satalite™ se puede colocar de forma horizontal o vertical a pared.

CÓDIGO

ZL020

DESCRIPCIÓN

Satalite 18 , 18 Vatios, aluminio

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

300 x 317 x 135

COBERTURA (M²)

30

TUBOS

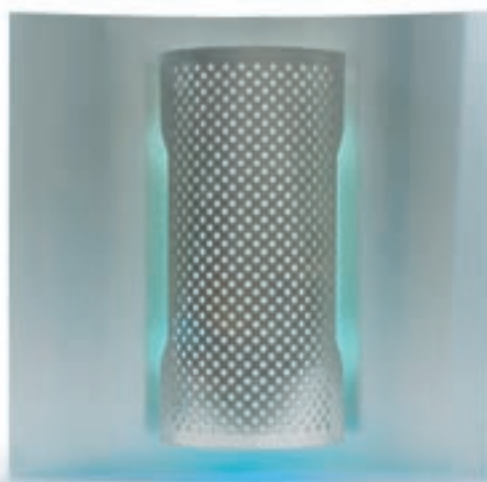
1 x TPX18 (18w, 18")

PLACA ADHESIVA

1 x INL147

PESO (KG)

2.0



CÓDIGO

ZL022

DESCRIPCIÓN

Satalite 30, 30 Vatios, aluminio

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

540 x 317 x 135

COBERTURA (M²)

60

TUBOS

2 x TPX15-18 (30w, 18")

PLACA ADHESIVA

1 x INL161

PESO (KG)

4.0



COBERTURA

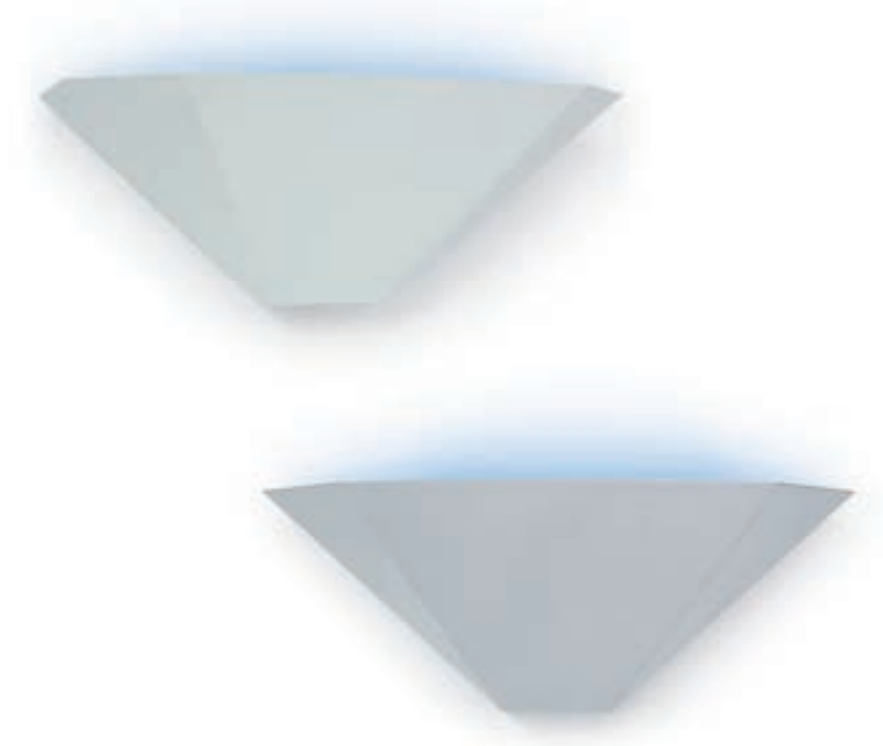
30 – 60 m²

APLICACIÓN

Zonas Expuestas
Al Público

LuraliteCento™

El compacto Luralite™ Cento, está diseñado para ser una solución discreta, cómoda y sencilla. La posición de la placa adhesiva Glupac® proporciona una amplia área de captura comparada con aparatos de diseño tradicional.



CÓDIGO

ZL011

DESCRIPCIÓN

Luralite Cento, 18 Vatios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

200 x 450 x 177

COBERTURA (M²)

25

TUBOS

1 x TPX18

PLACA ADHESIVA

1 x INL118

PESO (KG)

2.5

CÓDIGO

ZL013

DESCRIPCIÓN

Luralite Cento, 18 Vatios, plata

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

200 x 450 x 177

COBERTURA (M²)

25

TUBOS

1 x TPX18

PLACA ADHESIVA

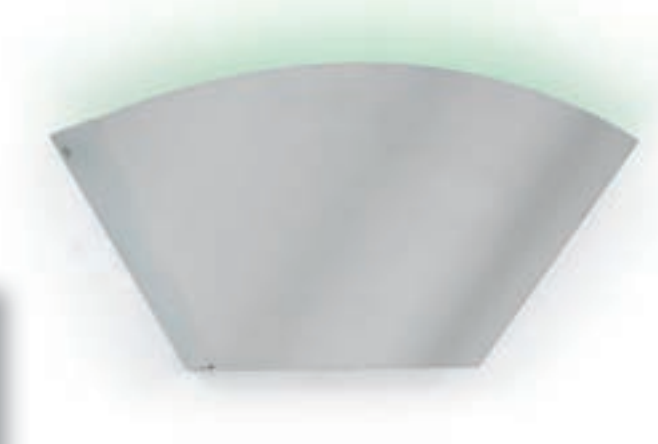
1 x INL118

PESO (KG)

2.5

HYGENIE

Discreto aplique, HyGenie está disponible en acero inoxidable y es ideal como alternativa a la parrilla eléctrica en recepciones y comedores de hotel. Silencioso y de fácil mantenimiento, el HyGenie lleva una placa adhesiva impregnada con feromonas resistente a luz UV.



COBERTURA

20 – 25 m²

APLICACIÓN

Zonas Expuestas
Al Público

CÓDIGO

M11

DESCRIPCIÓN

HyGenie, 11 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

150 x 300 x 100

COBERTURA (M²)

20

TUBOS

1 x TGX11

PLACA ADHESIVA

1 x 6170

PESO (KG)

1.5

LURALITE PROFESIONAL™ + LURALITE PLUS™

LuraliteProfessional™

Fabricado en, Luralite Profesional™ tiene una forma discreta y moderna. Ofrece una cobertura más amplia con placas más grandes para mayor eficacia.

CÓDIGO

ZL015

DESCRIPCIÓN

Luralite Pro, 30 Vatios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

190 x 730 x 215

COBERTURA (M²)

50

TUBOS

2 x TPX15-18

PLACA ADHESIVA

1 x INL121

PESO (KG)

4.5



LuralitePlus™

Diseñado para ser una solución rápida y sencilla, Luralite Plus™ dispone de un frontal abatible para un fácil mantenimiento. La posición de la placa adhesiva Glupac® proporciona una amplia área de captura comparada con aparatos de diseño tradicional y es idóneo para uso en zonas expuestas al público.

CÓDIGO

ZL050

DESCRIPCIÓN

Luralite Plus, 30 Vatios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

220 x 625 x 155

COBERTURA (M²)

50

TUBOS

2 x TPX15-18

PLACA ADHESIVA

1 x INL199

PESO (KG)

4.5



COBERTURA

30 – 50 m²

APLICACIÓN

Zonas Expuestas
Al Público

UPLIGHTER

Con una cobertura de hasta 30m², el Uplighter es ideal para grandes recibidores, bares y comedores. Montaje a pared, tiene un diseño contemporáneo. Es silencioso y los insectos atrapados permanecen ocultos a la vista.

CÓDIGO

301

DESCRIPCIÓN

Uplighter, 15 Vatios, plata

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

190 x 530 x 153

COBERTURA (M²)

30

TUBOS

1 x TGX15-18

PLACA ADHESIVA

1 x 6171

PESO (KG)

2.5



CÓDIGO

301W

DESCRIPCIÓN

Uplighter, 15 Vatios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

190 x 530 x 153

COBERTURA (M²)

30

TUBOS

1 x TGX15-18

PLACA ADHESIVA

1 x 6171

PESO (KG)

2.5



COBERTURA





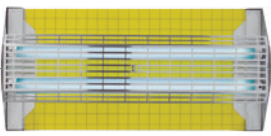

30 m²

APLICACIÓN

Zonas Expuestas

Al Público

INSECT-O-CUTOR® MATAINSECTOS DE PLACA ADHESIVA

	20-21 EDGE
	22-23 HALO
	24-25 PLUSLIGHT
	26-27 FLYTRAP COMMERCIAL
	28-29 FLYTRAP PROFESSIONAL
	30 IND35

¿QUÉ ES UN MATAINSECTOS DE PLACA ADHESIVA?

Los matainsectos de placa adhesiva utilizan luz UV para atraer insectos voladores, utilizando una placa adhesiva donde quedan atrapados los insectos. Los insectos se quedan en la placa adhesiva y por eso un matainsectos de placa adhesiva es idóneo para uso en zonas críticas. Los matainsectos de placa adhesiva son ideales para uso en zonas expuestas al público, cocinas comerciales y zonas de preparación alimentaria.



EDGE®

Desarrollado para ser el matainsectos de placa adhesiva más eficaz del mercado, Edge® está diseñado entorno a una tecnología de placa adhesiva patentada*, para una captura de insectos significativamente mayor que las placas adhesivas tradicionales.

Cuando se inserta la placa adhesiva en el matainsectos se pliega en los puntos deseados, creando una forma única alrededor de los tubos UV Synergetic® de alta eficacia. Este diseño único forma unos bordes, probados para ser más atractivos para los insectos, maximiza la emisión de luz UV útil y crea **un 30% más de área adhesiva que las tradicionales placas adhesivas, creando un asombroso incremento del 31.5% sobre un índice normal de captura!**

La forma única de la placa adhesiva proporciona tres características orientadas a una mayor captura de insectos:

1. La placa adhesiva forma pliegues, probados para ser más atractivos para las moscas.
2. Un 30% más de superficie adhesiva que las tradicionales placas adhesivas planas.
3. La superficie adhesiva es equidistante a los tubos UV, maximizando la superficie adhesiva útil.



* Patente pendiente

EL MODELO QUE OFRECE UNA CAPTURA UN
31,5% MÁS ALTA



21



CARACTERÍSTICAS

Tecnología de placa adhesiva única y patentada*.

Captura un 31.5% más moscas que las placas adhesivas tradicionales.

Frontal abatible para un sencillo y rápido mantenimiento, con acceso total a los recambios.

Tubos UV Synergetic® de tecnología patentada con doble emisión de longitud de onda para un incremento de la captura.

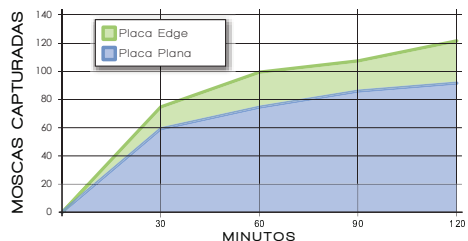
Placa y bandeja de restos desmontable para mantenimiento sencillo.

Tres posibilidades de montaje a pared, a techo o sobremesa.

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares relevantes europeos.

Diseño británico contemporáneo

PRUEBAS INDEPENDIENTES DE EFICACIA



CÓDIGO

ZF105

DESCRIPCIÓN

Edge®, 30 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

380 x 570 x 110

COBERTURA (M²)

120

TUBOS

2 x TGX15-18

PLACA ADHESIVA

1 x INF198

PESO (KG)

5.5



COBERTURA

120 m²

APLICACIÓN

Cocina Comercial +
Zona De Preparación
Alimentaria + Zona
Expuesta Al Público

* Patente pendiente

halo

La segunda generación de Halo es el insectocaptor de placa adhesiva más versátil, eficaz y discreto para uso en una amplia gama de aplicaciones comerciales, con una estética contemporánea el Halo está disponible en versiones de 15, 30, 45 y 2x30W, proporcionando una solución para el control de insectos de alta calidad para una variedad de ambientes.

Ofreciendo una amplia gama de opciones de instalación, la segunda generación de Halo puede ser montado vertical u horizontal en la pared o sobre mesa con sus peanas diseñadas especialmente. La unidad compacta 15w incluso se puede montar discretamente por encima de las puertas de las áreas donde el espacio es limitado.

El Halo es rápido y fácil de mantener; el frontal abatible proporciona un acceso completo a los tubos de UV, mientras que la placa adhesiva se puede cambiar fácilmente desde cualquier lado de la unidad. Toda la gama utiliza tubos de luz ultravioleta 15w de alta eficacia facilitado así la gestión de stock.



CÓDIGO	HL15
DESCRIPCIÓN	Halo 15
DIMENSIONES (MM) Al x An x P	588 x 248 x 118
COBERTURA (M²)	40
TUBOS	1 x TPX15-18
PLACA ADHESIVA	GB015
PESO (KG)	4.5



CÓDIGO	HL45
DESCRIPCIÓN	Halo 45
DIMENSIONES (MM) Al x An x P	588 x 404 x 118
COBERTURA (M²)	120
TUBOS	3 x TPX15-18
PLACA ADHESIVA	GB012
PESO (KG)	6.5



CÓDIGO	TBC
DESCRIPCIÓN	Halo 2X30
DIMENSIONES (MM) Al x An x P	588 x 404 x 236
COBERTURA (M²)	160
TUBOS	4 x TPX15-18
PLACA ADHESIVA	GB012
PESO (KG)	11.4

COBERTURA

40 – 160 m²

APLICACIÓN

Cocina Comercial
+ Zona Expuesta Al
Público + Zona De
Preparación Alimentaria



CARACTERÍSTICAS

Eficaz a la vez que discreto con una estética contemporánea para una amplia gama de aplicaciones

Acceso lateral a placa adhesiva para el mantenimiento rápido y fácil

Bandeja de aluminio extraíble

Salida de luz superior ajustable permitiendo la prevención de la entrada de polvo

Modelo de 15w compacto para instalaciones de espacio reducido

El acceso rápido sin herramientas proporciona acceso sencillo a los consumibles para un fácil mantenimiento

Tubos UV de alta eficacia

Diseñado para su uso con placas adhesivas Glupac® impregnadas con feromonas

Modelo disponible en 45w IP45 para ambientes húmedos y sensibles (mire página 48 para más información)

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes

CÓDIGO
HL30
DESCRIPCIÓN
Halo 30
DIMENSIONES (MM) Al x An x P
588 x 404 x 118
COBERTURA (M²)
80
TUBOS
2 x TPX15-18
PLACA ADHESIVA
GB012
PESO (KG)
5.7

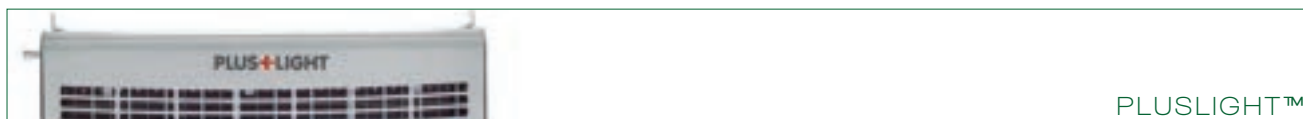


COBERTURA

80 m²

APLICACIÓN

Cocina Comercial +
Zona De Preparación
Alimentaria + Zona
Expuesta Al Público



PLUSLIGHT™

PLUS+LIGHT™

PlusLight™ está disponible en dos modelos, 30w blanco a pared/sobremesa y 60w de acero inoxidable suspendido. Ambos cuentan con una apertura frontal que facilita el acceso a la placa adhesiva de gran capacidad, para un cambio rápido de los repuestos.



CÓDIGO

ZF043

DESCRIPCIÓN

PlusLight, 30 Vatios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

290 x 470 x 95

COBERTURA (M²)

80

TUBOS

2 x TPX15-18

PLACA ADHESIVA

1 x INF309

PESO (KG)

4.0

COBERTURA

80 m²

APLICACIÓN

Despensa
Comercial +
Cocina Comercial

CARACTERÍSTICAS

Fabricado en metal ofrece una construcción resistente.

Una apertura frontal que facilita el acceso para un mantenimiento sencillo y rápido.

Amplia placa adhesiva con parte horizontal para ofrecer una superficie de captura superior.

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.

CÓDIGO
ZF044
DESCRIPCIÓN
PlusLight, 60 Vatios, acero inoxidable
DIMENSIONES (MM) A1 x A2 x P
310 x 490 x 130
COBERTURA (M²)
160
TUBOS
4 x TPX15-18
PLACA ADHESIVA
2 x INF309
PESO (KG)
6.0



COBERTURA

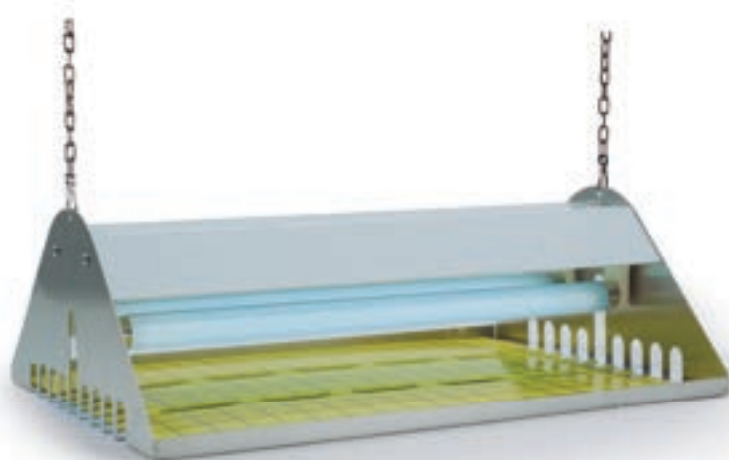
160 m²

APLICACIÓN

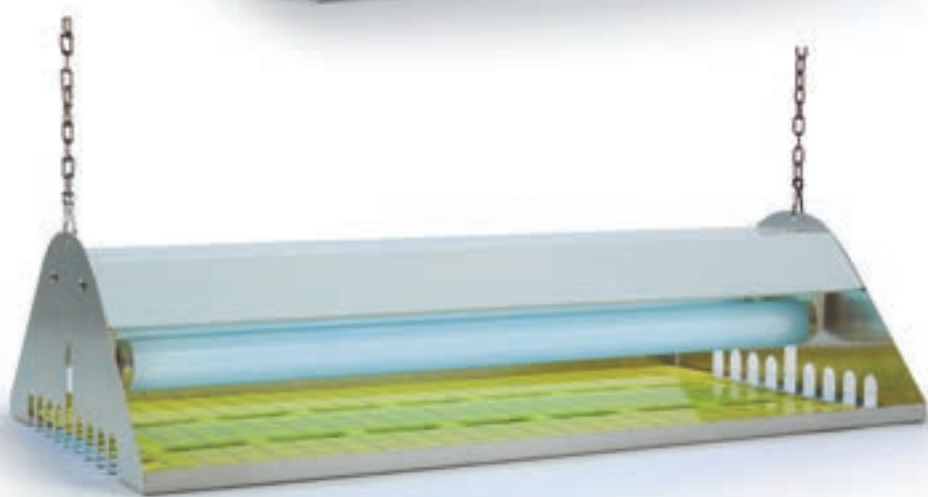
**Despensa
Comercial +
Cocina Comercial**

Flytrap Commercial™

Flytrap Commercial™ proporciona una solución higiénica para el control de insectos voladores en zonas críticas como la industria alimentaria. Incorporando componentes de alta calidad y una construcción resistente, el Flytrap Commercial™ está disponible en 30, 40 y 80W. Hay opciones de montaje a pared o suspendido, con versión IP65 para ambientes con alto nivel de humedad y polvo (Para más detalles, gire a página 47).



CÓDIGO
ZF002
DESCRIPCIÓN
FTC30, 30 Vatios
DIMENSIONES (MM) Al x An x P
160 x 475 x 355
COBERTURA (M²)
80
TUBOS
2 x TPX15-18
PLACA ADHESIVA
1 x INF060
PESO (KG)
4.0



CÓDIGO
ZF003
DESCRIPCIÓN
FTC40, 40 Vatios
DIMENSIONES (MM) Al x An x P
160 x 650 x 355
COBERTURA (M²)
120
TUBOS
2 x TPX18-24
PLACA ADHESIVA
1 x INF061
PESO (KG)
5.5

COBERTURA

80 – 120 m²

APLICACIÓN

Cocinas Comerciales
+ Zonas Industriales
De Preparación
Alimentaria





CARACTERÍSTICAS

Instalación flexible de forma suspendida teniendo también la posibilidad de montaje a pared con un perfil delgado y discreto.

Tubos UV de alta eficacia

Diseñado para uso con placas Glupac®, impregnadas con feromonas incorporando adhesivo resistente a la luz UV

Construcción resistente en metal

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.



CÓDIGO

ZF038

DESCRIPCIÓN

FTC80, 80 Vatios

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

160 x 650 x 355

COBERTURA (M²)

240

TUBOS

2 x TPX36-24

PLACA ADHESIVA

1 x INF061

PESO (KG)

5.5

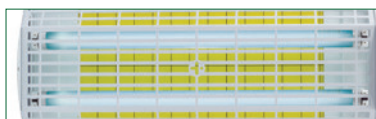


COBERTURA

240 m²

APLICACIÓN

Cocinas Comerciales
+ Zonas Industriales
De Preparación
Alimentaria



FLYTRAP PROFESSIONAL™

Flytrap Professional™

Flytrap Professional™ proporciona una solución profesional e higiénica para zonas críticas, como áreas de preparación alimentaria. Diseñado como un matainsectos efectivo, emite luz en 360° y tiene un sistema de recambios que hace el servicio muy sencillo.

Disponible en 30, 40 y 80W en acero inoxidable o epoxi blanco, el Flytrap Professional™ es una de las máquinas más flexibles y versátiles del mercado gracias a sus siete formas de montaje.

CÓDIGO

ZF028

DESCRIPCIÓN

FTP30, 30 Vatios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

150 x 475 x 305

COBERTURA (M²)

80

TUBOS

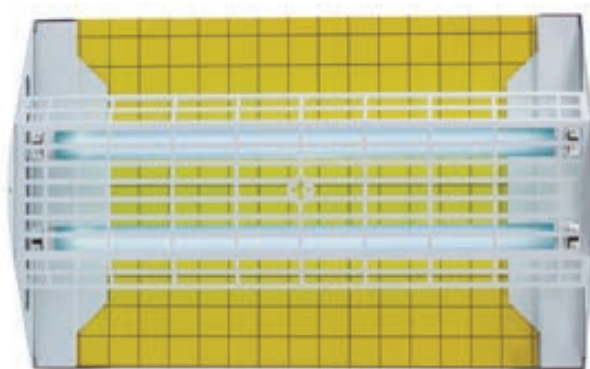
2 x TPX15-18

PLACA ADHESIVA

1 x GB001

PESO (KG)

4.0



CÓDIGO

ZF031

DESCRIPCIÓN

FTP30, 30 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

150 x 475 x 305

COBERTURA (M²)

80

TUBOS

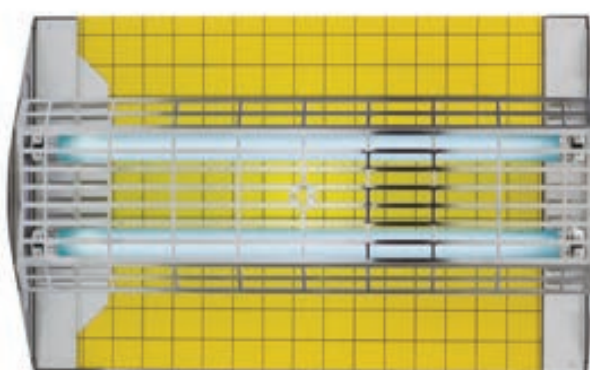
2 x TPX15-18

PLACA ADHESIVA

1 x GB001

PESO (KG)

4.0



COBERTURA

80 m²

APLICACIÓN

**Zonas Industriales
De Preparación
Alimentaria**

MATAINSECTOS PROFESIONALES DE PLACA ADHESIVA

CARACTERÍSTICAS

Siete opciones de montaje para máxima versatilidad

Sencillo mantenimiento de placas adhesivas y tubos.

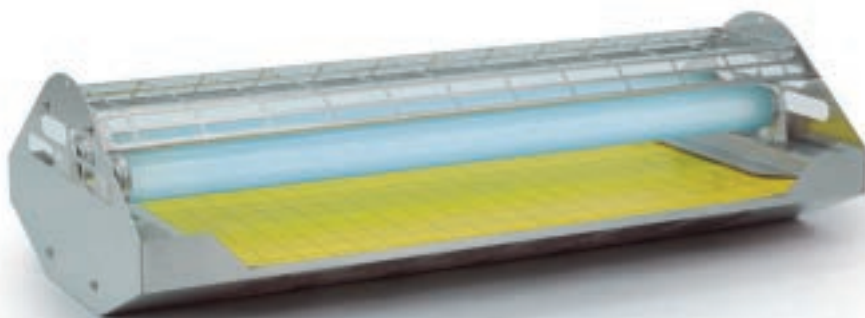
Proporciona 360° de difusión de luz y una entrada fácil para insectos voladores

Diseño abierto

Diseñado para uso con placas Glupac®, impregnadas con feromonas incorporando adhesivo resistente a la luz UV

Construcción en metal resistente blanco o acero inoxidable de grado 304

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.



CÓDIGO

ZF032

DESCRIPCIÓN

FTP40, 40 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

150 x 630 x 305

COBERTURA (M²)

120

TUBOS

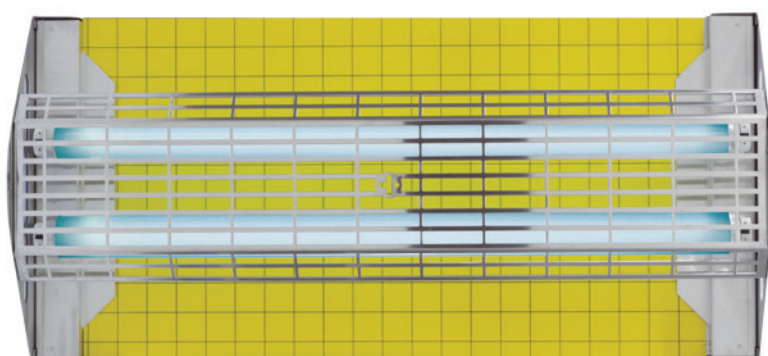
2 x TPX18-24

PLACA ADHESIVA

1 x GB011

PESO (KG)

5,5



CÓDIGO

ZF033

DESCRIPCIÓN

FTP80, 80 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

160 x 650 x 305

COBERTURA (M²)

240

TUBOS

2 x TPX36-24

PLACA ADHESIVA

1 x GB011

PESO (KG)

5,5

COBERTURA

120 – 240 m²

APLICACIÓN

Zonas Industriales
De Preparación
Alimentaria



IND35

IND35

Diseñado para zonas comerciales, fábricas y almacenes, esta unidad incorpora tubos inastillables de serie.

Fácil instalación en pared o sobremesa, contando con una placa adhesiva de gran capacidad con un adhesivo de larga duración.

CARACTERÍSTICAS

Tecnología patentada de tubos UV Synergetic® con doble emisión de longitud de onda para un incremento de la captura.

Mantenimiento sencillo sin herramientas para facilitar la limpieza y el cambio de tubos.

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.



CÓDIGO
IND35
DESCRIPCIÓN
IND35, 30 Vatios, blanco
DIMENSIONES (MM) Al x An x P
235 x 510 x 150
COBERTURA (M²)
80
TUBOS
2 x TGX15-18S
PLACA ADHESIVA
1 x INF212
PESO (KG)
5.0

COBERTURA

80 m²

APLICACIÓN

Despensa
Comercial +
Cocina Comercial

INSECT-O-CUTOR®: MATAINSECTOS DE PARRILLA ELÉCTRICA

	32-33 ALLURE
	34-35 PLUSZAP
	36-37 PLUSZAP ECO
	38-39 EXOCUTOR
	40-41 SELECT
	42 FOCUS
	43 EXCALIBUR INDUSTRIAL

¿QUÉ ES UN MATAINSECTOS DE PARRILLA ELÉCTRICA?

Los matainsectos electrónicos utilizan luz UV para atraer insectos voladores y parrilla eléctrica para matar los insectos, tras ello los insectos caen en la bandeja recogedora.

Los matainsectos electrónicos son idóneos para uso en despensas cuartos de basura y en almacenes.

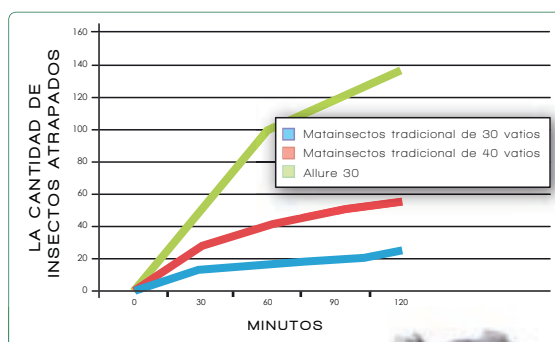


Emite un 60% más de luz UV que cualquier otro matainsectos tradicional.

Con un innovador diseño, abierto en la parte superior para maximizar la emisión de luz de los tubos UV Synergetic®, este equipo de parrilla eléctrica, único en su gama, emite luz desde la parte trasera, lateral y superior de la unidad, creando un 67% de salida útil de luz más que los matainsectos tradicionales utilizando tubos UV de la misma potencia.

La parrilla eléctrica patentada* en forma de Z proporciona un 20% más de superficie de captura de insectos, garantizando que el equipo fácilmente puede soportar el mayor número de moscas atraídas por la mayor emisión de luz. Diseñado para un fácil mantenimiento, la parrilla eléctrica, la profunda bandeja de captura y los tubos de UV son de fácil acceso y mantenimiento, mientras que el frontal abatible sin herramientas también sostiene la bandeja durante el mantenimiento facilitando el trabajo del técnico.

Pruebas en laboratorios independientes muestran que el Allure atrae un 448% más de moscas que el mejor equipo tradicional de 30 vatios.



* Patente pendiente



CARACTERÍSTICAS

Innovador diseño patentado*, con parte superior abierta que ofrece máxima emisión de luz UV, incrementando así la eficacia.

Parrilla eléctrica única en forma de Z que proporciona un 20% más de superficie de captura para una mayor efectividad.

Bandeja recogedora de insectos profunda para una gran capacidad y con pliegues antiráfaga.

Tecnología patentada de tubos UV Synergetic® con doble emisión de longitud de onda para un incremento de la captura.

Frontal desmontable sin herramientas para mantenimiento simple y rápido.

Tres posibilidades de montaje: a pared, suspendido o sobremesa.

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.

Diseño británico, contemporáneo y líder en el mercado.

CÓDIGO

ZC010

DESCRIPCIÓN

Allure®, 30 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

305 x 590 x 120

COBERTURA (M²)

120

TUBOS

2 x TGX15-18

PESO (KG)

5.0



COBERTURA

120 m²

APLICACIÓN

**Despensa
Comercial**

* Patente pendiente

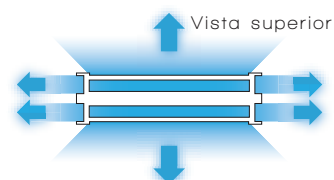
EXOCUTOR

Exocutor ha sido el modelo de parrilla eléctrica favorito durante más de 20 años, gracias a su fiabilidad y eficacia en todo tipo de ambientes.

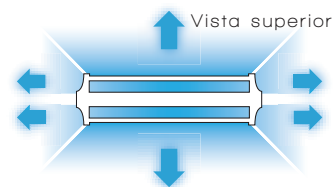
Disponible en 16w, 30w, 40w o 80w, con la posibilidad de acero inoxidable o blanco, su diseño y calidad posicionan este modelo como un referente de calidad dentro de la marca Insect-O-Cutor ofreciendo una eficacia superior a la de cualquier otro equipo de parrilla eléctrica tradicional.

La gama Exocutor está diseñada para maximizar la emisión de luz ultravioleta, con un interior de aluminio reflectante, con el objetivo potenciar el poder de atracción del tubo Philips BL 368nm. Además su diseño permite la emisión de luz de forma frontal, trasera y lateral, lo que junto con la posición de los tubos a distinto nivel, aseguran la máxima atracción del insecto hacia su parrilla eléctrica con forma triangular para óptima captura.

Las aperturas laterales ofrecen una mayor salida de luz en comparación con equipos tradicionales



Diseño tradicional, emisión frontal y lateral



Diseño Exocutor, emisión frontal, lateral y esquina

EX16

CÓDIGO DE PRODUCTO

EX16S

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Exocutor, 16 Watt, Acero Inoxidable

DIMENSIONES (MM) H X W X D

265 x 390 x 140

COBERTURA (M²)

50

TUBOS

2 x TPX8-12

PESO (KG)

3.3

CÓDIGO DE PRODUCTO

EX16W

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Exocutor, 16 Watt, Blanco

DIMENSIONES (MM) H X W X D

265 x 390 x 140

COBERTURA (M²)

50

TUBOS

2 x TPX8-12

PESO (KG)

3.3



EX30

CÓDIGO DE PRODUCTO

EX30S

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Exocutor, 30 Watt, Acero Inoxidable

DIMENSIONES (MM) H X W X D

265 x 538 x 140

COBERTURA (M²)

100

TUBOS

2 x TPX15-18

PESO (KG)

4.5

CÓDIGO DE PRODUCTO

EX30W

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Exocutor, 30 Watt, Blanco

DIMENSIONES (MM) H X W X D

265 x 538 x 140

COBERTURA (M²)

100

TUBOS

2 x TPX15-18

PESO (KG)

4.5



MATAINSECTOS DE ALTA CALIDAD

CARACTERÍSTICAS

- Apertura laterales para una mayor emisión de luz UV
- Interior de aluminio para reflejar la luz ultravioleta
- Posicionamiento de los tubos a distinto nivel
- Transformador de alta especificación 3750V
- Parrilla eléctrica triangular para incrementar el area de captura
- Material resistente a la luz ultravioleta
- Bandeja de recogida con sistema antiráfagas
- Simple montaje a pared, techo o sobre mesa
- Sencillo mantenimiento
- Testeado por laboratorios independientes, certificado RoHS y cumplimiento de normativas europeas
- Diseño contemporáneo

EX40

CÓDIGO DE PRODUCTO
EX40S

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO
Exocutor, 40 Watt, Acero Inoxidable

DIMENSIONES (MM) H X W X D
265 x 694 x 140

COBERTURA (M²)
140

TUBOS
2 x TPX18-24

PESO (KG)
5.6

CÓDIGO DE PRODUCTO
EX40W

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO
Exocutor, 40 Watt, Blanco

DIMENSIONES (MM) H X W X D
265 x 694 x 140

COBERTURA (M²)
140

TUBOS
2 x TPX18-24

PESO (KG)
5.6

EX80

CÓDIGO DE PRODUCTO
EX80S

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO
Exocutor, 80 Watt, Acero Inoxidable

DIMENSIONES (MM) H X W X D
265 x 694 x 140

COBERTURA (M²)
280

TUBOS
2 x TPX36-24

PESO (KG)
5.7

CÓDIGO DE PRODUCTO
EX80W

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO
Exocutor, 80 Watt, Blanco

DIMENSIONES (MM) H X W X D
265 x 694 x 140

COBERTURA (M²)
280

TUBOS
2 x TPX36-24

PESO (KG)
5.7



COBERTURA

50 – 280 m²

APLICACIÓN

Despensa Comercial
+ Almacenes

PLUS+ZAP™

La segunda generación PlusZap™ ofrece una estética contemporánea que combina componentes de la mejor calidad creando una gama de parrilla eléctrica ideal para ambientes comerciales. La gama PlusZap™ está disponible en blanco, acero inoxidable y aluminio, con la opción de 16w, 30w, 40w o 80w.

CÓDIGO

ZE126

DESCRIPCIÓN

PlusZap, 16 Vattios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

262 x 365 x 130

COBERTURA (M²)

40

TUBOS

2 x TVX8-12

PESO (KG)

3.0



CÓDIGO

ZE127

DESCRIPCIÓN

PlusZap, 30 Vattios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

262 x 514 x 130

COBERTURA (M²)

80

TUBOS

2 x TVX15-18

PESO (KG)

3.5



CÓDIGO

ZE123

DESCRIPCIÓN

PlusZap, 16 Vattios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

262 x 365 x 130

COBERTURA (M²)

40

TUBOS

2 x TVX8-12

PESO (KG)

3.0



CÓDIGO

ZE124

DESCRIPCIÓN

PlusZap, 30 Vattios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

262 x 514 x 130

COBERTURA (M²)

80

TUBOS

2 x TVX15-18

PESO (KG)

3.5



CARACTERÍSTICAS

Diseño moderno.

Modelo robusto disponible en blanco, acero inoxidable y aluminio.

Tubos colocados a distinto nivel para generar una salida más eficiente de luz, mientras que la parrilla triangular crea una mayor área de captura a la vez que facilita el mantenimiento.

La bandeja extraíble garantiza un mantenimiento sencillo y seguro, con pliegues anti ráfaga para evitar el desprendimiento de los insectos capturados.

Cambio de tubos sin herramientas para un mantenimiento sencillo y seguro.

Tres opciones de montaje, pared, sobremesa o suspendido.

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.

CÓDIGO

ZE121

DESCRIPCIÓN

PlusZap, 16 Vattios, aluminio

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

262 x 365 x 130

COBERTURA (M²)

40

TUBOS

2 x TVX8-12

PESO (KG)

2.3



CÓDIGO

ZE122

DESCRIPCIÓN

PlusZap, 30 Vattios, aluminio

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

262 x 514 x 130

COBERTURA (M²)

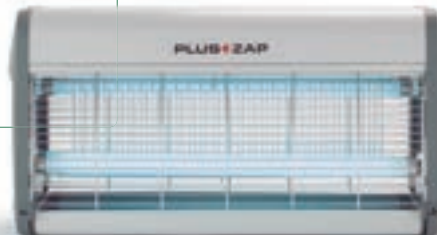
80

TUBOS

2 x TVX15-18

PESO (KG)

2.5



CÓDIGO

PZ40S

DESCRIPCIÓN

PlusZap, 40 watt, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

262 x 670 x 130

COBERTURA (M²)

120

TUBOS

2 x TVX18-24

CÓDIGO

PZ80S

DESCRIPCIÓN

PlusZap, 80 watt, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

262 x 670 x 130

COBERTURA (M²)

240

TUBOS

2 x TVX36-24



CÓDIGO

PZ40W

DESCRIPCIÓN

PlusZap, 40 watt, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

262 x 670 x 130

COBERTURA (M²)

120

TUBOS

2 x TVX18-24

CÓDIGO

PZ80W

DESCRIPCIÓN

PlusZap, 80 watt, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

262 x 670 x 130

COBERTURA (M²)

240

TUBOS

2 x TVX36-24



COBERTURA

40 - 240 m²

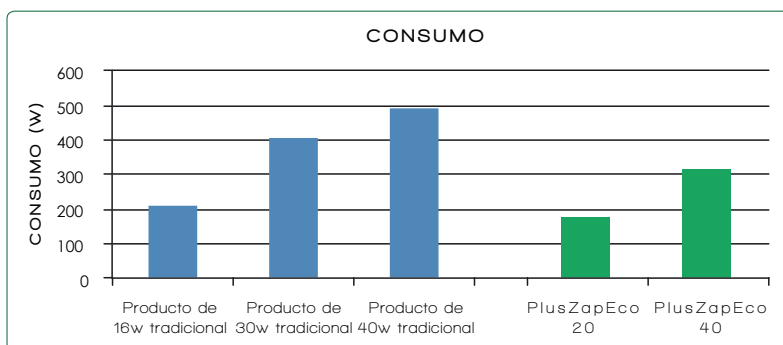
APLICACIÓN

Despensa
Comercial

PLUS+ZAP^{eco}

Diseñado para ofrecer una solución de bajo consumo en ambientes comerciales sin comprometer su estilo contemporáneo, la línea PluszapEco se encuentra disponible en la opción económica de 20 vatios con un acabado en blanco, o de 40 vatios en acero inoxidable.

Además de presentar características de gama alta en diseño, PlusZapEco ofrece también una innovadora parrilla eléctrica triangular que amplía la superficie de captura y facilita su mantenimiento, contando con tubos PlusLampEco de 20W, **que ofrecen al usuario final un ahorro del 36% comparado con tubos tradicionales.**



CÓDIGO	ZE129
DESCRIPCIÓN	PlusZapEco, 20 Vatios, blanco
DIMENSIONES (MM) Al x An x P	262 x 365 x 130
COBERTURA (M²)	35
TUBOS	1 x TVX20-ECO
PESO (KG)	3.0

COBERTURA

35 m²

APLICACIÓN

Despensa
Comercial

UNA REDUCCIÓN DE UN 36%
EN LOS GASTOS DE CONSUMO



39

PLUS+ZAP^{eco}

CARACTERÍSTICAS

Está comprobado que PlusZapEco disminuye considerablemente el consumo de energía eléctrica, generando un ahorro anual en comparación con los tubos fluorescentes normales.

Reducción del tiempo de servicio y coste sobre el total de la vida útil del equipo, además de generar menor cantidad de componentes de desecho.

Embalaje diseñado para provocar un menor impacto ambiental

Diseño moderno y discreto.

Unidad robusta de acero inoxidable en 40W o acabado epoxi blanco sobre acero mediano en 20W

La innovadora parrilla eléctrica triangular crea una superficie mayor de captura y un mantenimiento más sencillo

La bandeja extraíble garantiza un mantenimiento sencillo y seguro, con pliegues anti dispersión de los insectos capturados.

Cambio de tubos sin herramientas para un mantenimiento sencillo y seguro

Tres opciones de instalación, pared, sobremesa o suspendido

Testado independientemente y certificado por normativa RoHS y todos los estándares europeos relevantes.

CÓDIGO

ZE131

DESCRIPCIÓN

PlusZapEco, 40 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

262 x 365 x 130

COBERTURA (M²)

70

TUBOS

2 x TVX20-ECO

PESO (KG)

3.0



COBERTURA

70 m²

APLICACIÓN

Despensa
Comercial

SELECT

Alto rendimiento combinado con suaves líneas. Este modelo es ideal para zonas de alta infestación. La profunda bandeja recogedora asegura que los insectos permanezcan retenidos evitando desprendimiento de partículas por ráfagas de aire.

SE22



CÓDIGO

SE22

DESCRIPCIÓN

SE22, 22 Vatios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

140 x 376 x 420

COBERTURA (M²)

80

TUBOS

1 x TGX22

PESO (KG)

5.6



CÓDIGO

SE23

DESCRIPCIÓN

SE22, 22 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

140 x 376 x 420

COBERTURA (M²)

80

TUBOS

1 x TGX22

PESO (KG)

5.6

SELECT

CARACTERÍSTICAS

Parrilla eléctrica extraíble para mantenimiento fácil

Mantenimiento sin herramientas para limpieza simple y cambio de tubos.

Tecnología patentada de tubos UV Synergetic® con doble emisión de longitud de onda para un incremento de la captura.

Tres posibilidades de montaje: a pared, suspendido o sobremesa.

Diseñado en metal robusto, acabado en poliéster blanco para durabilidad máxima.

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.

CÓDIGO

SE44

DESCRIPCIÓN

SE44, 44 Vatios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

140 x 740 x 490

COBERTURA (M²)

160

TUBOS

2 x TGX22

PESO (KG)

7.5

SE44



CÓDIGO

SE45

DESCRIPCIÓN

SE44, 44 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

140 x 740 x 490

COBERTURA (M²)

160

TUBOS

2 x TGX22

PESO (KG)

7.5



COBERTURA

80 – 160 m²

APLICACIÓN

Almacén
Industrial

FOCUS

Compacta y robusta, la gama Focus es idónea para zonas de alta infestación proporcionando un alto rendimiento en zonas de espacio limitado.

CARACTERÍSTICAS

Parrilla eléctrica extraíble para mantenimiento fácil

Mantenimiento sin herramientas para limpieza y cambio de tubos.

Tecnología patentada de tubos UV Synergetic® con doble emisión de longitud de onda para un incremento de la captura.

Tres posibilidades de montaje: a pared, suspendido o sobremesa.

Diseñado en metal robusto, acabado en poliéster blanco para durabilidad máxima.

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.

F1



CÓDIGO

F1

DESCRIPCIÓN

F1, 11 Vatios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

300 x 268 x 115

COBERTURA (M²)

45

TUBOS

1 x TGX11

PESO (KG)

4.1

F2



CÓDIGO

F2

DESCRIPCIÓN

F2, 22 Vatios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

300 x 360 x 115

COBERTURA (M²)

90

TUBOS

2 x TGX11

PESO (KG)

4.6

COBERTURA

45 – 90 m²

APLICACIÓN

Despensa
Comercial



EXCALIBUR INDUSTRIAL™

Disponible en acero inoxidable en 40 o 80 Vatios, el Excalibur Industrial™ está diseñado exclusivamente para la industria del control de plagas. El modelo incorpora una bandeja recogedora profunda y una parrilla extraíble con forma triangular.

CARACTERÍSTICAS

Montaje a pared o suspendido en techo

Mantenimiento sencillo sin herramientas

Parrilla eléctrica de forma triangular y extraíble para mantenimiento y limpieza más sencillo.

Carcasa robusta de acero inoxidable 304

Transformador de alta especificación de 3750v.

Frontal desmontable sin herramientas para acceso sencillo

Testado independientemente y certificado por normativa RoHS y todos los estándares europeos relevantes

CÓDIGO

ZM042

DESCRIPCIÓN

EXI 40, 40 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

350 x 655 x 170

COBERTURA (M²)

120

TUBOS

2 x TPX18-24

PESO (KG)

10.5

CÓDIGO

ZM043

DESCRIPCIÓN

EXI 80, 80 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

350 x 655 x 170

COBERTURA (M²)

240

TUBOS

2 x TPX36-24

PESO (KG)

10.5



COBERTURA

120 – 240 m²










APLICACIÓN

Almacén
Industrial



MATAINSECTOS ESPECIALIZADOS

ESPECIALIZADOS

	45 NECTAR
	46 INDUSTRIAL
	47 IND65
	48 EX55
	49 FLYTRAP COMMERCIAL IP65
	50-51 HALO AQUA
	52 EXCALIBUR AQUA
	53 INSECTICIDA
	54 LOS KITS MOSQUITERA

¿QUÉ SON LOS MATAINSECTOS ESPECIALIZADOS?

Para ambientes extremos o zonas peligrosas se requiere la instalación de equipos especiales que reúnan ciertos requisitos de higiene y seguridad.

Ofrecemos una gama completa de matainsectos especializados para zonas críticas. La gama especial incorpora modelos ATEX diseñados para ofrecer protección en zonas con riesgo de explosión, equipos con certificado IP65 para zonas húmedas y también productos diseñados para instalación en vitrinas expositoras.

Nuestro equipo de ventas puede ofrecer consejos e información en la elección del modelo apropiado para ambientes inestables. Llame al 900 988 965 o mande un email a info@pandlsystems.com

¿QUÉ ES UN MATAINSECTOS ATEX?

Tras la palabra ATEX, que resulta de la abreviatura Atmósfera Explosiva, se enmarca dos Directivas Europeas ATEX Directiva (94/9/EC) y ATEX Directiva (99/92/EC) que son de obligado cumplimiento.

Todo aparato y equipamiento diseñado para uso en atmósferas explosivas debe ser certificado por las Directivas Europeas. La Directiva ATEX clasifica la idoneidad del producto para uso en las tres zonas críticas donde hay riesgo de explosión.

Los equipos ATEX se clasifican en distintas categorías y grupos, dependiendo de la zona a cubrir necesitará cumplir unas ciertas características.

Normalmente los matainsectos ATEX de placa adhesiva son clasificados en categoría 3, para uso en Zona 2 donde hay gas o polvo.

¿QUÉ SIGNIFICA IP?

La especificación IP ha sido desarrollada para calificar de una manera alfa-numérica los diferentes equipos en función del nivel de protección y resistencia de los materiales que lo componen. Mediante la asignación de diferentes códigos numéricos, el grado de protección del equipo puede ser identificado de manera rápida y sencilla. El primer dígito numérico describe el nivel de protección frente a sólidos y el segundo dígito describe el nivel de protección frente a líquidos.

Normalmente los matainsectos de parrilla eléctrica tienen calificación IPX4, mientras los matainsectos de placa adhesiva son de IP65.



CARACTERÍSTICAS

Flexibilidad para ser montado dentro de vitrina expositora, o a pared en forma de aplique.

Tecnología patentada con un ancho de banda de emisión dual que incrementa la captura

Placas adhesivas impregnadas con atrayente de fruta posicionadas cerca del tubo UV para incrementar la captura

Dos placas adhesivas comunes de fácil recambio, con cuadrículas que permiten un sencillo conteo y análisis de los insectos capturados

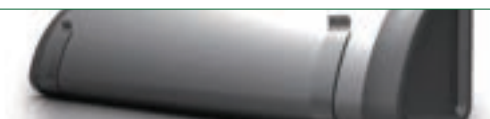
Dos pequeñas bandejas desmontables para líquido atrayente de avispas.

El escudo de luz variable mantiene a los insectos fuera de la vista de los clientes y permite modificar la dirección de la luz donde fuera requerido.

Diseño contemporáneo que incluye clips para carteles publicitarios de vitrina

Construcción en acero inoxidable y policarbonato resistente a la luz UV

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.



CÓDIGO

ZL055

DESCRIPCIÓN

Nectar, 15 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

120 x 550 x 100

COBERTURA (M²)

Zona de exposición

TUBOS

1 x TGX15-18S

PLACA ADHESIVA

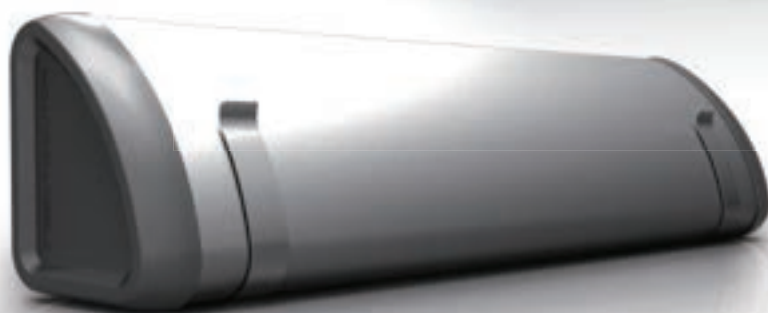
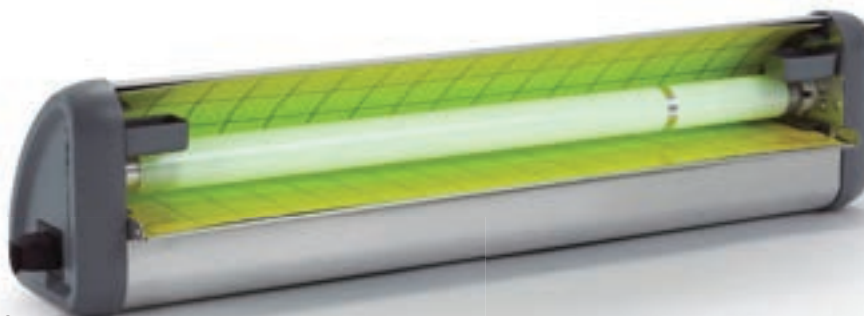
2 x INL170

PESO (KG)

1.9



Nectar líquido atrayente I200



El diseño contemporáneo y los clips permiten publicitar en la vitrina

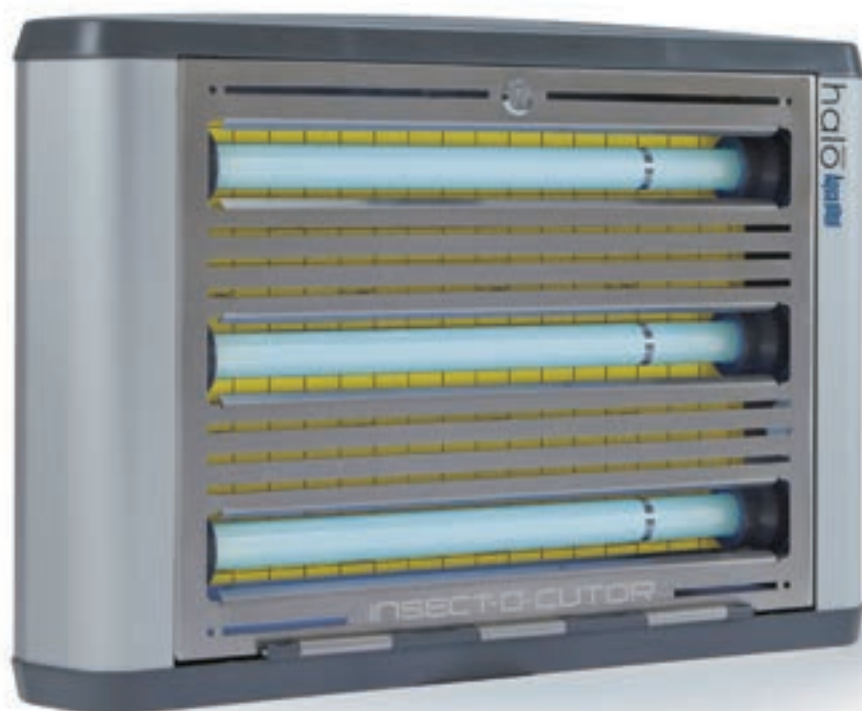
COBERTURA
Zona de
exposición

APLICACIÓN
En Vitrinas Expositoras
De Productos
Alimentarios

halo Aqua

Parte de la extensa gama, el modelo Halo de 45W Aqua está indicado para su uso en ambientes con concentración de humedad y/o polvo. Este modelo Aqua de construcción robusta y diseño contemporáneo, incorpora tubos inastillables revestidos con FEP.

El Halo 45w Aqua ofrece una variedad de opciones de instalación, se puede montar a pared vertical u horizontalmente. El frontal abatible proporciona un acceso completo a los tubos de luz ultravioleta y placa adhesiva y el portalámparas de liberación rápida permite un mantenimiento rápido y sencillo.



CÓDIGO

HL45IP

DESCRIPCIÓN

Halo 45 Aqua

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

404 x 588 x 118

COBERTURA (M²)

120

TUBOS

3 x TPX15-18S

PLACA ADHESIVA

GB003 (pequeña)

GB013 (grande)

PESO (KG)

7.0



CARACTERÍSTICAS

Construcción de acero inoxidable

Eficacia comercial con una estética discreta y contemporánea para una amplia gama de aplicaciones

Acceso lateral a placa adhesiva para el mantenimiento rápido y fácil

Bandeja de residuos extraíble en aluminio

Cubre portalámparas de liberación rápida IP45 exclusivos que protegen contra la entrada de agua y polvo.

La apertura superior regulable permite variar la salida de luz y proteger el equipo en ambientes con mucha concentración de polvo.

Acceso sencillo sin herramientas permite un mantenimiento rápido a los consumibles para su mantenimiento

Tubos de luz ultravioleta inastillable de alta eficacia

Diseñado para uso con placas adhesivas impregnadas con feromonas Glupac®, fabricadas en polipropileno resistente necesarias en ambientes húmedos.

Parte de una amplia gama de matainsectos comerciales de placa adhesiva (véase la página 22 para obtener más detalles)

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes



COBERTURA

120 m²

APLICACIÓN

Cocina Comercial +
Zona De Preparación
Alimentaria + Zona
Expuesta Al Público

EX55

El EX55 es un equipo específico para zonas con atmósferas donde existe riesgo de explosión tanto para zonas de tipo 2 (gases) como zonas de tipo 22 (polvo) según el reglamento ATEX categoría 3.

CARACTERÍSTICAS

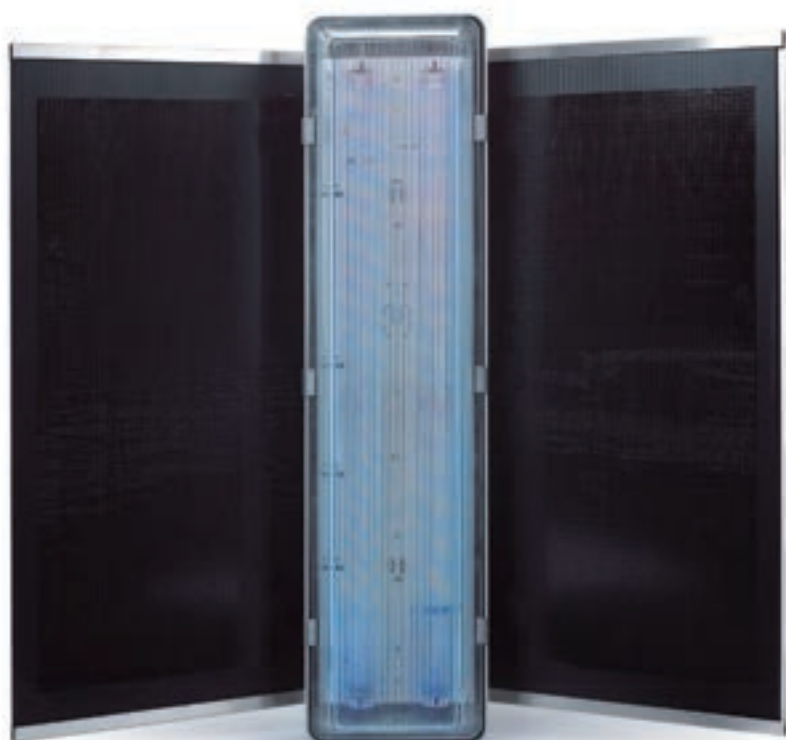
Certificado ATEX para categoría 3 para uso en zonas 2 y 22

Montaje a pared para fácil instalación.

Amplias placas adhesivas para máxima captura.

Fabricado en acero inoxidable grado 304

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.



CÓDIGO	EX55
DESCRIPCIÓN	EX55, 36 Vatios, ATEX
DIMENSIONES (MM) Al x An x P	700 x 700 x 120
COBERTURA (M²)	120
TUBOS	2 x TVX18-24S
PLACA ADHESIVA	2 x 6139
PESO (KG)	6.5

COBERTURA

120 m²

APLICACIÓN

Zonas
Especializadas

Flytrap Commercial™ IP65

El Flytrap Commercial™ IP65 incorpora componentes de alta especificación y está disponible en 30, 40 o 80 vatios. Opciones de montaje a pared o suspendido. Está diseñado para uso en zonas con alto nivel de humedad o polvo.

CARACTERÍSTICAS

Montaje a pared de dos maneras o suspendido

Modelo a prueba de salpicadura, IP65

Tubos inastillables de serie cubiertos de FEP para evitar contaminación en procesos productivos en caso de rotura.

CÓDIGO

ZF021

DESCRIPCIÓN

FTC30 IP65, 30 Vatios, acero inox

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

160 x 475 x 355

COBERTURA (M²)

80

TUBOS

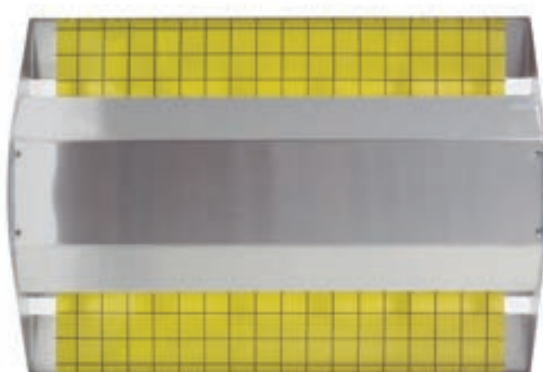
2 x TPX15-18S

PLACA ADHESIVA

1 x INF060

PESO (KG)

4.0



Tubos UV de alto poder

Diseñado para uso con placas Glupac® impregnadas con feromonas incorporando adhesivo resistente a luz UV.

Componentes contruidos en acero inoxidable resistente

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.

CÓDIGO

ZF022

DESCRIPCIÓN

FTC40 IP65, 40 Vatios, acero inox

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

160 x 650 x 355

COBERTURA (M²)

120

TUBOS

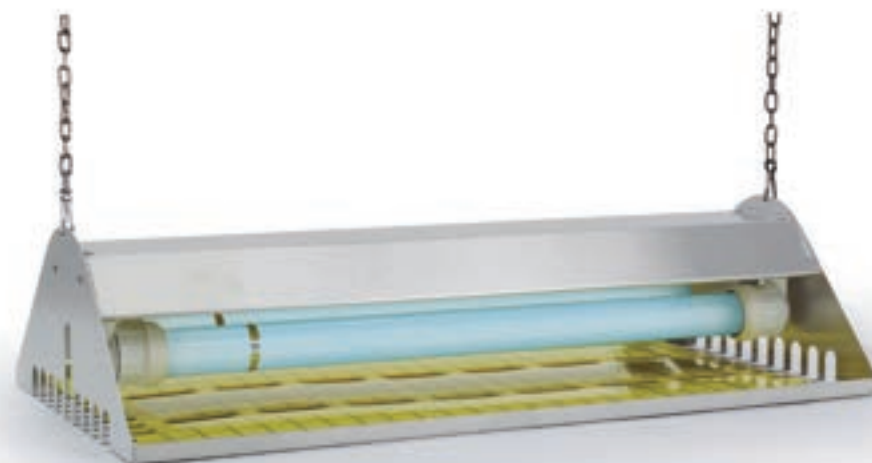
2 x TPX18-24S

PLACA ADHESIVA

1 x INF061

PESO (KG)

5.0



CÓDIGO

ZF023

DESCRIPCIÓN

FTC80 IP65, 80 Vatios, acero inox

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

160 x 650 x 355

COBERTURA (M²)

240

TUBOS

2 x TPX36-24S

PLACA ADHESIVA

1 x INF061

PESO (KG)

5.0

COBERTURA

80 – 240 m²

APLICACIÓN

Despensa Comercial +
Zona Industrial De
Preparación Alimentaria +
Zonas Especializadas

INDUSTRIAL

Diseñado para un máximo rendimiento. Tiene una cobertura máxima de 180m² y viene con tubo inastillables instalados de serie.

CARACTERÍSTICAS

Tecnología patentada de tubos UV Synergetic® con doble emisión de longitud de onda para un incremento de la captura.

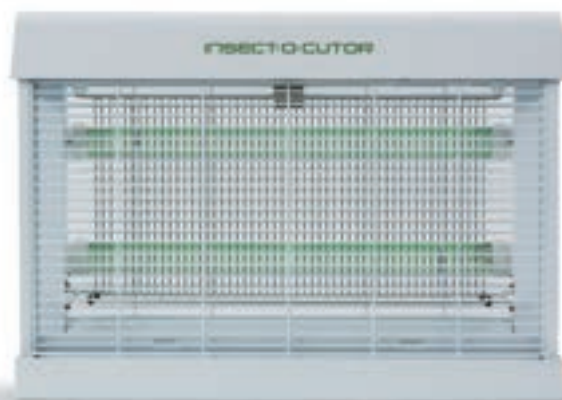
Parrilla eléctrica extraíble para mantenimiento y limpieza más sencillo.

Tubos inastillables que están revestidos con FEP que proporciona la protección óptima contra la contaminación de zonas delicadas.

Montaje sencillo, suspendido en techo sin componentes adicionales.

Mantenimiento sencillo sin herramientas para facilidad en la limpieza y el cambio de tubos

Testado independientemente y certificado por normativa RoHS y todos los estándares europeos relevantes



CÓDIGO

IND41

DESCRIPCIÓN

IND41, 40 Vatios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P
490 x 690 x 240

COBERTURA (M²)

120

TUBOS

2 x TGX20-24S

PESO (KG)

12.5



CÓDIGO

IND42

DESCRIPCIÓN

IND42, 40 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P
490 x 690 x 240

COBERTURA (M²)

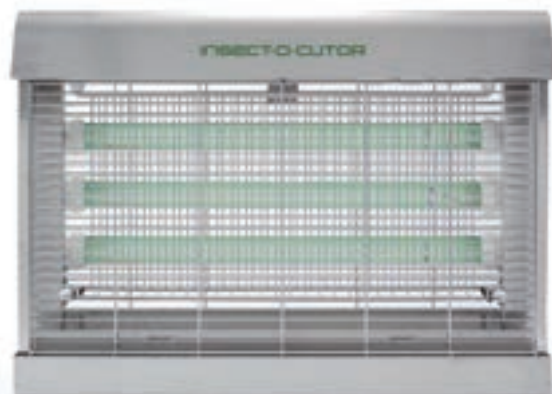
120

TUBOS

2 x TGX20-24S

PESO (KG)

12.5



CÓDIGO

IND62

DESCRIPCIÓN

IND62, 60 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P
490 x 690 x 240

COBERTURA (M²)

180

TUBOS

3 x TGX20-24S

PESO (KG)

12.7

COBERTURA

120 – 180 m²

APLICACIÓN

Almacén
Industrial

IND65



IND65

Diseñado para comercios, fábricas y almacenes, IND65 ofrece una solución potente para el control de insectos voladores en zonas críticas. La combinación de lámparas inastillables y una placa adhesiva de gran superficie hacen que el IND65 ofrezca la máxima protección.

CARACTERÍSTICAS

Construcción en metal resistente

Construido según las especificaciones de IP65 de resistencia al polvo y agua

Tecnología patentada de tubos UV Synergetic® con doble emisión de longitud de onda para un incremento de la captura.

Mantenimiento sencillo sin herramientas para facilitar la limpieza y el cambio de tubos.

Tubos inastillables revestidos de FEP instalados de serie

Placas adhesivas de alta calidad

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.

CÓDIGO

IND65

DESCRIPCIÓN

IND65, 80 Vatios, blanco

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

400 x 690 x 205

COBERTURA (M²)

240

TUBOS

4 x TGX20-24S

PLACA ADHESIVA

2 x 6139

PESO (KG)

12.0



CÓDIGO

IND66

DESCRIPCIÓN

IND65, 80 Vatios, acero inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

400 x 690 x 205

COBERTURA (M²)

240

TUBOS

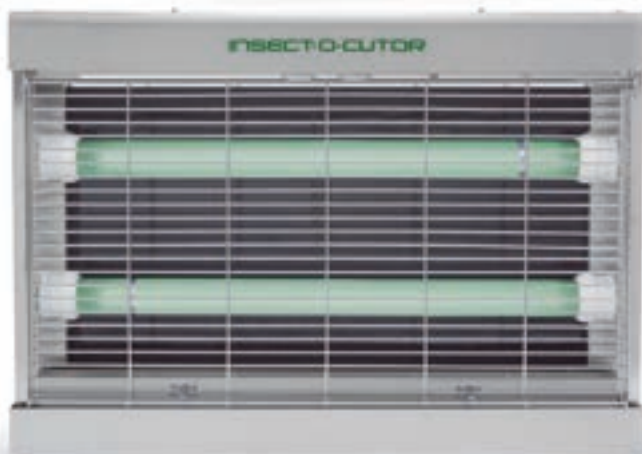
4 x TGX20-24S

PLACA ADHESIVA

2 x 6139

PESO (KG)

12.0



COBERTURA

240 m²

APLICACIÓN

**Zonas Industriales
De Preparación
Alimentaria**



EXCALIBUR AQUA

EXCALIBUR[™] Aqua

Un matainsectos especializado, diseñado para ofrecer protección en ambientes húmedos donde la certificación IPX4 es necesaria.

Fabricado en materiales de alta calidad de acero inoxidable 304 y policarbonato resistente a la luz UV.

CARACTERÍSTICAS

Certificado IPX4 y construido a prueba de salpicadura

Tubos inastillables de serie cubiertos de FEP para evitar contaminación del ambiente en caso de rotura.

Transformador de alta especificación de 3750v

Tubos de alta eficacia

Construcción en policarbonato resistente a la luz UV y acero inoxidable de 304.

Tres posiciones de montaje; a pared, a techo o sobremesa

Parrilla desmontable para limpieza y mantenimiento sencillo.

Independientemente testado y certificado por RoHS y todos los estándares europeos relevantes.

CÓDIGO

ZSP005

DESCRIPCIÓN

Excalibur Aqua, 80
Vatios, acero
inoxidable

DIMENSIONES (MM) Al x An x P

270 x 690 x 155

COBERTURA (M²)

240

TUBOS

2 x TPX36-24S

PESO (KG)

6.5



COBERTURA

240 m²

APLICACIÓN

Zonas

**Especializadas +
Almacén Industrial**

INSECTICIDA

Compuesto de piretrinas naturales, el insecticida Piretrin 100 permite el control de insectos en zonas comerciales. Piretrin 100 es ideal para ser usado con dispensadores automáticos, permitiendo una aplicación controlada. Disponibilidad de escoger entre una amplia gama de dispensadores. Para más información visita nuestra web www.pandlwashroom.com

CARACTERÍSTICAS

Elimina insectos voladores en áreas de interior y repele la entrada.

Compuesto por piretrinas naturales

Control de insectos efectivo 24 horas al día

Olor no agresivo

Respetuoso con el medio ambiente – No CFCs

Registrado de acuerdo con la actual regulación de pesticidas



ADMP270C
Dispensador de aerosol cromado LCD, 270ml

ADMP270W
Dispensador de aerosol blanco, 270ml

LOS KITS MOSQUITERA

Un kit simple y rápido de instalar que ofrece una solución inmediata para las ventanas en las zonas de elaboración y manipulación de alimentos.

Los Kits mosquitera de Insect-O-Cutor se pueden instalar en menos de 20 minutos, ofreciendo una solución más para el profesional en el control de insectos voladores.

El kit está compuesto de un marco de metal rígido con esquinas cuadradas robustas, asegurando resistencia y estabilidad, mientras que la malla recubierta de PVC es discreta y fácil de limpiar.

CARACTERÍSTICAS

Esquinas sólidas

Fijaciones metálicas esquina

Estructura de metal rígida

Puede ser instalado como una pantalla fija o abatible



Los kits están disponibles en cinco tamaños. Los kits están disponibles en cinco tamaños.

Tamaños disponibles:

CÓDIGO	SCR0190	SCR0191	SCR0192	SCR0193	SCR0194
DIMENSIONES (MM)	650 x 950	950 x 950	950 x 1250	1250 x 1250	1250 x 1550



Ver la instalación del
kit mosquitera a través
del código QR

CONDICIONES COMERCIALES

Condiciones de transporte

- Es necesario pagar el transporte para pedidos que estén por debajo del mínimo establecido. El coste de transporte viene indicado en nuestra tarifa. Para recibir tarifa actualizada puede contactar con nuestro equipo de ventas: 900 988 965.
- El cliente se compromete a abonar el importe del transporte en el caso que no se recepcione la entrega inicial y la empresa de transportes necesite re-enviar la entrega o cuando la dirección sea incorrecta y haya que re-enviar la mercancía.

Cancelación y devolución de productos

- La cancelación de un pedido debe hacerse por escrito y con el consentimiento expícito de P+L Systems.
- No se pueden cancelar pedidos que hayan sido despachados.
- En el caso de una recogida de productos no deseados estos estarán sujetos al pago de re-stock de un 30% del valor de la mercancía. Cualquier pago de portes no será reembolsable.

Productos dañados o defectuosos

- Realizamos el máximo esfuerzo para que los productos lleguen en las mejores condiciones. En caso de no ser así rogamos no acepten la entrega.
- Cualquier producto dañado debe informarse directamente a P+L Systems en el plazo de tres días tras la entrega. Cada producto dañado necesita estar disponible para su recogida para poder revisarlo y proceder al cambio con la mayor agilidad.

Por política de empresa los productos defectuosos serán reemplazados siempre y cuando estén en garantía, con lo que nunca se reembolsará su valor.

P+L Systems se reserva todos los derechos a realizar cambios en los productos incluidos en este catálogo sin obligación de notificarlo.

Para una versión completa de nuestros términos y condiciones llame a nuestro equipo de expertos al 900 988 965.



SELECTOR DE PRODUCTO – MATAINSECTOS INDUSTRIALES

Para más información llame a nuestro equipo de expertos al número gratuito
900 988 965 o envíe un email a info@pandlsystems.com

INDUSTRIAL												
APLICACIÓN	IND ALIMENTARIA				ALMACÉN				ESPECÍFICAS			
COBERTURA (m²)	0-50	51-100	101-150	150+	0-50	51-100	101-150	150+	0-50	51-100	101-150	150+
MATAINSECTOS DECORATIVOS												
Aura												
Flypod												
Nectar												
Satalite												
Luralite Cento												
HyGenie												
Luralite Profesional												
Luralite Plus												
Uplighter												
MATAINSECTOS DE PLACA ADHESIVA												
Edge	●	●	●									
Halo	●	●	●	●								
PlusLight												
Flytrap Commercial	●	●	●	●								
Flytrap Professional	●	●	●	●								
IND35	●	●										
MATAINSECTOS DE PARRILLA ELECTRICA												
Allure												
Exocutor												
PlusZap												
PlusZapEco												
Select					●	●	●					
Focus												
Excalibur					●	●	●	●				
MATAINSECTOS ESPECIALIZADOS												
Nectar												
Halo Aqua	●	●	●						●	●	●	
EX55									●	●	●	
Flytrap Commercial IP65	●	●	●	●					●	●	●	●
Industrial					●	●	●	●				
IND65	●	●	●	●								
Excalibur Aqua					●	●	●	●	●	●	●	●



SELECTOR DE TUBO

SELECTOR DE TUBO

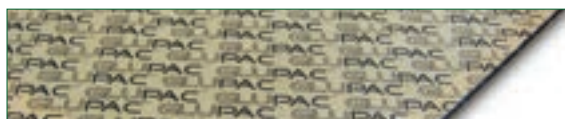
Esta página ofrece una sencilla guía de los tubos adecuados para cada matainsectos. Para más información de las gamas de tubos de luz UV gire a pagina 6 y 7 del catalogo o llame a nuestro equipo de expertos al número gratuito **900 988 965** o envíe un email a info@pandlsystems.com

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TUBOS			
		CANTIDAD	MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
ZC010	Allure 30	2	Synergetic®	TGX15-18	15W, 18cm
ZL051	Aura	1	Synergetic®	TGX22	22W
ZL048	D-Light Commercial	3	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
ZL047	D-Light Discreet	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
ZF105	Edge 30	2	Synergetic®	TGX15-18	15W, 45.7cm
Z055	Eurozap 16	2	PlusLamp™	TVX8-12	8W, 30.5cm
EX55	EX55 36w	2	PlusLamp™	TVX18-24S	18W, 61cm
ZE014	EXC 30 Blanco	2	Philips	TPX15-18	15W, 18cm
ZM042	EXI 40 Inox	2	Philips	TPX18-24	18W, 61cm
ZM040	EXI 40 Blanco	2	Philips	TPX18-24	18W, 61cm
ZM043	EXI 80 Inox	2	Philips	TPX36-24	36W, 61cm
ZM041	EXI 80 Blanco	2	Philips	TPX36-24	36W, 61cm
EX16	Exocutor 16	2	Philips	TPX8-12	8W, 30.5cm
EX30	Exocutor 30	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
EX40	Exocutor 40	2	Philips	TPX18-24	18W, 61cm
EX80	Exocutor 80	2	Philips	TPX36-24	36W, 61cm
Z060	Eurokill 16 Blanco	2	Philips	TPX8-12	8W, 30.5cm
Z061	Eurokill 30 Blanco	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
Z062	Eurokill 40 Blanco	2	Philips	TPX18-24	18W, 61cm
Z063	Eurokill 16 Inox	2	Philips	TPX8-12	8W, 30.5cm
Z064	Eurokill 30 Inox	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
Z065	Eurokill 40 Inox	2	Philips	TPX18-24	18W, 61cm
F1	F1 11w Blanco	1	Synergetic®	TGX11	11W, 23cm
F2	F2 22w Blanco	2	Synergetic®	TGX11	11W, 23cm
ZF051	Flypod	1	Philips	TPX18	18W, 23cm
ZF002	Flytrap Commercial 30	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
ZF021	Flytrap Commercial 30 IP65	2	Philips	TPX15-18S	15W, 45.7cm
ZF003	Flytrap Commercial 40	2	Philips	TPX18-24	18W, 61cm
ZF022	Flytrap Commercial 40 IP65	2	Philips	TPX18-24S	18W, 61cm
ZF038	Flytrap Commercial 80	2	Philips	TPX36-24	36W, 61cm
ZF023	Flytrap Commercial 80 IP65	2	Philips	TPX36-24S	36W, 61cm
ZF031	FTP30 Inox	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
ZF028	FTP30 Blanco	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
ZF032	FTP40 Inox	2	Philips	TPX18-24	18W, 61cm
ZF029	FTP40 Blanco	2	Philips	TPX18-24	18W, 61cm
ZF033	FTP80 Inox	2	Philips	TPX36-24	36W, 61cm
ZF030	FTP80 Blanco	2	Philips	TPX36-24	36W, 61cm

SELECTOR DE TUBO

Todos los tubos están disponibles en versiones inastillables. Al realizar el pedido por favor avísenos si necesita un tubo inastillable con la letra 'S' después del código.

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	TUBOS			
		CANTIDAD	MARCA	CÓDIGO	DESCRIPCIÓN
HL15	Halo 15	1	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
HL2X30	Halo 2 x 30	4	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
HL30	Halo 30	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
HL45	Halo 45	3	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
HL45IP	Halo 45 Aqua	3	Philips	TPX15-18S	15W, 45.7cm
ZF100	Halo 30 (primera generación)	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
ZF101	Halo 45 (primera generación)	3	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
ZF102	Halo 60 (primera generación)	4	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
ZF103	Halo 2 x 30 (primera generación)	4	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
M11	HyGenie Inox	1	Synergetic®	TGX11	11W, 23cm
IND35	IND35 30w Blanco	2	Synergetic®	TGX15-18S	15W, 45.7cm
IND42	IND41 40w Inox	2	Synergetic®	TGX20-24S	20W, 61cm
IND41	IND41 40w Blanco	2	Synergetic®	TGX20-24S	20W, 61cm
IND62	IND61 60w Inox	3	Synergetic®	TGX20-24S	20W, 61cm
IND61	IND61 60w Blanco	3	Synergetic®	TGX20-24S	20W, 61cm
IND66	IND65 80w Inox	4	Synergetic®	TGX20-24S	20W, 61cm
IND65	IND65 80w Blanco	4	Synergetic®	TGX20-24S	20W, 61cm
ZL015	Luralite Professional 30 Blanco	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
ZL013	Luralite 18 Plata	1	Philips	TPX18	18W, 23cm
ZL011	Luralite 18 Blanco	1	Philips	TPX18	18W, 23cm
ZL050	Luralite Plus	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
ZL055	Nectar	1	Synergetic®	TGX15-18S	15W, 45.7cm
ZF043	PlusLight 30 Blanco	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
ZF044	PlusLight 60 Inox	4	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
ZE121	PlusZap 16 Aluminium	2	PlusLamp™	TVX8-12	8W, 30.5cm
ZE126	PlusZap 16 Inox	2	PlusLamp™	TVX8-12	8W, 30.5cm
ZE123	PlusZap 16 Blanco	2	PlusLamp™	TVX8-12	8W, 30.5cm
ZE122	PlusZap 30 Aluminium	2	PlusLamp™	TVX15-18	15W, 45.7cm
ZE127	PlusZap 30 Inox	2	PlusLamp™	TVX15-18	15W, 45.7cm
ZE124	PlusZap 30 Blanco	2	PlusLamp™	TVX15-18	15W, 45.7cm
PZ40S	PlusZap 40w Inox	2	PlusLamp™	TVX18-24	18W, 61cm
PZ40W	PlusZap 40w Blanco	2	PlusLamp™	TVX18-24	18W, 61cm
PZ80S	PlusZap 80w Inox	2	PlusLamp™	TVX36-24	36W, 61cm
PZ80W	PlusZap 80w Blanco	2	PlusLamp™	TVX36-24	36W, 61cm
ZE129	PlusZap ECO 20 Blanco	1	PlusLamp™	TVX20-ECO	20W, 17.8cm
ZE131	PlusZap ECO 40 Inox	2	PlusLamp™	TVX20-ECO	20W, 17.8cm
ZL020	Satalite 18 Aluminium	1	Philips	TPX18	18W, 23cm
ZL022	Satalite 30 Aluminium	2	Philips	TPX15-18	15W, 45.7cm
SE23	SE22 22w Inox	1	Synergetic®	TGX22	22W
SE22	SE22 22w Blanco	1	Synergetic®	TGX22	22W
SE45	SE44 44w Inox	2	Synergetic®	TGX22	22W
SE44	SE44 44w Blanco	2	Synergetic®	TGX22	22W
ZSP003	Excalibur Aqua 30	2	Philips	TPX15-18S	15W, 45.7cm
ZSP005	Excalibur Aqua 80	2	Philips	TPX36-24S	36W, 61cm
301W	Uplighter Blanco	1	Synergetic®	TGX15-18	15W, 45.7cm
301	Uplighter Plata	1	Synergetic®	TGX15-18	15W, 45.7cm



SELECTOR DE PLACA ADHESIVA

Esta página ofrece una guía sencilla de las placas adhesivas adecuadas para cada matainsecto. Con el código del matainsecto se puede localizar la placa adhesiva que corresponde al producto. Para más información de la gama de placa adhesiva gire a pagina 8 del catalogo o llame a nuestro equipo de expertos al número gratuito **900 988 965** o envíe un email a **info@pandlsystems.com**

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GLUEBOARD						
		CANTIDAD	CÓDIGO	FORMA	COLOR	PLACAS POR PAQUETE	ALTERNATIVO	DIMENSIONS (MM)
ZL051	Aura	1	INL198		Amarilla Ⓢ	6	–	295 Dia
D33	D33 Inox	1	6215		Negra Ⓢ	6	–	414 x 230
ZL047	D-Light Discreet	1	INL086		Negra Ⓢ	6	INL079 Negra	230 x 42
ZL048	D-Light Commercial	1	INL086		Negra Ⓢ	6	INL079 Negra	230 x 42
ZF105	Edge 30	1	INF198		Negra Ⓢ	6	INF197 Amarilla	450 x 380
EX55	Ex55 36W	2	6139		Negra Ⓢ	10	–	645 x 300
ZF051	Flypod	1	INF252		Negra Ⓢ	6	–	170 x 240
ZF002	Flytrap Commercial 30	1	INF060		Amarilla Ⓢ	6	–	445 x 370
ZF003	Flytrap Commercial 40	1	INF061		Amarilla Ⓢ	6	–	365 x 600
ZF038	Flytrap Commercial 80	1	INF061		Amarilla Ⓢ	6	–	365 x 600
ZF021	Flytrap Commercial 30 IP65	1	INF060		Amarilla Ⓢ	6	–	445 x 370
ZF022	Flytrap Commercial 40 IP65	1	INF061		Amarilla Ⓢ	6	–	365 x 600
ZF023	Flytrap Commercial 80 IP65	1	INF061		Amarilla Ⓢ	6	–	365 x 600
ZF001	Flytrap Commercial 16	1	INF059		Amarilla Ⓢ	6	–	317 x 252
ZF028	FTP30 White	1	GB001		Amarilla Ⓢ	6	GB002 Negra	395 x 310
ZF031	FTP30 S/S	1	GB001		Amarilla Ⓢ	6	GB002 Negra	395 x 310
ZF032	FTP40 Inox	1	GB011		Amarilla Ⓢ	6	GB012 Negra	544 x 310
ZF033	FTP80 Inox	1						
ZF024/ ZF025	Flytrap Reflector 15	1	INF074		Amarilla Ⓢ	6	–	201 x 197
ZF004/ ZF016	Flytrap Reflector 25	1	INF054		Amarilla Ⓢ	6	–	297 x 272
ZF005/ ZF017	Flytrap Reflector 50	1	INF055		Amarilla Ⓢ	6	–	297 x 272

KEY

Ⓒ = Cartón

Ⓔ = Plástico

Ⓒx = Correx

CÓDIGO	DESCRIPCIÓN	GLUEBOARD						
		CANTIDAD	CÓDIGO	FORMA	COLOR	PLACAS POR PAQUETE	ALTERNATIVO	DIMENSIONS (MM)
ZF050	Flypod UK	1	INF252		Blanco Ⓔ	6	–	170 x 240
HL15	Halo 15	1	GB015		Negra Ⓒ	6	–	540 x 305
HL30	Halo 30	1	GB012		Negra Ⓒ	6	GB011 Amarilla	395 x 310
HL2X30	Halo 2x30	1	GB012					
HL45	Halo 45	1	GB012					
HL45IP	Halo 45 Aqua	1	GB013		Amarilla Ⓔ	6	–	540 x 305
ZF100	Halo 30 (primera generación)	1	GB002		Negra Ⓒ	6	GB001 Amarilla	395 x 310
ZF101	Halo 45 (primera generación)	1	GB002					
ZF102	Halo 60 (primera generación)	1	INF194		Negra Ⓒ	6	GB001 Amarilla	410 x 395
ZF103	Halo 2 x 30 (primera generación)	2	GB002		Negra Ⓒ	6	GB001 Amarilla	395 x 310
M11	HyGenie Inox	1	6170		Negra Ⓒ	10	–	160 x 300
IND35	IND35 30W Blanco	1	INF212		Negra Ⓒ	6	–	445 x 320
IND65	IND65 80W Blanco	2	6139		Negra Ⓒx	10	–	645 x 300
IND66	IND65 80W Inox	2	6139					
ZL011	Luralite 18 Blanco	1	INL118		Amarilla Ⓒ	6	–	565 x 230
ZL013	Luralite 18 Plata	1	INL118					
ZL015	Luralite profesional 30 Blanco	1	INL121		Amarilla Ⓒ	6	–	570 x 275
ZL001	Luralite Deco		INL117		Amarilla Ⓒ		–	573 x 186
ZL050	Luralite Plus	1	INL199		Amarilla Ⓒ	6	–	485 x 235
ZL055	Nectar	2	INL170		Amarilla Ⓒ	12	–	115 x 450
ZF043	PlusLight 30 Blanco	1	INF309		Negra Ⓒ	6	–	450 x 290
ZF044	PlusLight 60 Inox	2	INF309					
ZL020	Satalite 18 Aluminio	1	INL147		Blanco Ⓔ	6	–	244 x 135
ZL022	Satalite 30 Aluminio	1	INL161		Blanco Ⓔ	6	–	485 x 205
301	Uplighter Plata	1	6171		Negra Ⓒ	10	–	150 x 340
301W	Uplighter Blanco	1	6171					