

**INSECT-O-CUTOR®**  
THE WORLD'S LEADING FLYING INSECT CONTROL SOLUTIONS PROVIDER

**ÜBER INSECT-O-CUTOR® + P+L SYSTEMS®**

Von Forschung + Entwicklung bis hin zu Innovationen + Tests

**3**

INNOVATIONEN BEI INSECT-O-CUTOR®	4	STANDORTWAHL FÜR INSEKTENFALLEN	5
ÜBER UV-RÖHREN	6-7	ÜBER KLEBEFOLIEN	8

**ELEKTRISCHE INSEKTENFALLEN MIT KLEBEFOLIE****9-20**

EDGE	10-11	HALO	12-13	PLUSLIGHT	14
IND35	15	FLYTRAP COMMERCIAL	16-17	FLYTRAP PROFESSIONAL	18-19
IND65	20				

**DEKORATIVE ELEKTRISCHE INSEKTENFALLEN****21-30**

AURA	22-23	FLYPOD	24-25	NECTAR	26
SATALITE	27	LURALITE CENTO	28	HYGENIE	28
LURALITE	29	UPLIGHTER	30		

**ELEKTRISCHE INSEKTENFALLEN MIT STROMGITTER****31-43**

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

**ELEKTRISCHE INSEKTENFALLEN FÜR SPEZIELLE ANFORDERUNGEN****44-48**

NECTAR	45	EX65	46	FLYTRAP COMMERCIAL IP65	47
SPLASHPROOF	48				

**ZUSATZINFORMATIONEN UND ERSATZTEILE****49-59**

GESETZLICHE BESTIMMUNGEN	49	AUSWAHL GEWERBLICHER INSEKTENFALLEN	50-51
AUSWAHL UV-RÖHREN	52-53	AUSWAHL KLEBEFOLIEN	54-55
WICHTIGE REGISTRIERUNGEN	56	NOTIZEN	57
ALLGEMEINE GESCHÄFTSBEDINGUNGEN	58	WEITERE MARKEN VON P+L SYSTEMS	59

## INSECT-O-CUTOR®

Insect-O-Cutor ist weltweit führender Anbieter von Lösungen zur professionellen Fluginsektenbekämpfung und steht seit Unternehmensgründung im Jahr 1962 nach wie vor an vorderster Linie bezüglich technischer und gestalterischer Innovationen.

Die Marke Insect-O-Cutor hat sich im Verlauf der Jahre weiterentwickelt und ist dabei stets ein Synonym für hochwertige technische Beratung und Unterstützung sowie dauerhaft hochwertige Qualität und Zuverlässigkeit geblieben.

Von elektrischen Insektenfallen mit Stromgitter und Klebefolie bis hin zu dekorativen Geräten bietet Insect-O-Cutor hochwertige Produkte zur Prävention und Bekämpfung von Fluginsektenproblemen für viele Anwendungsbereiche.

**Für eine Beratung zu Insect-O-Cutor Insektenfallen und Zubehör rufen Sie bitte unseren technischen Vertrieb unter der kostenfreien Hotline für Deutschland 0800 180 1527 bzw. der Telefonnummer für Österreich und die Schweiz 0044 1423 796 630 an oder senden Sie eine E-Mail an [info@pandlsystems.com](mailto:info@pandlsystems.com)**

Besuchen Sie auch [www.insect-o-cutor.co.uk](http://www.insect-o-cutor.co.uk), um sich über Neuigkeiten zum Thema Fluginsektenkontrolle zu informieren.

## P+L Systems®

Insect-O-Cutor wurde im Jahr 2009 Teil der P+L Systems Gruppe. P+L Systems liefert weltweit innovative Marken in die Gebäudemanagementindustrie und bietet einem globalen Kundenstamm eine breite Palette an Produkten für das Facility Management. In seinem Hauptsitz in Großbritannien entwickelt P+L Systems führende Marken für verschiedene Marktsegmente wie Fluginsektenkontrolle, Vogelabwehr, Waschaumhygiene-Lösungen und automatisierte Waschaumsysteme.

**Führende Marken** – Über 20 Jahre Markt- und Markenerfahrung machen unsere Produkte und Technologien zu den führenden auf diesem Gebiet. Abgestimmt auf die Bedürfnisse unserer Kunden, stehen unsere Marken für Qualität, Zuverlässigkeit, technisches Know-how und Service. Wir arbeiten kontinuierlich daran, unsere Marken weiter zu entwickeln, um unsere Distributoren in allen Marktsegmenten zu unterstützen.

**Führende Produkte** - Customer Insight ist das Herzstück unseres Produktinnovationsprogramms. Erstklassige Produkte mit Gebrauchstauglichkeit, modernem Design und in hoher Qualität stehen im Fokus. Die enge Zusammenarbeit mit unseren Kunden ist dafür der Schlüssel, da sie uns Einblick in die Bedürfnisse unserer Kunden, Planer und Endanwender gibt.

Um mehr über die P+L Systems Gruppe zu erfahren, besuchen Sie unsere Website unter [www.pandlsystems.com](http://www.pandlsystems.com)

*“Unser starker Fokus auf Innovation und Entwicklung ermöglicht es uns, unseren Kunden weltweit führende, patentierte Produkte anzubieten.”*

## INNOVATION UND PRODUKTENTWICKLUNG

- Führende, patentierte Technologien durch ein konsequentes Neuproduktentwicklungsprogramm
- Reduzierte Installations- und Servicezeiten mit verbesserten Ergebnissen
- Produktentwicklung erfolgt in Zusammenarbeit mit weltweiten, gesetzlichen Prüfinstituten



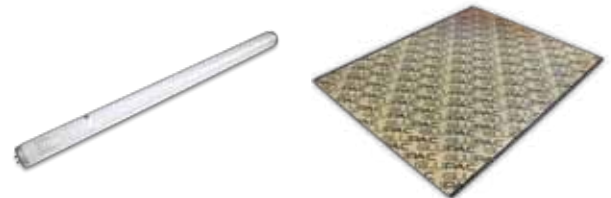
## WIRKSAMKEITSTESTS

- Neuprodukte werden praktischen Tests unterzogen
- Wirksamkeitsprüfungen werden von unabhängigen Prüfinstituten und im eigenen Haus durchgeführt
- Tests und Zulassungen erfolgen durch Industrie und staatliche Institutionen
- Werkstoff- und Bauteilprüfungen erfolgen regelmäßig



## UMFASSENDES ANGEBOT

- Umfassendes Sortiment für professionelle Schädlingsbekämpfer
- Komplette Produktpalette bietet eine Auswahl an elektrischen Insektenfallen mit Stromgitter und Klebefolie sowie dekorative Geräte, ideal für gewerbliche, industrielle und öffentliche Bereiche



## TECHNISCHE UNTERSTÜTZUNG

- Spezialisierte technische Teams mit umfassender Branchenerfahrung
- Unterstützung in mehr als 12 verschiedenen Sprachen
- Beratung und Unterstützung bei der Produktauswahl und Montage
- Hilfe bei Projektangeboten und Ausschreibungen
- Maßgeschneiderte Trainingspakete

## STANDORTWAHL FÜR INSEKTENFALLEN

## RICHTIGE PLATZIERUNG VON ELEKTRISCHEN INSEKTENFALLEN

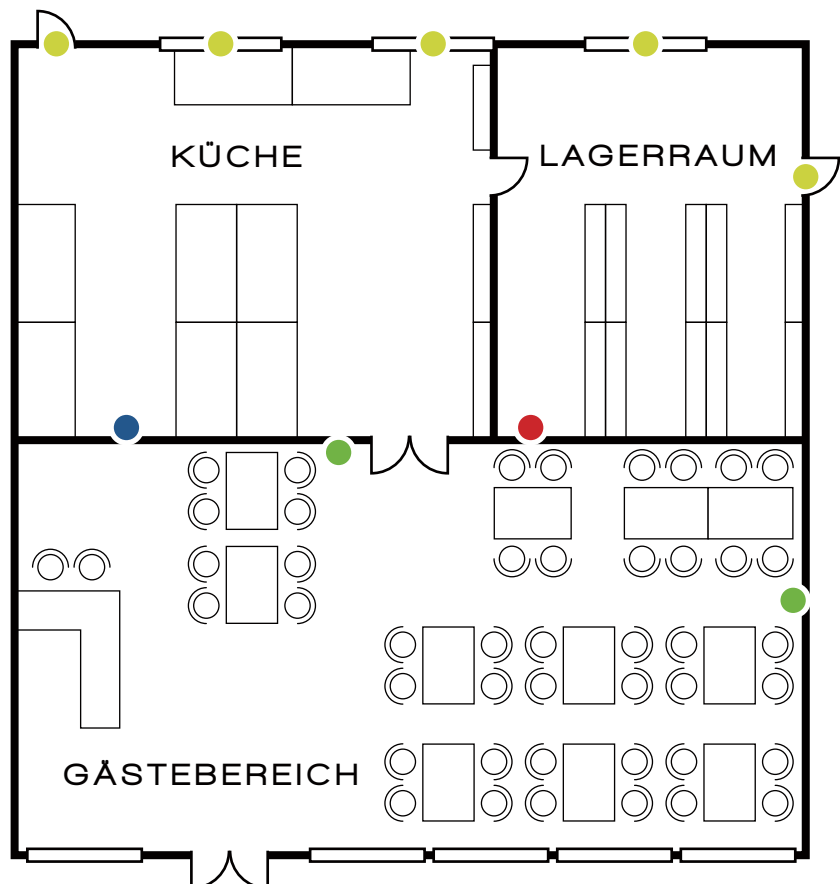
Jede Anwendung ist einzigartig, so dass jede Situation eine individuelle Bewertung des richtigen Standortes einer elektrischen Insektenfalle erfordert. Es gibt jedoch einige Grundprinzipien, die befolgt werden sollten:

- Prüfen Sie die erforderliche Anzahl von Geräten, um den zu schützenden Bereich hinreichend abzudecken.
- Installieren Sie die Fallen in ausreichendem Abstand zu anderen Lichtquellen, z.B. Fenstern, Türen und Hochleistungsleuchten.
- Berücksichtigen Sie Wärmequellen und Luftströme wie Heizungen oder Klimaanlage.
- Installieren Sie keine Insektenfallen mit Stromgitter direkt über sensiblen Bereichen z.B. der Lebensmittelzubereitung.
- Stattdessen sollten Insektenfallen mit Klebefolie in sensiblen Bereichen wie Lebensmittelproduktion und -zubereitung eingesetzt werden.
- Beachten Sie die leichte Zugänglichkeit zu den Geräten für die Installation und zukünftige Wartung.
- Wo immer möglich, sollten elektrische Insektenfallen im 90° Winkel zu natürlichen Lichtquellen wie Fenstern, Türen und Oberlichtern positioniert werden.
- Elektrische Insektenfallen sollten idealerweise zwischen potenziellen Einlass- und den zu schützenden Bereichen angebracht sein, um fliegende Insekten abzufangen, bevor sie diese erreichen.
- Die Geräte sollten nicht zu hoch oder zu niedrig montiert werden, ideal ist eine Höhe von ca. 2 Metern.

KARTE  
STANDORTEMPFEHLUNG

## FLUGINSEKTENKONTROLLE

- Stromgittergerät – Hintere Räume
- Klebefoliengerät – Sensible Bereiche
- Dekoratives Gerät – Gästebereiche
- Vorbeugend – Außenschutz





Wir verstehen, dass unsere Kunden in einer Vielzahl von Umgebungen arbeiten und daher eine Auswahl von UV-Röhren benötigen, die Lösungen für eine breite Palette von Einsatzgebieten bereithalten. Wir haben ein umfassendes Sortiment an führenden Marken und Technologien, um sicherzustellen, dass Sie immer die richtigen UV-Röhren für Ihre Anwendung finden.

## WIE OFT SOLLTEN UV-RÖHREN GEWECHSELT WERDEN UND WARUM?

Wir empfehlen, UV-Röhren alle 12 Monate zu wechseln, um eine maximale Wirksamkeit zu gewährleisten.

Die Höhe der von Leuchtstoffröhren erzeugten UV-Strahlung verringert sich schnell über die gesamte Lebensdauer der UV-Röhre. Obwohl die UV-Röhre auf unbestimmte Zeit weiter blau oder grün leuchtet, sinkt die Menge des nützlichen UV-Lichtes (welches Menschen nicht sehen können) nach ca. 8.000 Stunden auf ein Niveau, auf dem es nicht mehr attraktiv für fliegende Insekten ist. Als Ergebnis müssen UV-Röhren jährlich ersetzt werden, um sicherzustellen, dass sie wirksam bleiben. Dieser Austauschzyklus ist in der Regel kurz vor der Insektensaison (März / April in Europa) durchzuführen, um eine uneingeschränkte Leistung der elektrischen Insektenfallen während der kritischen Insektenzeit zu gewährleisten.

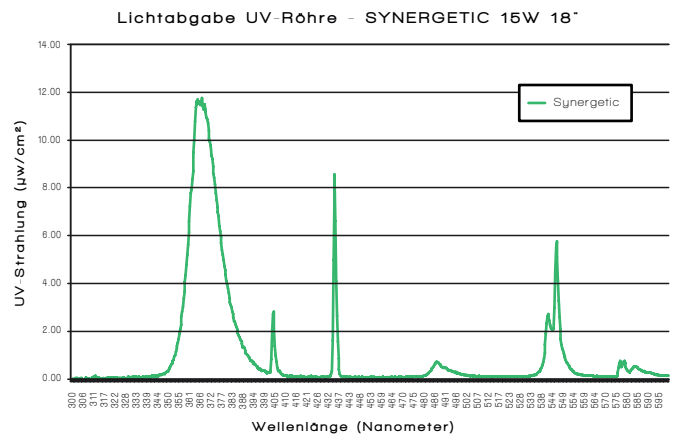
## SYNERGETIC®

Einfach an ihrem leuchtend grünen Licht zu erkennen, wurde die Synergetic®-Reihe entwickelt, um ein wesentlich größeres Spektrum an fliegenden Insekten anzulocken, als es herkömmliche, blaue UV-Röhren können.

Basierend auf einem einzigartigen Phosphor-Mix, garantiert die patentierte Technologie, dass UV-Licht auf einer breiteren Dualwellenlänge abgestrahlt wird (368nm und 540nm) und damit eine Vielzahl von Insekten, unter anderem auch Lebensmittelmotten, anlockt. Stubenfliegen werden ebenso effektiv angezogen wie von traditionellen, blauen UV-Röhren, so dass Sie das Beste aus beiden UV-Technologien erhalten.

Ergebnisse umfangreicher Tests, die über viele Jahre von unabhängigen Entomologen und Prüflabors durchgeführt wurden, bestätigen die Vorteile von grünem Licht in Kombination mit UV.

Eine breite Vielfalt von Insekten zeigte sich von Synergetic® Licht stärker angezogen, unter anderem Weiße Gewächshausfliege<sup>1</sup>, Weiße Silberblatfliege, Thrips, Zikade<sup>2</sup>, Indische Lebensmittelmotte, Mittelmeer Mehlmotte<sup>3</sup>, Tropische Lagermotte, Lagermotte<sup>4</sup> sowie viele weitere Arten.



## WUSSTEN SIE SCHON?

Viele Schädlinge der öffentlichen Gesundheit, der Lebensmittelindustrie und Landwirtschaft haben visuelle Pigmente entwickelt, mit denen sie grünes Licht wahrnehmen können<sup>5</sup>.

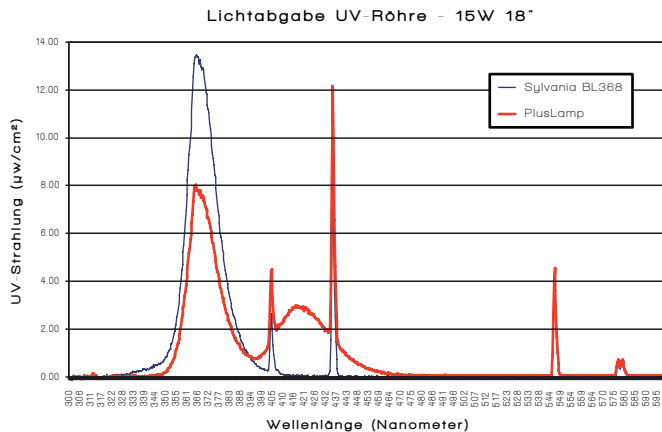
Aufnahmen von Elektroretinogrammen im Auge der Stubenfliege zeigten Ausschläge bei UV (340 - 365nm) und blau-grün (450 - 550nm)<sup>6</sup> mit ähnlichen Empfindlichkeiten wie bei anderen Zweiflüglern, z. B. *Calliphora vicina* Meig<sup>7</sup>, *Haematobia irritans* L., *Musca autumnalis* De Geer, *Stomoxys calcitrans* L.<sup>8</sup>, *Glossina morsitans morsitans* Westw.<sup>9</sup> und *Fannia canicularis* L.<sup>10</sup>, ebenso wie bei der Moskito *Aedes aegypti* (323 - 345nm und 523 nm)<sup>11</sup>. Außerdem wurden mehrere Bremsenarten gefunden, die ebenfalls eine Aktivität bei 400-600nm haben<sup>12</sup>.

<sup>1</sup> Coombe, P.E. 1981. Wavelength specific behavior of the whitefly *Trialeurodes vaporariorum* (Homoptera: Aleyrodidae) J. Comp. Physiol. 144:83-90 <sup>2</sup> 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 FARBEs for silverleaf whiteflies (Homoptera: Aleyrodidae), thrips (Thysanoptera: Thripidae) and leafhoppers (Homoptera: Cicadellidae). J. Econ. Entomol. 93:1329-1337. <sup>3</sup> Soderstrom, L., 1970. Effectiveness of green electroluminescent bulbs for attracting stored product insects. J. Econ. Entomol. 63: 726-731. <sup>4</sup> 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. <sup>5</sup> Small, G., 2009. Review of the attraction of insects to green light. I2L Research <sup>6</sup> Mazokhin-Porshniakov, G.A., 1960. FARBEometric study of the properties of FARBE vision of insects as exemplified by the house fly. Biofizika 5 (3):295-303 <sup>7</sup> Burkhardt, D., 1962. Spectral sensitivity and other response characteristics of single visual cells in the arthropod eye. Symp. Soc. Exp. Biol. 16:86-109. <sup>8</sup> 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. <sup>9</sup> Green, C.H. & Cosens, D. 1983. Spectral responses of the tsetse fly, *Glossina morsitans morsitans*. J. Insect Physiol. 29 (10): 795-800 <sup>10</sup> 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. <sup>11</sup> 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. <sup>12</sup> 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.



# SYLVANIA

Als angesehene, etablierte Marke innerhalb der Schädlingsbekämpfungsindustrie gehört die BL368nm Reihe von Sylvania seit ihrer Einführung vor über 10 Jahren zu den führenden blauen UV-Röhren auf dem Markt.



Erhältlich in einer umfassenden Palette an Ausführungen, darunter bruchssichere Versionen, lockt die Sylvania BL368nm Reihe Fluginsekten schneller und effektiver an, wodurch sie ideal für eine Vielzahl an Anwendungen geeignet ist.

## WUSSTEN SIE SCHON?

Einige Käferschädlinge reagieren ebenfalls auf blaues UV-Licht. Dazu gehören unter anderem der Tabakkäfer, der Getreideplattkäfer, der Reiskäfer und der rote Mehlkäfer.

## PLUS+LAMP™

Die PlusLamp™ Serie bietet dem Anwender eine breite Auswahl an blauen 368nm UV-Röhren sowohl in Standard- als auch bruchssicherer Version.

Tests zeigten, dass die PlusLamp™ 368nm Reihe eine niedrigere Rate der Wirksamkeitsverringering über die Lebensdauer hat, als viele andere führende UV-Röhren Marken.

## BRUCHSICHERHEIT

Bruchgeschützte UV-Röhren ermöglichen den gefahrlosen Einsatz von Insektenfallen in sensiblen Bereichen, da sie Glasscherben im Falle eines Bruchs halten. Alle unsere UV-Röhren sind als bruchgeschützte Versionen erhältlich, um sicherzustellen, dass Sie auch für sensibelste Bereiche wie Lebensmittelzubereitung oder Montagezonen die passenden UV-Röhren wählen können. Bruchgeschützte UV-Röhren sind vor allem in Produktionsstätten mit „Glasfreien Zonen“ ein absolutes MUSS.

Das fluorierte Polymer (FEP) Material, welches wir für unsere bruchgeschützten UV-Röhren verwenden, wurde speziell für optimale Lichtdurchlässigkeit konzipiert und ermöglicht, dass 97% des effektiven UV-Lichtes die Beschichtung durchdringen. Folglich passiert die maximal mögliche Menge an nützlicher UV-Strahlung die Ummantelung und kann Insekten effektiv anlocken. Mit nur 3% Absorption durch das Material ist die strukturelle Stabilität der Ummantelung über die gesamten 12 Monate Lebensdauer der UV-Röhre gewährleistet. Damit werden Verfärbungen verhindert und sichergestellt, dass alle Glasscherben im Falle eines Bruchs gehalten werden.

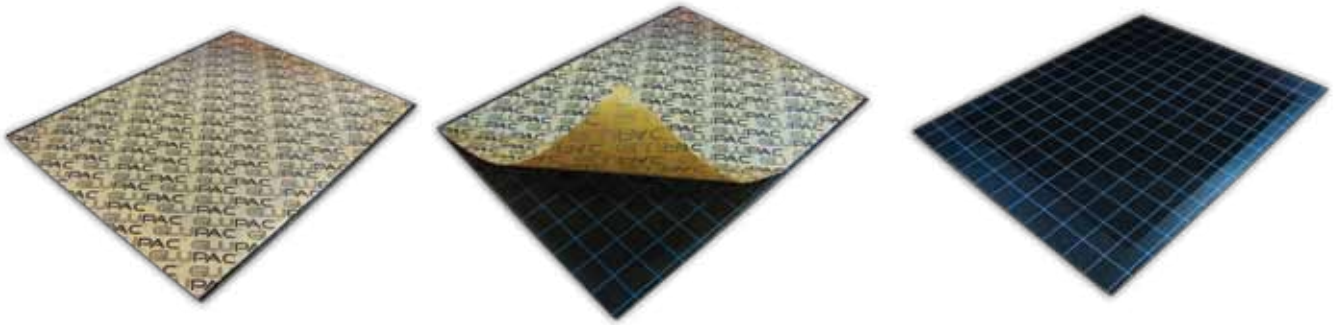
Alle unsere bruchssicheren UV-Röhren entsprechen der aktuellen Fassung des IEC 61549 (BS EN 61549).





## GLUPAC®

Unsere GLUPAC® Klebefolien wurden passgenau zu den Insect-O-Cutor Insektenfallen mit Klebefolie und dekorativen Insektenfallen entwickelt und bieten gleichbleibend hohe Standards für hohe Leistung und kurze Wartungszeiten.



### EINFACHES MONITORING

GLUPAC® Klebefolien enthalten Gitter für eine unkomplizierte Überwachung, Identifizierung und Dokumentation des Schädlingsbefalls. Dies ermöglicht wertvolle, genaue Rückschlüsse für Hygiene-Audits und eine gemeinsame, regelmäßige Auswertung mit dem Endkunden.

### SILIKON TRENNPAPIER

GLUPAC® Trennpapier ist mit Silikon beschichtet, um sicherzustellen, dass es sich schnell von der leimbeschichteten Klebefolie lösen lässt und der Klebstoff bleibt, wo er hingehört. Dies garantiert kurze Servicezeiten und sorgt außerdem dafür, dass der Service-Techniker nicht mit dem Klebstoff in Berührung kommt.

### EIGENSCHAFTEN

Einzigartige flexible Leimbeschichtung sorgt für eine maximale Klebefläche

UV-stabiler Klebstoff verhindert Austrocknen über einen Zeitraum von vier Wochen

Trockenleimrezeptur reduziert Klebstoffverflüssigung durch Wärme des UV-Lichts

Gleichmäßig dicker Klebstoffauftrag stellt sicher, dass keine Bereiche zu dünn beschichtet sind und gefangene Insekten gehalten werden können

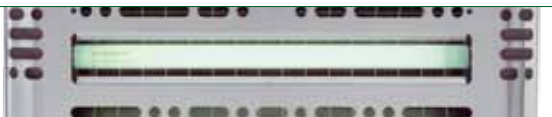
Lackiertes Basismaterial reduziert die Resorption des Klebers in die Klebefolie

Hochwertiges Silikon Trennpapier ermöglicht leichtes Entfernen von der Klebefolie und reduziert Servicezeiten


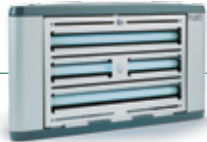


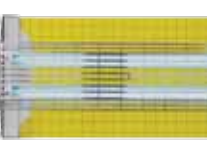


Klebstoff enthält das Pheromon Tricosen Z9 für einen größeren Fangenerfolg







## INSECT-O-CUTOR® ELEKTRISCHE INSEKTENFALLEN MIT KLEBEFOLIE

	10-11 EDGE
	12-13 HALO
	14 PLUSLIGHT
	15 IND35
	16-17 FLYTRAP COMMERCIAL
	18-19 FLYTRAP PROFESSIONAL
	20 IND65

### WAS IST EINE ELEKTRISCHE INSEKTENFALLE MIT KLEBEFOLIE?

Elektrische Insektenfallen mit Klebefolie nutzen UV-Licht, um fliegende Insekten zum Gerät zu locken, diese dann mithilfe der Klebefolie zu fangen und festzuhalten. Diese Art der Insektenbekämpfung eignet sich besonders für hygieneempfindliche Anwendungen.

Insektenfallen mit Klebefolie sind vor allem für den Einsatz in gewerblichen Großküchen und der industriellen Lebensmittelverarbeitung konzipiert.



## EDGE®

Als effektivste Insektenfalle mit Klebefolie auf dem Markt, wurde Edge® mit einer patentierten\* Technologie entwickelt, um deutlich mehr fliegende Insekten als herkömmliche Klebefoliengeräte zu fangen.

Wenn die Klebefolie in das Gerät eingeführt wird, faltet sie sich an den gewünschten Stellen selbst, wodurch sie sich in einer einzigartigen Form um die hochwirksamen Synergetic® UV-Röhren legt. Dieses einzigartige Form bildet Ecken, die sich als attraktiver für Fluginsekten erweisen, optimiert die Beleuchtung der Klebefolie mit UV-Licht und schafft eine **30% größere Klebefläche als bei herkömmlichen Klebefolien**. Damit erhöht sich die **Fangquote um bis zu 31.5% gegenüber anderen Geräten**.

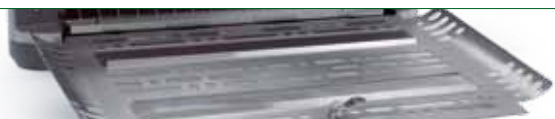
Die einzigartige Form der Klebefolie zeigt folgende drei Merkmale, die den Fangernfolg erhöhen:

1. Ecken der Klebefolie erweisen sich als attraktiver Landeplatz für Fluginsekten
2. 30% größere Klebefläche als herkömmliche Klebefolien
3. Klebefläche ist äquidistant zu den UV-Röhren und maximiert Beleuchtung der Klebefolie



\* Patent angemeldet

BIS ZU 31.5% HÖHERE FANGQUOTE



11

## EIGENSCHAFTEN

Einzigartige, patentierte Klebefolientechnologie

31.5 % höhere Fangquote als herkömmliche Klebefoliengeräte

Herunter Klappbare Front für leichten Zugang zu Röhren und Ersatzteilen

Patentierte Synergetic®-Technologie mit Dualwellenlänge für ein breiteres Fangspektrum

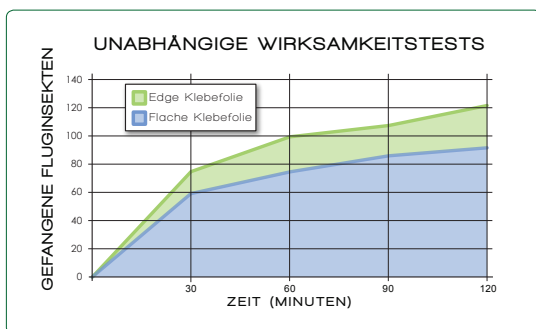
Werkzeugfreier Röhrenwechsel für schnellen und einfachen Service

Einfache Wand-, Tisch- oder Deckenmontage

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V.

Modernes, marktführendes, britisches Design



ARTIKELNUMMER  
ZF105  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
Edge®, 30 Watt, Edelstahl  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
380 x 570 x 110  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
120  
UV-RÖHREN  
2 x TGX15-18  
KLEBEFOLIEN  
1 x INF198  
GEWICHT (KG)  
5.5



WIRKUNGSBEREICH

120 m<sup>2</sup>

EINSATZGEBIETE

Gewerbliche Küchen+  
Lebensmittelindustrie  
+Öffentliche Bereiche



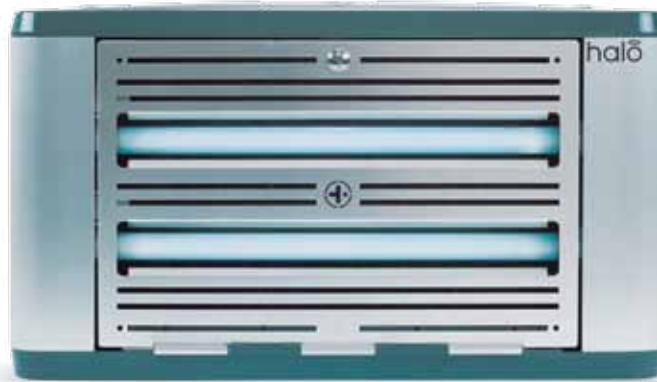
HALO

# halo

Mit seinem zeitgemäßen, dezent ästhetischen Design und seiner Leistungsfähigkeit ist der Halo das vielseitigste Klebefoliengerät für Einsatzmöglichkeiten in unterschiedlichsten Bereichen. Halo ist als schlankes 30, 45 oder 60 Watt Modell zur Wand-, Tisch- oder Deckenmontage sowie als doppelseitiges 2x30 Watt Gerät zur hängenden Deckenbefestigung erhältlich. Alle Halo verfügen über eine Licht reflektierende, herunter klappbare Front, arbeiten mit den gleichen hochwirksamen 15 Watt UV-Röhren und der Klebefolienwechsel erfolgt bei allen Geräten einfach und schnell.

Der Halo enthält reflektierende Aluminiumelemente, die zu einer Erhöhung der Lichtausgabe und damit der Wirksamkeit führen wie z.B. eine Auffangschale. Patentierte\*, flexible Lichtauslassklappen an den Seiten ermöglichen eine 180° Lichtabstrahlung für größtmögliche Effizienz, können jedoch auch geschlossen werden, um

mögliche  
Verfärbungen  
von UV-  
empfindlichen  
Oberflächen zu  
vermeiden.



ARTIKELNUMMER	ZF100
PRODUKTBEZEICHNUNG	Halo 30
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T	350 x 620 x 85
WIRKUNGSBEREICH (m <sup>2</sup> )	80
UV-RÖHREN	2 X TP15-18
KLEBEFOLIEN	1 x INF199
GEWICHT (KG)	6.0



ARTIKELNUMMER	ZF101
PRODUKTBEZEICHNUNG	Halo 45
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T	350 x 620 x 85
WIRKUNGSBEREICH (m <sup>2</sup> )	120
UV-RÖHREN	3 X TP15-18
KLEBEFOLIEN	1 x INF199
GEWICHT (KG)	6.5

WIRKUNGSBEREICH  
**80-120 m<sup>2</sup>**

EINSATZGEBIETE

Gewerbliche Küchen  
+Lebensmittelindustrie  
+Öffentliche Bereiche

\* Patent angemeldet



## EIGENSCHAFTEN

Patentierter\*, flexible, seitliche Lichtauslassklappen für maximale Lichtausgabe bzw. Verfärbungsschutz für UV-empfindliche Oberflächen

Hohe Wirksamkeit kombiniert mit zeitgemäßer, diskreter Ästhetik für eine Vielzahl von Anwendungen

Werkzeugfreier Zugang für schnellen und einfachen Röhren- und Klebefolienwechsel

Leistungsstarke UV-Röhren

Konzipiert für den Einsatz mit GLUPAC® Pheromon getränkten, UV-stabilen Klebefolien

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V.



ARTIKELNUMMER
ZF102
PRODUKTBEZEICHNUNG
Halo 60
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T
550 x 620 x 85
WIRKUNGSBEREICH (m <sup>2</sup> )
160
UV-RÖHREN
4 X TP15-18
KLEBEFOLIEN
1 x INF195
GEWICHT (KG)
7.0



ARTIKELNUMMER
ZF103
PRODUKTBEZEICHNUNG
Halo 2X30
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T
350 x 620 x 170
WIRKUNGSBEREICH (m <sup>2</sup> )
160
UV-RÖHREN
4 X TP15-18
KLEBEFOLIEN
2 x INF199
GEWICHT (KG)
10.0



WIRKUNGSBEREICH

**160 m<sup>2</sup>**

EINSATZGEBIETE

Gewerbliche Küchen  
+Lebensmittelindustrie  
+Öffentliche Bereiche



## PLUS+LIGHT™

PlusLight™ ist als schlankes, weißes 30 Watt Modell für die Tisch- oder als 60 Watt Edelstahlgerät für die Deckenmontage erhältlich. Beide Produkte besitzen eine einzigartige Frontklappe, die beim Öffnen die Röhren aus dem Gerät heraus klappt und damit einen schnellen, einfachen Klebefolienwechsel ermöglicht.

### EIGENSCHAFTEN

Robuste Weißmetall- oder Edelstahlkonstruktion

Herunter klappbare Front für leichten Zugang zu Röhren und Klebefolie

Große Klebefläche mit horizontalem Abschnitt zur Sammlung von Insektenresten

Einfache Wand- oder Tischmontage

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V.

#### ARTIKELNUMMER

ZF043

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

PlusLight, 30 Watt, weiß

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

290 x 470 x 95

#### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

80

#### UV-RÖHREN

2 x TP15-18

#### KLEBEFOLIEN

1 x INF309

#### GEWICHT (KG)

4.0



#### ARTIKELNUMMER

ZF044

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

PlusLight, 60 Watt, Edelstahl

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

310 x 490 x 130

#### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

160

#### UV-RÖHREN

4 x TP15-18

#### KLEBEFOLIEN

2 x INF309

#### GEWICHT (KG)

6.0



#### WIRKUNGSBEREICH

80-160 m<sup>2</sup>

#### EINSATZGEBIETE

Gewerbliche Küchen

Gewerbe- und

Lagerräume





## IND35

Konzipiert für den professionellen Einsatz in Fabriken und Lagerhäusern, wird dieses Gerät standardmäßig mit bruchgeschützten Röhren geliefert.

Die leistungsstarke, großflächige Klebefolie ist mit einem langlebigen Klebstoff beschichtet. Das Gerät kann einfach an der Wand installiert oder frei gestellt werden.

### EIGENSCHAFTEN

Patentierte Synergetic®-Technologie mit Dualwellenlänge für ein breiteres Fangspektrum

Werkzeugfreier Zugang für schnellen und einfachen Röhren- und Klebefolienwechsel

Leistungsstarke, bruchgeschützte UV-Röhren

Robuste Weißmetallkonstruktion

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V.



#### ARTIKELNUMMER

IND35

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

IND35, 30 Watt, weiß

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

235 x 510 x 150

#### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

80

#### UV-RÖHREN

2 x TGX15-18S

#### KLEBEFOLIEN

1 x INF212

#### GEWICHT (KG)

6,5



#### WIRKUNGSBEREICH

80 m<sup>2</sup>

#### EINSATZGEBIETE

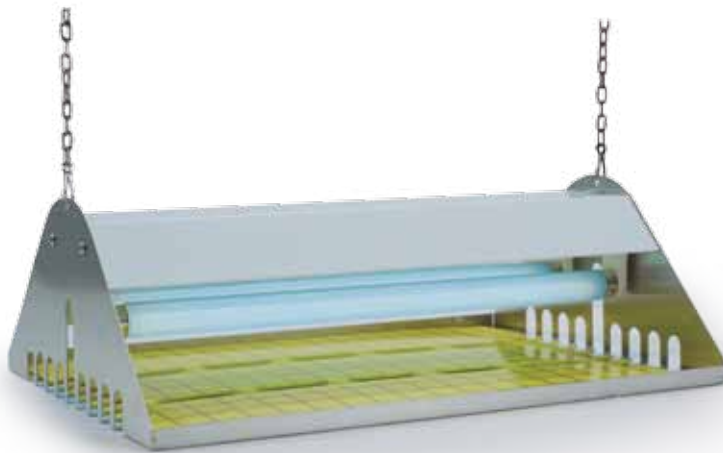
Gewerbliche Küchen

Gewerbe- und

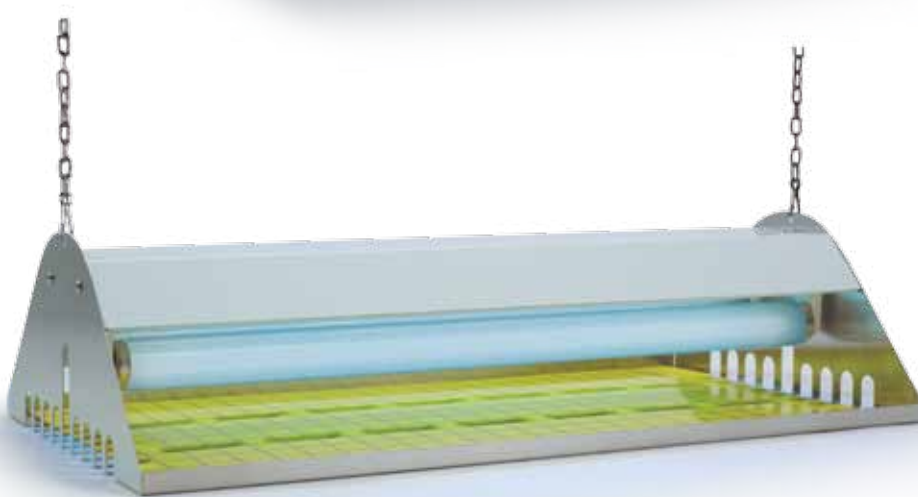
Lagerräume

## Flytrap Commercial™

Der Flytrap Commercial™ ist die optimale, hygienische Lösung zur Insektenbekämpfung in sensiblen Bereichen wie der Speisenzubereitung. Hergestellt aus hochwertigen Qualitätskomponenten ist der Flytrap Commercial™ erhältlich als 30, 40 oder 80 Watt Gerät und kann von der Decke hängende oder diskret an der Wand montiert werden. Der Flytrap Commercial™ ist auch als IP65-Version für den Einsatz in feuchten Umgebungen verfügbar. Weitere Einzelheiten dazu finden Sie auf Seite 50.



ARTIKELNUMMER	ZF002
PRODUKTBEZEICHNUNG	FTC30, 30 Watt
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T	160 x 475 x 355
WIRKUNGSBEREICH (m²)	80
UV-RÖHREN	2 x TP15-18
KLEBEFOLIEN	1 x INF060
GEWICHT (KG)	4.0



ARTIKELNUMMER	ZF003
PRODUKTBEZEICHNUNG	FTC40, 40 Watt
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T	160 x 650 x 355
WIRKUNGSBEREICH (m²)	120
UV-RÖHREN	2 x TP20-24
KLEBEFOLIEN	1 x INF061
GEWICHT (KG)	5.5

WIRKUNGSBEREICH

80-120 m²

EINSATZGEBIETE

Gewerbliche Küchen

+

Lebensmittelindustrie





## MODERNE, GEWERBLICHE INSEKTENFALLEN MIT KLEBEFOLIE



17

Flytrap Commercial™

### EIGENSCHAFTEN

Flexible Montagemöglichkeiten

Leistungsstarke UV-Röhren

Konzipiert für den Einsatz mit GLUPAC® Pheromon getränkten, UV-stabilen Klebefolien

Robuste Weißmetallkonstruktion

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V.

#### ARTIKELNUMMER

ZF038

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

FTC80, 80 Watt

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

160 x 650 x 355

#### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

240

#### UV-RÖHREN

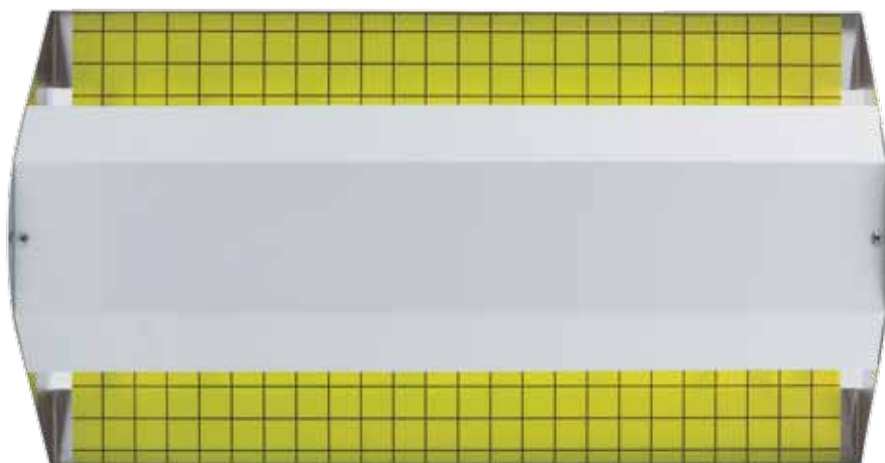
2 x TP40-24

#### KLEBEFOLIEN

1 x INF061

#### GEWICHT (KG)

5.5



WIRKUNGSBEREICH

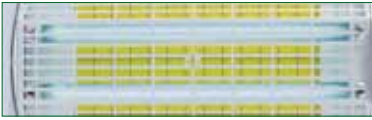
240 m<sup>2</sup>

EINSATZGEBIETE

Gewerbliche Küchen

+

Lebensmittelindustrie



FLYTRAP PROFESSIONAL™

## Flytrap Professional™

Flytrap Professional™ bietet eine professionelle und hygienische Lösung zur Insektenbekämpfung in sensiblen Bereichen wie der Lebensmittelverarbeitung. Als effektivstes Profigerät am Markt, gibt der Flytrap Professional™ UV-Licht im 360° Winkel ab. Der einfache Klebefolien- und UV-Röhrenwechsel macht diese Reihe extrem wartungsfreundlich. Erhältlich als 30, 40 oder 80 Watt Version in weiß oder Edelstahl, kann der Flytrap Professional™ auf sieben verschiedene Arten montiert werden.

### ARTIKELNUMMER

ZF028

### PRODUKTBEZEICHNUNG

FTP30, 30 Watt, weiß

### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

150 x 475 x 305

### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

80

### UV-RÖHREN

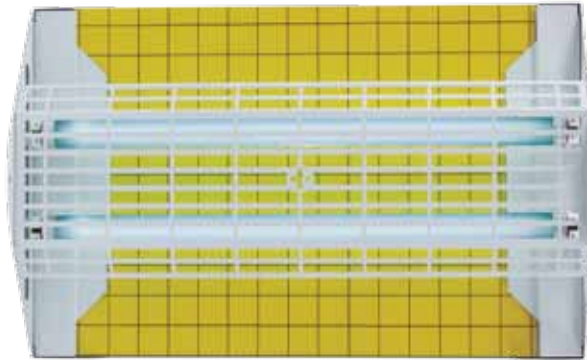
2 x TP15-18

### KLEBEFOLIEN

1 x INF196

### GEWICHT (KG)

4.0



### ARTIKELNUMMER

ZF031

### PRODUKTBEZEICHNUNG

FTP30, 30 Watt, Edelstahl

### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

150 x 475 x 305

### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

80

### UV-RÖHREN

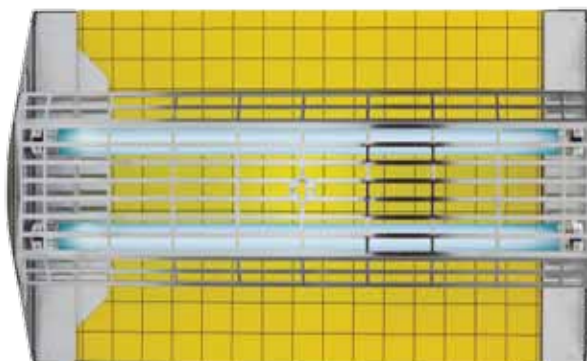
2 x TP15-18

### KLEBEFOLIEN

1 x INF196

### GEWICHT (KG)

4.0



WIRKUNGSBEREICH

80 m<sup>2</sup>

EINSATZGEBIETE

Lebensmittelindustrie



## PROFESSIONELLE INSEKTENFALLEN MIT KLEBEFOLIE



## EIGENSCHAFTEN

Sieben verschiedene Montagemöglichkeiten für maximale Flexibilität

Einfacher Röhren- und Klebefolienwechsel

360° Lichtausgabe und leichter Zugang für Fluginsekten

Offenes Design

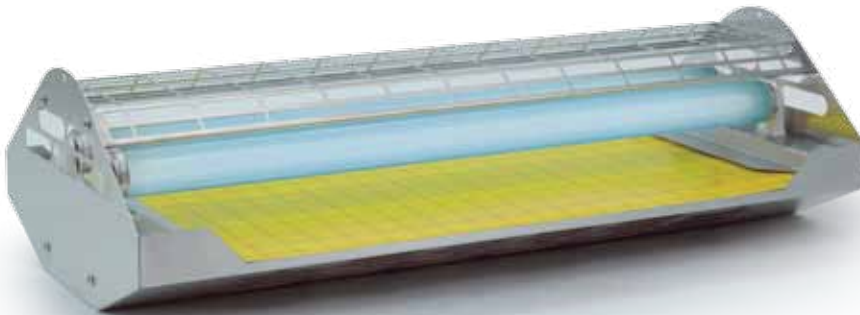
Konzipiert für den Einsatz mit GLUPAC® Pheromon getränkten, UV-stabilen Klebefolien

Leistungsstarke UV-Röhren

Robuste Weißmetall- oder Edelstahlkonstruktion

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V.



## ARTIKELNUMMER

ZF032

## PRODUKTBEZEICHNUNG

FTP40, 40 Watt, Edelstahl

## ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

150 x 630 x 305

WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

120

## UV-RÖHREN

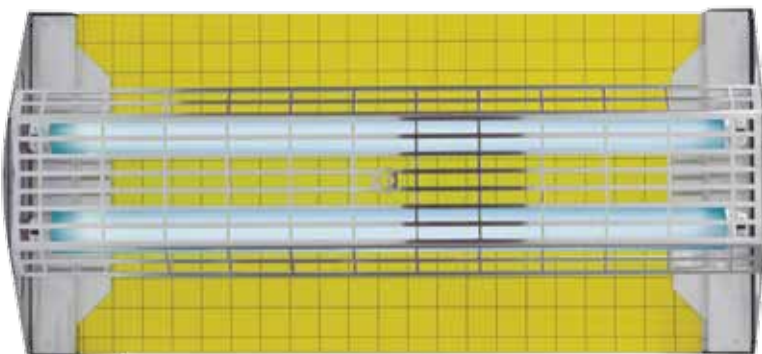
2 x TP20-24

## KLEBEFOLIEN

1 x INF098

## GEWICHT (KG)

5,5



## ARTIKELNUMMER

ZF033

## PRODUKTBEZEICHNUNG

FTP80, 80 Watt, Edelstahl

## ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

160 x 650 x 305

WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

240

## UV-RÖHREN

2 x TP40-24

## KLEBEFOLIEN

1 x INF098

## GEWICHT (KG)

5,5

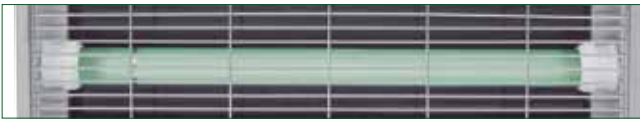


## WIRKUNGSBEREICH

120 – 240 m<sup>2</sup>

## EINSATZGEBIETE

Lebensmittelindustrie



IND65

## IND65

Der leistungsstarke IND65 wurde insbesondere für sensible Bereiche in Geschäfts-, Fabrik- und Lagerräumlichkeiten konzipiert. Durch die Verwendung von bruch sicheren Röhren und extra großen Klebefolien kombiniert mit einem großen Wirkungsbereich wird sichergestellt, dass der IND65 maximalen Schutz bietet.

### EIGENSCHAFTEN

Robuste Weißmetall- oder Edelstahlkonstruktion

IP65 Wertung für den Einsatz in Feuchträumen

Patentierter Synergetic®-Technologie mit Dualwellenlänge für ein breiteres Fangspektrum

Werkzeugfreier Zugang für schnellen und einfachen Röhren- und Klebefolienwechsel

FEP beschichtete, bruchgeschützte UV-Röhren

Extragroße, UV-stabile Klebefolien

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V.



ARTIKELNUMMER

IND65

PRODUKTBEZEICHNUNG

IND65, 80 Watt, weiß

ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

400 x 690 x 205

WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

240

UV-RÖHREN

4 x TGX20-24S

KLEBEFOLIEN

2 x 6139

GEWICHT (KG)

12.0



ARTIKELNUMMER

IND66

PRODUKTBEZEICHNUNG

IND65, 80 Watt, Edelstahl

ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

400 x 690 x 205

WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

240

UV-RÖHREN

4 x TGX20-24S

KLEBEFOLIEN

2 x 6139

GEWICHT (KG)

12.0



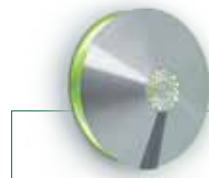
WIRKUNGSBEREICH

240 m<sup>2</sup>

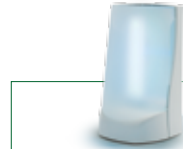
EINSATZGEBIETE

Lebensmittelindustrie

## INSECT-O-CUTOR® DEKORATIVE ELEKTRISCHE INSEKTENFALLEN



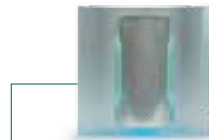
22-23  
AURA



24-25  
FLYPOD



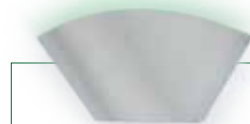
26  
NECTAR



27  
SATALITE



28  
LURALITE CENTO



28  
HYGENIE



29  
LURALITE



30  
UPLIGHTER

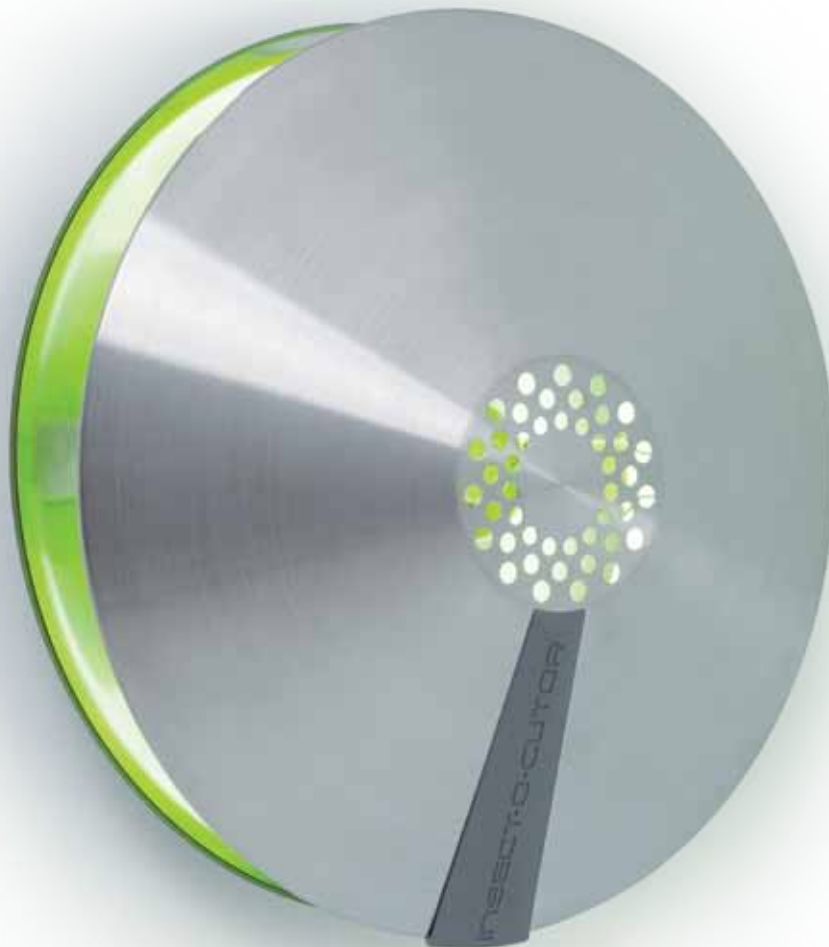
## WAS IST EINE DEKORATIVE ELEKTRISCHE INSEKTENFALLE?

Konzipiert für den Einsatz in öffentlichen Umgebungen, schützen dekorative Insektenfallen diskret Bereiche, die gut sichtbar für Kunden sind. Die Geräte nutzen UV-Licht, um fliegende Insekten zum Gerät zu locken, diese dann mithilfe der hochwirksamen Klebefolie zu fangen und festzuhalten. Dekorative Insektenfallen eignen sich insbesondere für den Einsatz in Restaurants, Cafés, Hotel-Lobbys, Empfangsbereichen und im Lebensmitteleinzelhandel.



Der moderne und stilvolle Aura™ besticht durch sein äußerst diskretes, dekoratives Design und wurde für den Einsatz in Bereichen mit Publikumsverkehr entwickelt.

Das Gerät vereint elegante, zeitgemäße Ästhetik mit innovativen, leicht zu bedienenden Elementen und maximaler Wirksamkeit und eignet sich damit ideal für Cafés, Restaurants, Bars und Hotels. **Die einzigartige, runde Form des Aura™ ermöglicht einen vollen 360° Lichtausstoß des grünen, patentierten Synergetic® UV-Lichts.** Die dezente Positionierung der zu einhundert Prozent genutzten Klebefolie verhindert den Blick auf gefangene Insekten.



**EIGENSCHAFTEN**

- Zeitgemäßes Design mit klaren Linien
- Elegante, polierte Frontfläche
- Schlanke, diskrete Form
- Sichtgeschützte, zu 100% genutzte Klebefolie
- Patentierte Synergetic®-Technologie mit Dualwellenlänge für ein breiteres Fangspektrum
- Werkzeugfreier Zugang für schnellen und einfachen Röhren- und Klebefolienwechsel
- Einfacher oder direkter, diskreter, elektrischer Anschluss an eine Stromquelle
- Robuste Edelstahlkonstruktion mit UV-stabilen Polycarbonat-Elementen
- Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards
- Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V.



ARTIKELNUMMER	ZL051
PRODUKTBEZEICHNUNG	Aura, 22 Watt
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T	270 x 270 x 135
WIRKUNGSBEREICH (m²)	40
UV-RÖHREN	1 X TGX22
KLEBEFOLIEN	1 x INL198
GEWICHT (KG)	1.9



WIRKUNGSBEREICH  
**40 m²**

EINSATZGEBIETE  
**Öffentliche Bereiche**

## flypod®

Flypod® bietet einige einzigartige Merkmale bezüglich Effektivität und Wartungsfreundlichkeit für den Hausgebrauch. Speziell für die schnelle und einfache Wartung ausgelegt, beinhaltet Flypod® ein patentiertes, rückseitiges Klebefolienentfernungssystem, damit der Nutzer nicht in Kontakt mit toten Insekten oder dem Leim der Klebefolie kommt.





- EIGENSCHAFTEN**
- Patentiertes, rückseitiges Klebefolienentfernungssystem für leichte Wartung
  - Einziger, kegelförmiger Körper führt Insekten in das Gerät und zur mit Pheromonen getränkten Klebefolie
  - Gewölbter Boden schließt bündig mit dem Tisch ab und erleichtert Insekten den Zugang zur UV-Lichtquelle
  - Leistungsstarke UV-Röhre
  - Konzipiert für den Einsatz mit GLUPAC® Pheromon getränkten, UV-stabilen Klebefolien
  - Matt-transparenter Polypropylenschirm verteilt das UV-Licht im 180° Winkel und verbirgt gleichzeitig diskret gefangene Insekten
  - Elegantes und kompaktes Design für jede öffentliche und häusliche Umgebung geeignet
  - Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards
  - Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V



ARTIKELNUMMER  
ZF051  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
Flypod®, 18 Watt  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
310 x 200 x 170  
WIRKUNGSBEREICH (m²)  
30  
UV-RÖHREN  
1 x TP18  
KLEBEFOLIEN  
1 x INF252  
GEWICHT (KG)  
1.5



WIRKUNGSBEREICH

30 m²

EINSATZGEBIETE

Häusliche und  
öffentliche  
Bereiche



NECTAR



Ideal für Umgebungen, in denen der Platz begrenzt oder absolute Diskretion erforderlich ist, bietet Nectar™ eine kompakte Deckenfluter-Lösung für Bereiche mit Publikumsverkehr.

## ARTIKELNUMMER

ZL055

## PRODUKTBEZEICHNUNG

Nectar, 15 Watt, Edelstahl

## ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

120 x 550 x 100

WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

30

## UV-RÖHREN

1 x TGX15-18S

## KLEBEFOLIEN

2 x INL170

## GEWICHT (KG)

1.9



## WIRKUNGSBEREICH

30 m<sup>2</sup>

## EINSATZGEBIETE

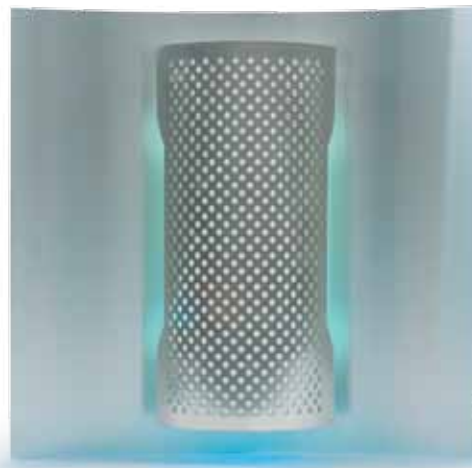
Öffentliche  
Bereiche

Nectar eignet sich außerdem ideal für den Schutz von Theken und Auslagen. Nähere Informationen dazu finden Sie auf Seite 45

# Satalite™

Entwickelt als eine zeitgemäße und diskrete Lösung zur Insektenbekämpfung ist Satalite™ ideal für den Einsatz in Restaurants, Bars, Cafés und anderen öffentlichen Bereichen geeignet. Satalite™ ist nachweislich effektiver als herkömmliche dekorative Insektenfallen und arbeitet mit einer patentierten Technologie, die die vollständige Nutzung der Klebefolie ermöglicht. Die Klebefolie ist äquidistant zur UV-Röhre positioniert, um die maximale Wirksamkeit des UV-Lichtes und der Folie zu gewährleisten. Erhältlich als 18 oder 30 Watt Gerät, kann der Satalite™ entweder vertikal oder horizontal montiert werden. Satalite™ wurde vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V getestet und empfohlen.

ARTIKELNUMMER  
ZL020  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
Satalite, 18 Watt  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
300 x 317 x 135  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
30  
UV-RÖHREN  
1 x TP18  
KLEBEFOLIEN  
1 x INL147  
GEWICHT (KG)  
2.0



ARTIKELNUMMER  
ZL022  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
Satalite 30, 18 Watt  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
540 x 317 x 135  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
60  
UV-RÖHREN  
2 x TP15-18  
KLEBEFOLIEN  
1 x INL161  
GEWICHT (KG)  
4.0

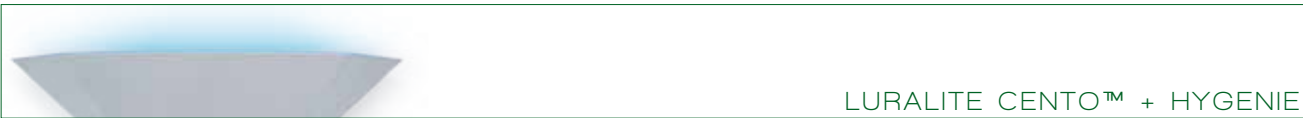


WIRKUNGSBEREICH

30 – 60 m<sup>2</sup>

EINSATZGEBIETE

Öffentliche  
Bereiche



LURALITE CENTO™ + HYGENIE

## LuraliteCento™

## ARTIKELNUMMER

ZL011

## PRODUKTBEZEICHNUNG

Luralite Cento, 18 Watt, weiß

## ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

200 x 450 x 177

WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

25

## UV-RÖHREN

1 x TP18

## KLEBEFOLIEN

1 x INL118

## GEWICHT (KG)

2.5



## ARTIKELNUMMER

ZL013

## PRODUKTBEZEICHNUNG

Luralite Cento, 18 Watt, silber

## ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

200 x 450 x 177

WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

25

## UV-RÖHREN

1 x TP18

## KLEBEFOLIEN

1 x INL118

## GEWICHT (KG)

2.5



## HYGENIE

## ARTIKELNUMMER

M11

## PRODUKTBEZEICHNUNG

HyGenie, 11 Watt, Edelstahl

## ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

150 x 300 x 100

WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

20

## UV-RÖHREN

1 x TGX11

## KLEBEFOLIEN

1 x 6170

## GEWICHT (KG)

1.5



## WIRKUNGSBEREICH

20 – 25 m<sup>2</sup>

## EINSATZGEBIETE

Öffentliche  
Bereiche



## Luralite Professional™

Der Luralite Professional™ wurde als hoch effektive und gleichzeitig diskrete Lösung zur Fluginsektenkontrolle in Bereichen mit Publikumsverkehr wie Restaurants, Bars oder Cafés entwickelt.

## ARTIKELNUMMER

ZL015

## PRODUKTBEZEICHNUNG

Luralite Pro, 30 Watt, weiß

## ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

190 x 730 x 215

WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

50

## UV-RÖHREN

2 x TP15-18

## KLEBEFOLIEN

1 x INL121

## GEWICHT (KG)

4.5



## Luralite Plus™

## ARTIKELNUMMER

ZL050

## PRODUKTBEZEICHNUNG

Luralite Plus, 30 Watt, weiß

## ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

220 x 625 x 155

WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

50

## UV-RÖHREN

2 x TP15-18

## KLEBEFOLIEN

1 x INL199

## GEWICHT (KG)

4.5



WIRKUNGSBEREICH

50 m<sup>2</sup>

EINSATZGEBIETE

Öffentliche  
Bereiche



UPLIGHTER

## UPLIGHTER

Der Uplighter ist ein zeitloses, unauffälliges Gerät, welches ideal für öffentliche Umgebungen wie Lobbys, Bars und Essbereiche geeignet ist, da es gefangene Insekten diskret vor den Augen der Gäste verbirgt.

### ARTIKELNUMMER

301

### PRODUKTBEZEICHNUNG

Uplighter, 15 Watt, silber

### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

190 x 530 x 153

### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

30

### UV-RÖHREN

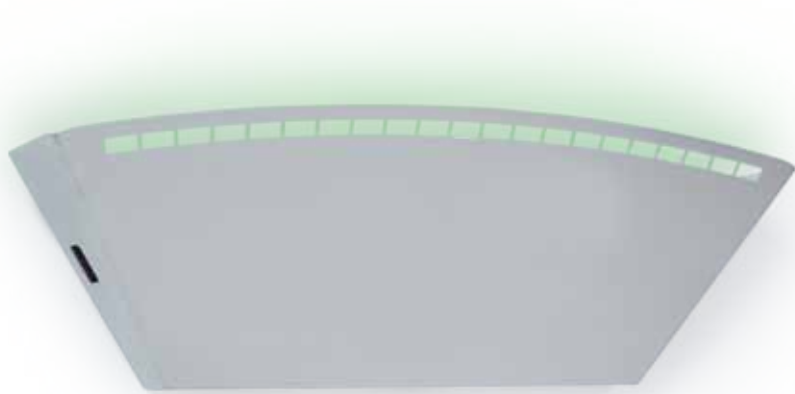
1 x TGX15-18

### KLEBEFOLIEN

1 x 6171

### GEWICHT (KG)

2.5



### ARTIKELNUMMER

301W

### PRODUKTBEZEICHNUNG

Uplighter, 15 Watt, weiß

### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

190 x 530 x 153

### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

30

### UV-RÖHREN

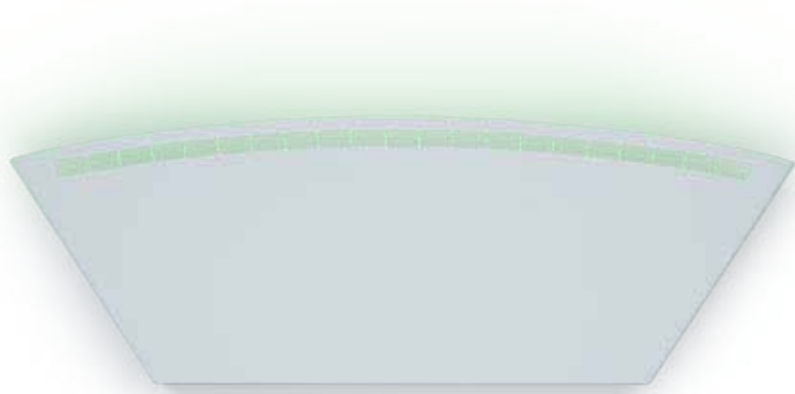
1 x TGX15-18

### KLEBEFOLIEN

1 x 6171

### GEWICHT (KG)

2.5







### WIRKUNGSBEREICH

30 m<sup>2</sup>

### EINSATZGEBIETE

Öffentliche  
Bereiche

## INSECT-O-CUTOR® ELEKTRISCHE INSEKTENFALLEN MIT STROMGITTER

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

### WAS IST EINE ELEKTRISCHE INSEKTENFALLE MIT STROMGITTER?

Elektrische Insektenfallen mit Stromgitter nutzen UV-Licht, um fliegende Insekten zum Gerät zu locken, diese dann an einem elektrisch geladenen Stromgitter zu töten und anschließend in einer Auffangschale zur hygienischen Entsorgung zu sammeln.

Elektrische Insektenfallen mit Stromgitter sind vor allem für den Einsatz in Gewerbe-, Industrie- und Lagerräumen geeignet.



ALLURE®

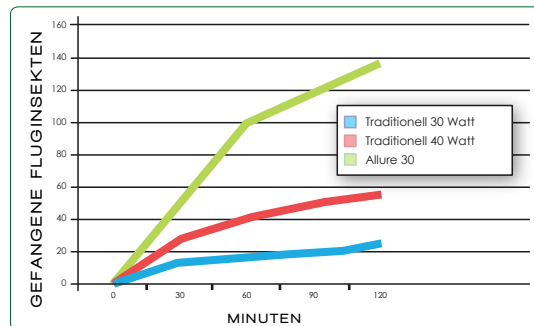


Nachweislich 60% höherer UV-Lichtausstoß als herkömmliche elektrische UV-Insektenfallen

Mit seinem innovativen, patentierten\*, oben offenen Design zur Maximierung der Lichtausgabe durch die Synergetic® UV-Röhren, strahlt diese wirklich einzigartige Insektenfalle mit Stromgitter Licht nach vorn, hinten, den Seiten und oben aus, wodurch 67% mehr nützlich UV-Licht als bei herkömmlichen Insektenfallen bei gleicher Leistung der UV-Röhren abgegeben wird.

Das einzigartige Z-förmige Stromgitter ermöglicht einen 20% größeren Tötungsbereich, so dass das Gerät zusammen mit der größeren Lichtleistung auch ein erhöhtes Aufkommen an Fluginsekten zuverlässig bewältigen kann. Das wartungsfreundliche Design garantiert eine leichte Reinigung des Stromgitters, der tiefen Auffangschale und der UV-Röhren. Das Schutzgitter kann werkzeugfrei geöffnet und die Auffangschale während des Service darin abgelegt werden.

**Unabhängige Tests haben gezeigt, dass Allure 30 bis zu 448% mehr Fluginsekten als andere führende, traditionelle 30-Watt-Geräte anzieht.**



\* Patent angemeldet





## EIGENSCHAFTEN

Innovatives, patentiertes\*, offenes Design mit maximalem Lichtausstoß für größere Wirksamkeit

Einzigartiges „Z-förmiges“ Stromgitter mit 20% größerem Tötungsbereich für eine erhöhte Fangquote

Tiefe Auffangschale mit gebogenen Kanten für sicheres Sammeln der getöteten Insekten

Automatische Stromunterbrechung beim Entfernen der Auffangschale

Patentierter Synergetic®-Technologie mit Dualwellenlänge für ein breiteres Fangspektrum

Werkzeugfrei öffnende, herunter klappbare Front für eine schnelle, einfache Wartung

Einfache Wand-, Decken- oder Tischmontage

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

Modernes, marktführendes, britisches Design

### ARTIKELNUMMER

ZC010

### PRODUKTBEZEICHNUNG

Allure®, 30 Watt, Edelstahl

### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

305 x 590 x 120

### WIRKUNGSBEREICH (m²)

120

### UV-RÖHREN

2 X TGX15-18

### GEWICHT (KG)

5.0



### WIRKUNGSBEREICH

120 m²

### EINSATZGEBIETE

Gewerbe-,  
Industrie- und  
Lagerräume

\* Patent angemeldet

## PLUS+ZAP™

Die zweite PlusZap™ Generation bietet eine Kombination aus zeitgemäßem Design und hochwertigen Komponenten, ideal für den Einsatz in gewerblichen Bereichen. Die PlusZap™ Reihe ist als 16 oder 30 Watt Modell in weiß, Edelstahl oder Aluminium erhältlich.

### ARTIKELNUMMER

ZE126

### PRODUKTBEZEICHNUNG

PlusZap, 16 Watt, Edelstahl

### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

262 x 365 x 130

### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

40

### UV-RÖHREN

2 x TVX8-12

### GEWICHT (KG)

3.0



### ARTIKELNUMMER

ZE127

### PRODUKTBEZEICHNUNG

PlusZap, 30 Watt, Edelstahl

### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

262 x 514 x 130

### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

80

### UV-RÖHREN

2 x TVX15-18

### GEWICHT (KG)

3.5



### ARTIKELNUMMER

ZE123

### PRODUKTBEZEICHNUNG

PlusZap, 16 Watt, weiß

### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

262 x 365 x 130

### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

40

### UV-RÖHREN

2 x TVX8-12

### GEWICHT (KG)

3.0



### ARTIKELNUMMER

ZE124

### PRODUKTBEZEICHNUNG

PlusZap, 30 Watt, weiß

### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

262 x 514 x 130

### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

80

### UV-RÖHREN

2 x TVX15-18

### GEWICHT (KG)

3.5





## EIGENSCHAFTEN

- Modernes Design macht das Gerät ideal für Kundenbereiche
- Robuste Edelstahl-, Weißmetall- oder leichte Aluminiumkonstruktion
- Versetzt angeordnete UV-Röhren für eine effiziente Lichtausgabe
- Innovatives Stromgitter für einen größeren Fangbereich und leichte Wartung
- Tiefe Auffangschale mit gebogenen Kanten für sicheres Sammeln der getöteten Insekten
- Automatische Stromunterbrechung beim Entfernen der Auffangschale
- Werkzeugfreier Röhrenwechsel für schnellen und einfachen Service
- Flexible Wand-, Tisch- oder Deckenmontage
- Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

ARTIKELNUMMER  
ZE121  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
PlusZap, 16 Watt, Aluminium  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
262 x 365 x 130  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
40  
UV-RÖHREN  
2 x TVX8-12  
GEWICHT (KG)  
2.3



ARTIKELNUMMER  
ZE122  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
PlusZap, 30 Watt, Aluminium  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
262 x 514 x 130  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
80  
UV-RÖHREN  
2 x TVX15-18  
GEWICHT (KG)  
2.5



WIRKUNGSBEREICH

40 – 80 m<sup>2</sup>

EINSATZGEBIETE

Gewerbe- und  
Lagerräume

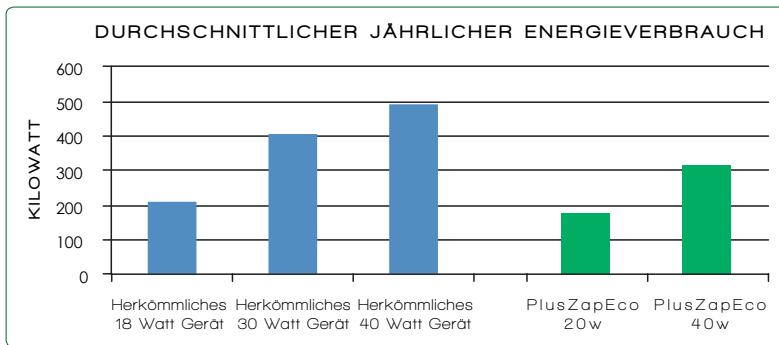


PLUSZAP ECO

## PLUS+ZAP<sup>eco</sup>

Entwickelt als energiesparende Lösung für gewerbliche Bereiche ohne Kompromisse an ein modernes Design, ist die PlusZapEco Reihe als wirtschaftliche 20 Watt Version in hygienisch hellem Weiß oder als leistungsstarkes 40 Watt Edelstahlgerät erhältlich.

Neben dem innovativen Stromgitter für einen größeren Fangbereich und leichte Wartung bietet diese Reihe durch die Verwendung von 20 Watt PlusZapEco UV-Röhren Energieeinsparungen von bis zu 36% gegenüber herkömmlichen UV-Röhren.



ARTIKELNUMMER  
ZE129

PRODUKTBEZEICHNUNG  
PlusZapEco, 20 Watt, weiß

ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
262 x 365 x 130

WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
35

UV-RÖHREN  
1 x TVX20-ECO

GEWICHT (KG)  
3.0

WIRKUNGSBEREICH

35 m<sup>2</sup>

EINSATZGEBIETE

Gewerbe- und  
Lagerräume

SPAREN SIE BIS ZU 36% ENERGIE



37

PLUS+ZAP<sup>eco</sup>

## EIGENSCHAFTEN

Erwiesene, deutliche Energieersparnis im Vergleich zu herkömmlichen UV-Röhren

Geringe Wartungszeiten und -kosten über die gesamte Lebensdauer des Produkts

Geringere Umweltbelastung durch Verpackungen und Schutzgehäuse aus Pappe

Moderne Design macht das Gerät ideal für Kundenbereiche

Robuste Edelstahl- bzw. Weißmetallkonstruktion

Innovatives Stromgitter für einen größeren Fangbereich und leichte Wartung

Tiefe Auffangschale mit gebogenen Kanten für sicheres Sammeln der getöteten Insekten

Automatische Stromunterbrechung beim Entfernen der Auffangschale

Werkzeugfreier Röhrenwechsel für schnellen und einfachen Service

Flexible Wand-, Tisch- oder Deckenmontage

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

### ARTIKELNUMMER

ZE131

### PRODUKTBEZEICHNUNG

PlusZapEco, 40 Watt, Edelstahl

### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

262 x 365 x 130

### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

70

### UV-RÖHREN

2 x TVX20-ECO

### GEWICHT (KG)

3.0



### WIRKUNGSBEREICH

70 m<sup>2</sup>

### EINSATZGEBIETE

Gewerbe- und  
Lagerräume



## EUROKILL™

Eurokill™ ist ideal für Anwendungen, bei denen eine leistungsstarke und robuste Lösung zur Fluginsektenbekämpfung erforderlich ist. Produziert aus hochwertigen Qualitätskomponenten, ist der Eurokill™ als 16, 30, 40 oder 80 Watt Version in weiß oder Edelstahl erhältlich.

### EK16

ARTIKELNUMMER  
Z060  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
EK16, 16 Watt, weiß  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
270 x 370 x 155  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
40  
UV-RÖHREN  
2 x TP8-12  
GEWICHT (KG)  
3.5

ARTIKELNUMMER  
Z063  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
EK16, 16 Watt, Edelstahl  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
270 x 370 x 155  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
40  
UV-RÖHREN  
2 x TP8-12  
GEWICHT (KG)  
3.5



### EK30

ARTIKELNUMMER  
Z061  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
EK30, 30 Watt, weiß  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
270 x 530 x 155  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
80  
UV-RÖHREN  
2 x TP15-18  
GEWICHT (KG)  
4.5

ARTIKELNUMMER  
Z064  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
EK30, 30 Watt, Edelstahl  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
270 x 530 x 155  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
80  
UV-RÖHREN  
2 x TP15-18  
GEWICHT (KG)  
4.5

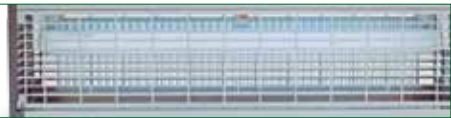


### EK40

ARTIKELNUMMER  
Z062  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
EK40, 40 Watt, weiß  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
270 x 690 x 155  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
120  
UV-RÖHREN  
2 x TP20-24  
GEWICHT (KG)  
6.0

ARTIKELNUMMER  
Z065  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
EK40, 40 Watt, Edelstahl  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
270 x 690 x 155  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
120  
UV-RÖHREN  
2 x TP20-24  
GEWICHT (KG)  
6.0





## EIGENSCHAFTEN

- Hochwertige Komponenten
- Zuverlässiger 3750V Transformator
- Hochwirksame UV-Röhren
- UV-stabile Stahl-Polycarbonat- oder Edelstahlkonstruktion
- Einfache Wand-, Decken- oder Tischmontage
- Einzigartiges, dreieckiges Stromgitter für einen größeren Fangbereich
- Tiefe Auffangschale mit gebogenen Kanten für sicheres Sammeln der getöteten Insekten
- Automatische Stromunterbrechung beim Entfernen der Auffangschale
- Einfache Reinigung und Wartung
- Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards
- Modernes, marktführendes, britisches Design

## EK80



ARTIKELNUMMER  
Z062EURO2  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
EK80, 80 Watt, weiß  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
270 x 690 x 155  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
240  
UV-RÖHREN  
2 X TP40-24  
GEWICHT (KG)  
6.0



ARTIKELNUMMER  
Z065EURO2  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
EK80, 80 Watt, Edelstahl  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
270 x 690 x 155  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
240  
UV-RÖHREN  
2 X TP40-24  
GEWICHT (KG)  
6.0

WIRKUNGSBEREICH  
**40 – 240 m<sup>2</sup>**  
EINSATZGEBIETE  
Gewerbe-,  
Industrie- und  
Lagerräume

## SELECT

Hohe Leistungsfähigkeit kombiniert mit einem saubereren, ästhetischen Design machen die Select Reihe ideal für den Einsatz in Bereichen der Lebensmittellagerung. Die tiefe Auffangschale sorgt dafür, dass getötete Insekten hygienisch im Gerät gesammelt werden.

### SE22



#### ARTIKELNUMMER

SE22

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

SE22, 22 Watt, weiß

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

420 x 376 x 140

#### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

80

#### UV-RÖHREN

1 X TGX22

#### GEWICHT (KG)

5.6

#### ARTIKELNUMMER

SE23

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

SE22, 22 Watt, Edelstahl

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

420 x 376 x 140

#### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

80

#### UV-RÖHREN

1 X TGX22

#### GEWICHT (KG)

5.6

## EIGENSCHAFTEN

Herausnehmbares Hochleistungsstromgitter für einfache Reinigung des Gerätes

Werkzeugfreie Wartung ermöglicht einen einfachen Austausch der UV-Röhre

Patentierter Synergetic®-Technologie mit Dualwellenlänge für ein breiteres Fangspektrum

Einfache Wand-, Decken- oder Tischmontage

Metallkonstruktion in Edelstahl oder mit weißer Polyesterbeschichtung für längere Haltbarkeit

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards



#### ARTIKELNUMMER

SE44

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

SE44, 44 Watt, weiß

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

490 x 740 x 140

#### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

160

#### UV-RÖHREN

2 X TGX22

#### GEWICHT (KG)

7.5

### SE44



#### ARTIKELNUMMER

SE45

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

SE44, 44 Watt, Edelstahl

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

490 x 740 x 140

#### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

160

#### UV-RÖHREN

2 X TGX22

#### GEWICHT (KG)

7.5

#### WIRKUNGSBEREICH

80 – 160 m<sup>2</sup>

#### EINSATZGEBIETE

Industrie- und  
Lagerräume





## FOCUS

Die kompakte und robuste Focus Reihe eignet sich wegen ihrer außergewöhnlichen Leistung ideal für Bereiche der Lebensmittellagerung und wegen des speziellen Trafosystems für niedrigere Spannung auf dem Stromgitter sogar für den Einsatz im weiteren Umfeld der Lebensmittelverarbeitung.

### ARTIKELNUMMER

F1

### PRODUKTBEZEICHNUNG

F1, 11 Watt, weiß

### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

300 x 268 x 115

### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

45

### UV-RÖHREN

1 X TGX11

### GEWICHT (KG)

4.1

F1



### WIRKUNGSBEREICH

45 m<sup>2</sup>

### EINSATZGEBIETE

Gewerbe-,  
Industrie- und  
Lagerräume

## EIGENSCHAFTEN

Herausnehmbares Hochleistungsstromgitter für einfache Reinigung des Gerätes

Werkzeugfreie Wartung ermöglicht einen einfachen Austausch der UV-Röhre

Patentierter Synergetic®-Technologie mit Dualwellenlänge für ein breiteres Fangspektrum

Einfache Wand-, Decken- oder Tischmontage

Metallkonstruktion mit weißer Polyesterbeschichtung für längere Haltbarkeit

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

### ARTIKELNUMMER

F2

### PRODUKTBEZEICHNUNG

F2, 22 Watt, weiß

### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

300 x 360 x 115

### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

90

### UV-RÖHREN

2 X TGX11

### GEWICHT (KG)

4.6

F2



### WIRKUNGSBEREICH

90 m<sup>2</sup>

### EINSATZGEBIETE

Gewerbe-,  
Industrie- und  
Lagerräume



INDUSTRIAL

## INDUSTRIAL

Die Excalibur Industrial™ Reihe wurde speziell für die Schädlingsbekämpfungsindustrie entwickelt. Die 40 oder 80 Watt Edelstahlgeräte sind mit einer tiefen Metallauffangschale und einem großen, herausnehmbaren, dreieckigen Stromgitter ausgestattet.

### EIGENSCHAFTEN

Patentierter Synergetic®-Technologie mit Dualwellenlänge für ein breiteres Fangspektrum

Herausnehmbares Hochleistungsstromgitter für einfache Reinigung des Gerätes

FEP beschichtete, bruchgeschützte UV-Röhren für den Einsatz in sensiblen Bereichen

Einfache Deckenmontage ohne zusätzliche Teile

Werkzeugfreie Wartung ermöglicht einen einfachen Austausch der UV-Röhre

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards



ARTIKELNUMMER  
IND41  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
IND41, 40 Watt, weiß  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
490 x 690 x 240  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
120  
UV-RÖHREN  
2 x TGX20-24S  
GEWICHT (KG)  
12.5



ARTIKELNUMMER  
IND42  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
IND41, 40 Watt, Edelstahl  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
490 x 690 x 240  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
120  
UV-RÖHREN  
2 x TGX20-24S  
GEWICHT (KG)  
12.5



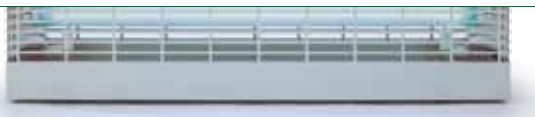
ARTIKELNUMMER  
IND62  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
IND61, 60 Watt, Edelstahl  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
490 x 690 x 240  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
180  
UV-RÖHREN  
3 x TGX20-24S  
GEWICHT (KG)  
12.7

WIRKUNGSBEREICH

120 – 180 m<sup>2</sup>

EINSATZGEBIETE

Industrie- und  
Lagerhallen



## EXCALIBUR INDUSTRIAL™

Die Excalibur Industrial™ Reihe wurde speziell für die Schädlingsbekämpfungsindustrie entwickelt. Die 40 oder 80 Watt Edelstahlgeräte sind mit einer tiefen Metallauffangschale und einem großen, herausnehmbaren, dreieckigen Stromgitter ausgestattet.

### EIGENSCHAFTEN

- Einfache Wand- oder Deckenmontage
- Werkzeugfreier Röhrenwechsel für schnellen und einfachen Service
- Herausnehmbares dreieckiges Stromgitter für größeren Fangbereich und einfache Reinigung des Gerätes
- Robuste Edelstahlkonstruktion
- Zuverlässiger 3750V Transformator
- Herunter klappbare Front für leichten Zugang zu UV-Röhren und Stromgitter
- Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Standards

#### ARTIKELNUMMER

ZM042

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

EXI 40, 40 Watt, Edelstahl

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

350 x 655 x 170

#### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

120

#### UV-RÖHREN

2 x TP20-24

#### GEWICHT (KG)

10.5

#### ARTIKELNUMMER

ZM043

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

EXI 80, 80 Watt, Edelstahl

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

350 x 655 x 170

#### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

240

#### UV-RÖHREN

2 x TP40-24

#### GEWICHT (KG)

10.5



WIRKUNGSBEREICH

120 – 240 m<sup>2</sup>

EINSATZGEBIETE

Industrie- und  
Lagerhallen



## ELEKTRISCHE INSEKTENFALLEN FÜR SPEZIELLE ANFORDERUNGEN

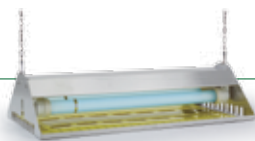
### ELEKTRISCHE INSEKTENFALLEN FÜR SPEZIELLE ANFORDERUNGEN



**45**  
NECTAR



**46**  
EX55



**47**  
FLYTRAP COMMERCIAL IP65



**48**  
SPLASHPROOF

### WAS IST EINE INSEKTENFALLE FÜR SPEZIELLE ANFORDERUNGEN?

Anspruchsvolle Umgebungen erfordern oft Insektenfallen für spezielle Anforderungen, die höchste Ansprüche an Hygiene- und Sicherheitsstandards erfüllen.

Von ATEX-Geräten, die eine wirksame Fluginsektenkontrolle in explosionsgefährdeten Umgebungen gewährleisten, über Insektenfallen mit IP65 Wertung für feuchte Einsatzbereiche bis hin zu Produkten zum Schutz von Theken und Auslagen bieten wir eine breite Palette für jede Herausforderung.

Unser Expertenteam berät Sie gern bei der Auswahl des passenden Produktes. Bitte rufen Sie uns unter der kostenfreien Hotline für Deutschland 0800 180 1527 bzw. der Telefonnummer für Österreich und die Schweiz 0044 1423 796 630 an oder senden Sie uns eine E-Mail an [info@pandlsystems.com](mailto:info@pandlsystems.com).

#### WAS IST ATEX?

„ATEX“ bezeichnet die Rechtsvorschriften für „Atmosphères Explosibles“ (explosionsgefährdete Umgebungen) gemäß der beiden EU-Direktiven ATEX-Richtlinie (94/9/EG) und ATEX-Richtlinie (99/92/EG), welche potentiell explosionsgefährdete Bereiche definieren.

Alle Geräte für den Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen müssen gemäß dieser beiden EU-Richtlinien zertifiziert sein. Die ATEX-Richtlinie stuft die Eignung von Produkten für den Einsatz in drei potentiell explosionsgefährdeten „Zonen“ ein. ATEX zertifizierte Produkte sind in verschiedenen Gruppen und Kategorien eingeteilt, basierend auf deren Eignung für die unterschiedlichen „Zonen“.

ATEX zertifizierte Insektenfallen mit Klebefolie werden üblicherweise in die Kategorie 3 für den Einsatz in Staub- oder Gaszone 2 eingestuft.

#### WAS IST IP?

Das IP-Rating zeigt das Niveau des Schutzes gegen das Eindringen von Fremdkörpern oder Flüssigkeiten in elektrische Anlagen. Die erste Ziffer steht für das Eindringen von Festkörpern und die zweite für Wasser.

Insektenfallen mit Stromgitter werden im Allgemeinen mit IPX4 und Klebefoliengeräte mit IP65 bewertet.



Nectar™ bietet für Theken und Auslagen eine hoch effektive Lösung insbesondere gegen Wespen und Fruchtfliegen. Das elegante Edelstahlgerät schützt z.B. Fleischtheken, Obststände, Gebäcktheken, Speiseeistheken, Ausschank- und Barbereiche gegen alle Arten von Fluginsekten.

### EIGENSCHAFTEN

Einfache Wandmontage oder Thekenplatzierung

Patentierter Synergetic®-Technologie mit Dualwellenlänge für ein breiteres Fangspektrum

Mit Melonenlockstoff imprägnierte, nahe an der UV-Röhre platzierte Klebefolien für erhöhte Wirksamkeit

Konzipiert für den Einsatz mit GLUPAC® Pheromon getränkten, UV-stabilen Klebefolien mit Gitternetz für leichtes Monitoring

Zwei an der Seite des Gerätes angebrachte Behälter für den optionalen Einsatz von lebensmittelechtem Flüssiglockstoff

Variabel verstellbare Blende für diskretes Verbergen der gefangenen Insekten und der gezielten Ausrichtung der Lichtausgabe

Modernes Design mit optionalen Klammern zur Befestigung von Werbung an der Vorderseite des Gerätes

Robuste Edelstahlkonstruktion mit UV-stabilen Polycarbonat-Elementen

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

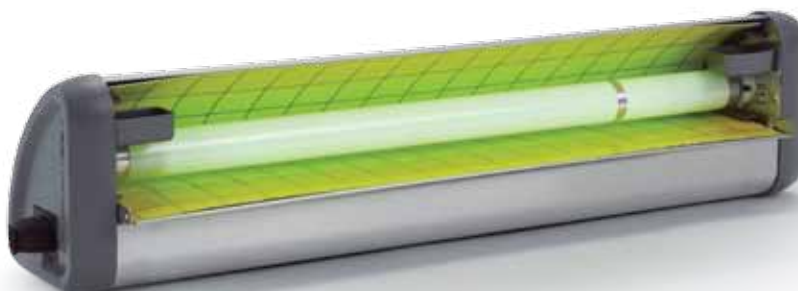
Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V.



ARTIKELNUMMER  
ZL055  
PRODUKTBEZEICHNUNG  
Nectar, 15 Watt, Edelstahl  
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T  
120 x 550 x 100  
WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)  
Thekenbereich  
UV-RÖHREN  
1 x TGX15-18S  
KLEBEFOLIEN  
2 x INL170  
GEWICHT (KG)  
1.9



Lebensmittelechter  
Wespenlockstoff I200



Elegante Vorderseite des Gerätes ermöglicht Platzierung von Werbung mithilfe der mitgelieferten Klammern

WIRKUNGSBEREICH  
**Thekenbereich**  
EINSATZGEBIETE  
Theken- und  
Auslagenbereiche



EX55

## EX55

Der EX55 ist eine Insektenfalle mit Klebefolie der ATEX-Kategorie für den Einsatz in Zone 2 und Zone 22 Bereichen, in denen ein Explosionsrisiko herrscht.

### EIGENSCHAFTEN

Zertifiziert nach ATEX-Kategorie 3 für Zone 2 und 22 (EX II 3 G D)

Leichte Wandmontage

Extra große Klebefolien für größere Wirksamkeit

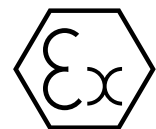
Hergestellt aus 304er Edelstahl

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V.



ARTIKELNUMMER	EX55
PRODUKTBEZEICHNUNG	EX55, 36 Watt, ATEX
ABMESSUNGEN (MM) H x B x T	700 x 700 x 120
WIRKUNGSBEREICH (m <sup>2</sup> )	120
UV-RÖHREN	2 x TVX18-24S
KLEBEFOLIEN	2 x 6139
GEWICHT (KG)	6.5



WIRKUNGSBEREICH

120 m<sup>2</sup>

EINSATZGEBIETE

Bereiche mit  
Explosionsrisiko



FLYTRAP COMERCIAL™ IP65



## Flytrap Commercial™ IP65

Gefertigt aus hochwertigen Qualitätskomponenten ist der Flytrap Commercial™ IP65 als 30, 40 oder 80 Watt Version erhältlich und kann von der Decke hängend oder diskret an der Wand montiert werden. Flytrap Commercial™ IP65 eignet sich für den Einsatz in feuchten Umgebungen.

### EIGENSCHAFTEN

Flexible Decken- oder Wandmontage

Robuste Edelstahlkonstruktion mit IP65 Wertung

FEP beschichtete, bruchgeschützte, leistungsstarke UV-Röhren für sensible Bereiche



Konzipiert für den Einsatz mit GLUPAC® Pheromon getränkten, UV-stabilen Klebefolien

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V.

#### ARTIKELNUMMER

ZF021

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

FTC30 IP65, 30 Watt

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

160 x 475 x 355

#### WIRKUNGSBEREICH (m²)

80

#### UV-RÖHREN

2 x TP15-18S

#### KLEBEFOLIEN

1 x INF060

#### GEWICHT (KG)

4.0

#### ARTIKELNUMMER

ZF022

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

FTC40 IP65, 40 Watt

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

160 x 650 x 355

#### WIRKUNGSBEREICH (m²)

120

#### UV-RÖHREN

2 x TP20-24S

#### KLEBEFOLIEN

1 x INF061

#### GEWICHT (KG)

5.0

#### ARTIKELNUMMER

ZF023

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

FTC80 IP65, 80 Watt

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

160 x 650 x 355

#### WIRKUNGSBEREICH (m²)

240

#### UV-RÖHREN

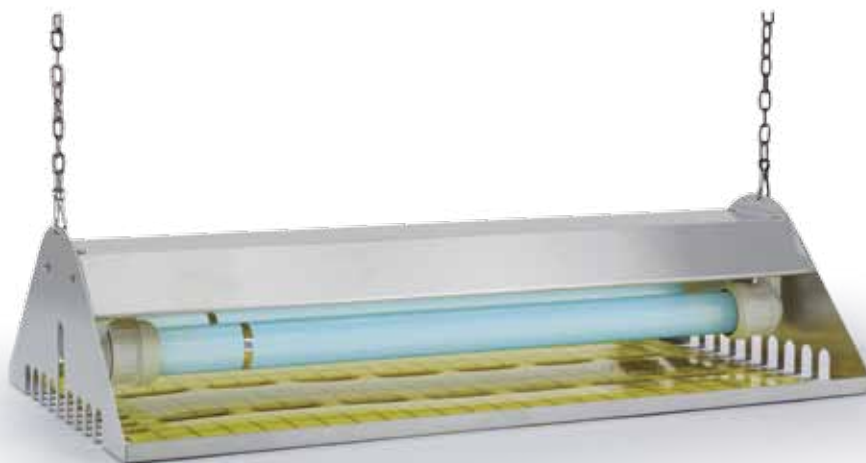
2 x TP40-24S

#### KLEBEFOLIEN

1 x INF061

#### GEWICHT (KG)

5.0



WIRKUNGSBEREICH

80 – 240 m²

EINSATZGEBIETE

Gewerberäume und  
Lebensmittelindustrie  
mit besonderen  
Anforderungen



## SPLASHPROOF™

Splashproof™ wurde speziell für raue Umgebungen entwickelt und bietet eine hochwertige Lösung zur Insektenbekämpfung, wo IPX4 Schutz erforderlich ist. Das Gerät besteht aus hochwertigen Qualitätskomponenten und einer 304er Edelstahlkonstruktion mit UV-stabilen Polycarbonat-Elementen.

### EIGENSCHAFTEN

IPX4 Wertung für Feuchträume mit Spritzwasserschutz

FEP beschichtete, bruchgeschützte, leistungsstarke UV-Röhren für sensible Bereiche

Zuverlässiger 3750V Transformator

Edelstahlkonstruktion mit UV-stabilen Polycarbonat-Elementen

Wand-, Decken- oder Tischmontage

Herausnehmbares, großes Stromgitter für leichte Wartung und Reinigung

Unabhängig getestet und zertifiziert nach RoHS und allen relevanten europäischen Sicherheitsstandards

#### ARTIKELNUMMER

ZSP005

#### PRODUKTBEZEICHNUNG

SP80, 80 Watt, Edelstahl

#### ABMESSUNGEN (MM) H x B x T

270 x 690 x 155

#### WIRKUNGSBEREICH (m<sup>2</sup>)

240

#### UV-RÖHREN

2 x TP40-24S

#### GEWICHT (KG)

6.5



#### WIRKUNGSBEREICH

**240 m<sup>2</sup>**

#### EINSATZGEBIETE

**Gewerbe- und  
Industrieräume  
mit besonderen  
Anforderungen**



## GESETZLICHE BESTIMMUNGEN

### Lebensmittelhygienevorschriften

Die EU hat mit den neuen Bestimmungen über Lebensmittelhygiene per 1.1.2006 das veraltete Recht auf eine neue einheitlichere Basis gestellt. Die bis dato nationalen Richtlinien wurden zusammengefasst und vereinfacht. Dadurch gelten die gleichen Texte unmittelbar in allen Mitgliedsstaaten, wodurch unterschiedliche Interpretationen weitgehend vermieden werden können. Das „Hygienepaket“ besteht im wesentlichen aus drei Verordnungen, die unmittelbar in allen Mitgliedstaaten der EU gelten.

Nach diesen ist jeder Betrieb, der Lebensmittel herstellt, verarbeitet oder in Verkehr bringt, verpflichtet, im Prozessablauf die für die Lebensmittelsicherheit kritischen Arbeitsstufen zu ermitteln, konsequent zu überwachen und zu dokumentieren sowie angemessene Sicherheitsmaßnahmen festzulegen. Die meisten betriebshygienischen Kontrollen werden nach dem **HACCP**-Konzept durchgeführt.

Die lebensmittelrechtlichen Vorschriften der Schweiz sind formal andere als die in der EU. Das Schweizer Lebensmittelgesetz basiert jedoch ebenso wie die Regeln der EU auf der **HACCP** und verpflichtet den Betriebsverantwortlichen zur Durchführung einer schriftlich festgehaltenen, überprüfbaren Selbstkontrolle.

### In der Verordnung (EG) Nr. 852/2004 für Lebensmittelhygiene des Europäischen Parlaments vom 29. April 2004 heißt es:

„Betriebs- und Produktionsstätten haben, soweit dies praktisch durchführbar ist, so konzipiert, gebaut, sauber und instand gehalten zu werden, dass das Risiko einer Kontamination, insbesondere durch Tiere und Schädlinge, vermieden wird.“  
(Anhang II Lebensmittelbetriebe: Kapitel III: Punkt 1)

„Es sind geeignete Verfahren zur Bekämpfung von Schädlingen festzulegen.“  
(Anhang II Lebensmittelbetriebe: Kapitel IX: Punkt 4)

### HACCP (Hazard Analysis and Critical Control Points)

Alle Lebensmittelbetriebe müssen Verfahren zur Lebensmittelsicherheit aufstellen, die auf den Grundsätzen des **HACCP**-Konzepts beruhen.

**HACCP** unterstützt die Unternehmen dabei, entsprechende Verfahren einzurichten, um mögliche Gefahren zu kontrollieren.

Unternehmen müssen Schädlingskontrolle in ihrem **HACCP**-Plan berücksichtigen und sämtliche dafür verwendeten Geräte (einschließlich Insektenfallen) als Teil ihres Plans dokumentieren.

Wenn ein professionelles Schädlingsbekämpfungsunternehmen eingesetzt wird, um die Räumlichkeiten regelmäßig zu überwachen, sollten dessen Berichte als Teil der **HACCP**-Dokumentation aufbewahrt werden.









## AUSWAHL PASSENDER UV-RÖHREN

Nutzen Sie die Tafel zur Auswahl der für Ihre Insektenfalle passenden UV-Röhren. Weitere Informationen zu unseren verschiedenen UV-Röhren Marken finden Sie auf den Seiten 6 und 7. Alternativ berät Sie unser Expertenteam gern bei der Auswahl des passenden Produktes unter der kostenfreien Hotline für Deutschland 0800 180 1527 bzw. der Telefonnummer für Österreich und die Schweiz 0044 1423 796 630.

ART.-NR.	PRODUKT	UV-RÖHRENTYP		
		MENGE	MARKE	ART.-NR.
301	Uplighter silber	1	Synergetic®	TGX15-18
301W	Uplighter weiß	1	Synergetic®	TGX15-18
EX55	EX55 36W	2	PlusLamp™	TVX18-24S
F1	F1 11W weiß	1	Synergetic®	TGX11
F2	F2 22W weiß	2	Synergetic®	TGX11
IND35	IND35 30W weiß	2	Synergetic®	TGX15-18S
IND41	IND41 40W weiß	2	Synergetic®	TGX20-24S
IND42	IND41 40W Edelstahl	2	Synergetic®	TGX20-24S
IND61	IND61 60W weiß	3	Synergetic®	TGX20-24S
IND62	IND61 60W Edelstahl	3	Synergetic®	TGX20-24S
IND65	IND65 80W weiß	4	Synergetic®	TGX20-24S
IND66	IND65 80W Edelstahl	4	Synergetic®	TGX20-24S
M11	HyGenie Edelstahl	1	Synergetic®	TGX11
SE22	SE22 22W weiß	1	Synergetic®	TGX22
SE23	SE22 22W Edelstahl	1	Synergetic®	TGX22
SE44	SE44 44W weiß	2	Synergetic®	TGX22
SE45	SE44 44W Edelstahl	2	Synergetic®	TGX22
Z055	Eurozap 16	2	PlusLamp™	TVX8-12
Z060	EK16 weiß	2	Sylvania	TP8-12
Z061	EK30 weiß	2	Sylvania	TP15-18
Z062	EK40 weiß	2	Sylvania	TP20-24
Z063	EK16 Edelstahl	2	Sylvania	TP8-12
Z064	EK30 Edelstahl	2	Sylvania	TP15-18
Z065	EK40 Edelstahl	2	Sylvania	TP20-24
Z062EURO2	EK80, weiß	2	Sylvania	TP40-24
Z065EURO2	EK80, Edelstahl	2	Sylvania	TP40-24
ZC002	IF50 weiß	2	PlusLamp™	TVX25-TB
ZC003	IF75 weiß	3	PlusLamp™	TVX25-TB
ZC004	IF100 weiß	4	PlusLamp™	TVX25-TB
ZC006	IF 50 Edelstahl	2	PlusLamp™	TVX25-TB
ZC007	IF75 Edelstahl	3	PlusLamp™	TVX25-TB
ZC008	IF100 Edelstahl	4	PlusLamp™	TVX25-TB
ZC010	Allure 30	2	Synergetic®	TGX15-18
ZE121	PlusZap 16 Aluminium	2	PlusLamp™	TVX8-12
ZE122	PlusZap 30 Aluminium	2	PlusLamp™	TVX15-18
ZE123	PlusZap 16 weiß	2	PlusLamp™	TVX8-12
ZE124	PlusZap 30 weiß	2	PlusLamp™	TVX15-18



Alle von uns angebotenen UV-Röhren sind auch als bruchgeschützte Version erhältlich. Bitte geben Sie bei Ihrer Bestellung mit an, wenn Sie bruchgeschützte UV-Röhren benötigen. Diese sind in der Artikelnummer durch den Zusatzbuchstaben „S“ (shatterproof) gekennzeichnet.

ART.-NR.	PRODUKT	UV-RÖHRENTYP		
		MENGE	MARKE	ART.-NR.
ZE126	PlusZap 16 Edelstahl	2	PlusLamp™	TVX8-12
ZE127	PlusZap 30 Edelstahl	2	PlusLamp™	TVX15-18
ZE129	PlusZap ECO 20 weiß	1	PlusLamp™	TVX20-ECO
ZE131	PlusZap ECO 40 Edelstahl	2	PlusLamp™	TVX20-ECO
ZF002	Flytrap Commercial 30	2	Sylvania	TP15-18
ZF003	Flytrap Commercial 40	2	Sylvania	TP20-24
ZF021	Flytrap Commercial 30 IP65	2	Sylvania	TP15-18S
ZF022	Flytrap Commercial 40 IP65	2	Sylvania	TP20-24S
ZF023	Flytrap Commercial 80 IP65	2	Sylvania	TP40-24S
ZF028	FTP 30 weiß	2	Sylvania	TP15-18
ZF029	FTP 40 weiß	2	Sylvania	TP20-24
ZF030	FTP 80 weiß	2	Sylvania	TP40-24
ZF031	FTP 30 Edelstahl	2	Sylvania	TP15-18
ZF032	FTP 40 Edelstahl	2	Sylvania	TP20-24
ZF033	FTP 80 Edelstahl	2	Sylvania	TP40-24
ZF038	Flytrap Commercial 80	2	Sylvania	TP40-24
ZF043	PlusLight 30 weiß	2	Sylvania	TP15-18
ZF044	PlusLight 60 Edelstahl	4	Sylvania	TP15-18
ZF051	Flypod EU	1	Sylvania	TP18
ZF100	Halo 30	2	Sylvania	TP15-18
ZF101	Halo 45	3	Sylvania	TP15-18
ZF102	Halo 60	4	Sylvania	TP15-18
ZF103	Halo 2 x 30	4	Sylvania	TP15-18
ZF105	Edge 30	2	Synergetic®	TGX15-18
ZL011	Luralite 18 weiß	1	Sylvania	TP18
ZL013	Luralite 18 silber	1	Sylvania	TP18
ZL015	Lura Professional 30 weiß	2	Sylvania	TP15-18
ZL020	Satalite 18 Aluminium	1	Sylvania	TP18
ZL022	Satalite 30 Aluminium	2	Sylvania	TP15-18
ZL047	D-Light Discreet	2	Sylvania	TP15-18
ZL048	D-Light Commercial	3	Sylvania	TP15-18
ZL050	Luralite Plus	2	Sylvania	TP15-18
ZL051	Aura	1	Synergetic®	TGX22
ZL055	Nectar	1	Synergetic®	TGX15-18S
ZM042	EXI 40 Edelstahl	2	Sylvania	TP20-24
ZM043	EXI 80 Edelstahl	2	Sylvania	TP40-24
ZSP003	SP30	2	Sylvania	TP15-18S
ZSP005	SP80	2	Sylvania	TP40-24S

## AUSWAHL PASSENDER KLEBEFOLIEN

Nutzen Sie die Tafel zur Auswahl der für Ihre Insektenfalle passenden Klebefolien. Suchen Sie die richtige Klebefolie und Artikelnummer in der Zeile zur betreffenden Insektenfalle heraus, um schnell und einfach zu bestellen.

Weitere Informationen zu unseren Klebefolien finden Sie auf Seite 8.

Alternativ berät Sie unser Expertenteam gern bei der Auswahl des passenden

Produktes unter der kostenfreien Hotline für Deutschland 0800 180 1527

bzw. der Telefonnummer für Österreich und die Schweiz 0044 1423 796 630.

ART.-NR.	PRODUKT	KLEBEFOLIENTYP						
		MENGE	ART.-NR.	FORM	FARBE	PACKUNGSGRÖSSE	ALTERNATIVE	FARBE
301	Uplighter silber	1	6171		Schwarz	10	-	-
301W	Uplighter weiß	1	6171					
EX55	EX55 36W	2	6139		Schwarz	10	-	-
IND35	IND35 30W weiß	1	INF212		Schwarz	10	-	-
IND65	IND65 80W weiß	2	6139		Schwarz	10	-	-
IND66	IND65 80W Edelstahl	2	6139					
M11	HyGenie Edelstahl	1	6170		Schwarz	10	-	-
ZF002	Flytrap Commercial 30	1	INF060		Gelb	6	-	-
ZF003	Flytrap Commercial 40	1	INF061		Gelb	6	-	-
ZF021	Flytrap Commercial 30 IP65	1	INF060		Gelb	6	-	-
ZF022	Flytrap Commercial 40 IP65	1	INF061		Gelb	6	-	-
ZF023	Flytrap Commercial 80 IP65	1	INF061					
ZF028	FTP30 weiß	1	INF196		Gelb	6	INF199	Schwarz
ZF029	FTP40 weiß	1	INF098		Gelb	6	INF100	Schwarz
ZF030	FTP80 weiß	1	INF098					
ZF031	FTP30 Edelstahl	1	INF196		Gelb	6	INF199	Schwarz
ZF032	FTP40 Edelstahl	1	INF098		Gelb	6	INF100	Schwarz
ZF033	FTP80 Edelstahl	1	INF098					
ZF038	Flytrap Commercial 80	1	INF061		Gelb	6	-	-

ART.-NR.	PRODUKT	KLEBEFOLIENTYP						
		MENGE	ART.-NR.	FORM	FARBE	PACKUNGSGRÖSSE	ALTERNATIVE	FARBE
ZF043	PlusLight 30 weiß	1	INF309		Schwarz	6	-	-
ZF044	PlusLight 60 Edelstahl	2	INF309		Schwarz	6	-	-
ZF051	Flypod	1	INF252		Weiß	6	-	-
ZF100	Halo 30	1	INF199		Schwarz	6	INF196	Gelb
ZF101	Halo 45	1	INF199		Schwarz	6	INF194	Gelb
ZF102	Halo 60	1	INF195		Schwarz	6	INF194	Gelb
ZF103	Halo 2 x 30	2	INF199		Schwarz	6	INF196	Gelb
ZF105	Edge 30	1	INF198		Schwarz	6	INF197	Gelb
ZL011	Luralite 18 weiß	1	INL118		Gelb	6	-	-
ZL013	Luralite 18 silber	1	INL118		Gelb	6	-	-
ZL015	Luralite Pro 30 weiß	1	INL121		Gelb	6	-	-
ZL020	Satalite 18 Aluminium	1	INL147		Weiß	6	-	-
ZL022	Satalite 30 Aluminium	1	INL161		Weiß	6	-	-
ZL047	D-Light Discreet	1	INL086		Weiß	6	INL079	Schwarz
ZL048	D-Light Commercial	1	INL086		Weiß	6	INL079	Schwarz
ZL050	Luralite Plus	1	INL199		Gelb	6	-	-
ZL051	Aura	1	INL198		Gelb	6	-	-
ZL055	Nectar	2	INL170		Gelb	12	-	-

## WICHTIGE REGISTRIERUNGEN

### WEEE Registrierung von Elektro- und Elektronikgeräten

Seit dem 24. November 2005 sind Hersteller und Importeure von Elektro- und Elektronikgeräten gesetzlich verpflichtet, sich bei der stiftung elektro-altgeräte register registrieren zu lassen. Ohne vorherige Registrierung dürfen keine Elektrogeräte in Deutschland in Verkehr gebracht werden. Die Registrierung gilt sowohl für privat als auch für gewerblich genutzte Geräte. Mit der Registrierung wird sichergestellt, dass die Hersteller bzw. Importeure ihrer Produktverantwortung für die Geräte, insbesondere auch der Verpflichtung zur Verwertung und Entsorgung nach dem ElektroG nachkommen. Der Vertrieb von nicht WEEE registrierten Elektro- und Elektronikgeräten kann bei entsprechenden Kontrollen zu erheblichen Bußgeldern führen.

Alle von P+L Systems angebotenen Geräte und UV-Röhren sind bei der stiftung elektro-altgeräte register gemäß ElektroG für jeden Handelsabschnitt vom Hersteller bis zum privaten Haushalt unter der WEEE-Reg.-Nr. DE 40869459 registriert. Sie müssen sich beim Vertrieb unserer Marken in Deutschland nicht um den Verwaltungsaufwand, die Mengenmeldung und die Gebühren der Registrierung kümmern.

### Empfehlung des Bundesverbandes der Lebensmittelkontrolleure e.V.

„Die P+L Systems Ltd. Fluginsektenvernichter mit GLUPAC® – Klebefolie und die bruchsicheren UV-Röhren der Marken: Sylvania® BL368nm, Synergetic®, PlusLamp™ wurden vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure Deutschland e.V. in den Betrieben der Lebensmittelwirtschaft einem gründlichen Praxistest unterzogen. Die P+L Systems Ltd. Fluginsektenvernichter mit Klebefolie sind für die Bekämpfung von Fluginsekten, besonders in Lebensmittel verarbeitenden Betrieben, sehr gut geeignet. Alle Modelle sind mit GLUPAC® Klebefolien ausgestattet, die mit UV-Trockenkleber, Lockstoff und Pheromonen beschichtet sind. Diese Merkmale sind Garant für eine lange Lebensdauer und für das erfolgreiche Anlocken von Insekten. Das einfache Austauschen der Klebefolie sowie der bruchsicheren UV-Röhren der Marken: Sylvania® BL368nm, Synergetic®, PlusLamp™ machen diese Geräte außerordentlich sicher und wartungsfreundlich. Nach Vorliegen dieses eindeutigen Testergebnisses gestatten wir der Firma P+L Systems Ltd. die Verwendung unseres Verbandszeichens für Fluginsektenvernichter mit Klebefolie und für die o.g. bruchsicheren UV-Röhren in ihren Verkaufsunterlagen in Verbindung mit der Empfehlung: ‚Empfohlen vom Bundesverband der Lebensmittelkontrolleure e.V.‘ bis zum 31.12.2015.“

stiftung **ear**  
elektro-altgeräte register®







## AUSZUG AUS DEN ALLGEMEINEN GESCHÄFTSBEDINGUNGEN

### Frachtkosten

- Frachtkosten gelten für alle Bestellungen gemäß der auf der Preisliste aufgeführten Bedingungen. - Wenn Sie eine aktuelle Version unserer Preisliste benötigen, kontaktieren Sie bitte unser Verkaufsteam unter der kostenfreien Hotline für Deutschland 0800 180 1527 bzw. der Telefonnummer für Österreich und die Schweiz 0044 1423 796 630.
- Wenn bei Anlieferung keine Person anwesend ist, die den Empfang der Ware quittieren kann und eine kostenpflichtige Neuzustellung notwendig wird, stellen wir Ihnen den entstandenen Mehraufwand in Rechnung. Sollte uns eine falsche Lieferadresse angegeben worden sein und die Lieferung an eine alternative Adresse erforderlich werden, berechnen wir Ihnen ebenfalls eine Nachliefergebühr gemäß der vom Transportunternehmen gestellten Rechnung.

### Stornierung und Rücksendung der Ware

- Bestellungen können nur mit entsprechender schriftlicher Benachrichtigung und der Zustimmung von P+L Systems Ltd storniert werden.
- Bereits versendete Aufträge können nicht storniert werden.
- Die Rücknahme bereits versendeter Ware, entweder als unerwünschte Ware oder zur Lagerbereinigung, unterliegt einer Abholgebühr sowie einer Wiedereinlagerungsgebühr von 30%. Eventuell bereits entrichtete Frachtkosten für die Anlieferung können nicht erstattet werden.

### Reklamation und Ersatzlieferung

- Wir bemühen uns sicherzustellen, dass Ihre Waren Sie stets in einwandfreiem Zustand erreichen. Wenn dies einmal nicht der Fall ist, bitten wir Sie, die Annahme der Ware zum Zeitpunkt der Lieferung zu verweigern.
- Beschädigte Ware muss innerhalb von 3 Tagen nach Anlieferung bei P+L Systems Ltd angezeigt werden. Beschädigte Ware muss darüber hinaus vom Kunden zur Abholung durch P+L Systems Ltd. gesammelt und bereitgehalten werden, so dass wir die Ware prüfen und unsere Produkte und Dienstleistungen kontinuierlich verbessern können.

**Es gehört zur Geschäftspolitik von P+L Systems Ltd, dass mangelhafte Ware innerhalb der Garantiezeit durch einwandfreie Ware ersetzt wird und keine Erstattung ihres Wertes erfolgt.**

Für eine vollständige Version unserer AGB kontaktieren Sie bitte unser Verkaufsteam unter der kostenfreien Hotline für Deutschland 0800 180 1527 bzw. der Telefonnummer für Österreich und die Schweiz 0044 1423 796 630.

## WEITERE MARKEN VON P+L SYSTEMS

## WEITERE MARKEN VON P+L SYSTEMS

Um mehr über die Marken von P+L Systems zu erfahren, besuchen Sie unsere Website unter [www.pandlsystems.com](http://www.pandlsystems.com)

**NETWORK**

Network ist auf qualitativ hochwertige Vogelabwehrprodukte für den professionellen Schädlingsbekämpfungsmarkt spezialisiert, darunter die führenden Marken Avipoint™ und Avishock™.

Etabliert bei professionellen Schädlingsbekämpfern, ist Network für seine innovativen, zeitsparenden Produktlösungen sowie seine technische Beratung und Unterstützung bekannt.

Network bietet ein umfassendes Sortiment an Vogelabwehrprodukten an, von der weltweit anerkannten Avipoint™ Marke über hochwertige Vogelnetze und zeitsparende Befestigungselemente bis hin zur marktführenden Marke für elektrische Vogelabwehr Avishock™. Entwickelt als diskrete Lösung zur Schädlingsbekämpfung, ist Avishock™ extrem populär bei Architekten und Planern sowie Vogelabwehrspezialisten.

**SYNERGETIC®**

Durch die Einführung professioneller Produkte zur Fluginsektenkontrolle bringt Synergetic® innovative, patentierte Produktlösungen sowie kompetente technische Unterstützung auf den nordamerikanischen Markt.

Aufbauend auf der Erfahrung der P+L Systems Marke in den USA und Kanada ist Synergetic® stolz darauf, führende Insektenfallen, patentierte UV-Röhren mit Dual-Wellenlänge und GLUPAC® Klebefolien in diese Märkte zu liefern.

Synergetic® Markenprodukte bieten Lösungen für eine Vielzahl von Anwendungen wie öffentliche Bereiche, die Nahrungsmittelindustrie, Lager- und Gewerberäume sowie Großküchen an.

**P+L Systems®**  
*Washroom*

P+L Systems Washroom ist Europas führender Anbieter von Düften und Spendern mit mehr als 25 Jahren Erfahrung in der Entwicklung hochwertiger Waschraumprodukte.

Unser umfassendes Angebot an Düften reicht von fruchtigen Noten über zarte Blüten und würzigen Kaffee bis hin zu frischem Baby-Puder und wird durch eine Reihe von Spendern ergänzt, die eine perfekte Kombination aus richtigem Duft und passendem Spender für jede individuelle Anwendung ermöglicht.

Darüber hinaus bietet P+L Systems Washroom eine breite Palette an Produkten für alle Sanitärbereiche wie Urinalhygiene und Wassermanagementlösungen, moderne Händetrockner, Damenhygienebehälter in verschiedenen Größen für individuelle Wartungszyklen sowie eine Reihe manueller und automatischer Seifenspendern an.



Spezialisiert auf Wasser sparende Technologien für öffentliche Waschräume, produziert Dart Valley Systems seit mehr als 25 Jahren führende, automatische Waschräumeysteme.

DVS ist einer der Marktführer im Bereich der Wasser sparenden Technologien und automatischen Waschräumeysteme für spezielle Anwendungen u.a. im Gesundheitssektor, Strafvollzug und öffentlichen Bereichen. Für das umfangreiche Produktportfolio an WC-Spülsystemen, Urinalhygieneprodukten, automatischen Armaturen, vandalismussicheren Waschräume- und Wassermanagementlösungen steht ein erfahrenes Team von Ingenieuren bereit, um bei Installationen zu unterstützen, während unsere technischen Vertriebsteams maßgeschneiderte Projektunterstützung und -beratung leisten.

Wegen der Kombination aus reduziertem Wasserverbrauch und Fokus auf hygienisches Design werden DVS-Produkte bereits seit vielen Jahren zuverlässig in einigen der anspruchsvollsten Umgebungen eingesetzt.

# INSECT-O-CUTOR®

---

Für Beratung zu unseren Produkten oder technische Unterstützung rufen Sie unser Team unter der unter der kostenfreien Hotline für Deutschland 0800 180 1527 bzw. der Telefonnummer für Österreich und die Schweiz 0044 1423 796 630 an oder senden Sie uns eine Email an [info@pandlsystems.com](mailto:info@pandlsystems.com).

T +44 (0) 800 988 5359

F +44 (0) 1423 863 497

W [www.insect-o-cutor.co.uk](http://www.insect-o-cutor.co.uk)

## P+L Systems®

Für weitere Informationen zur P+L Systems Gruppe besuchen Sie unsere Website unter [www.pandlsystems.com](http://www.pandlsystems.com)

AUSGEGEBEN DURCH: