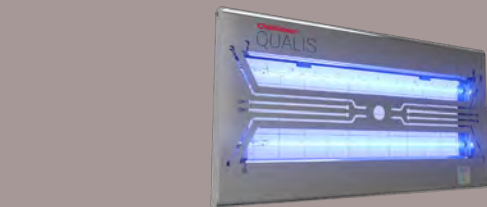


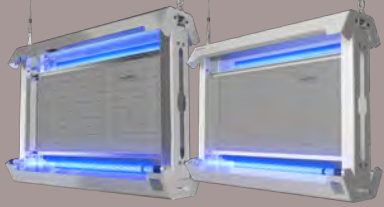
Einsatzmöglichkeiten: Die besten Geräte für jeden Bereich

Back of House

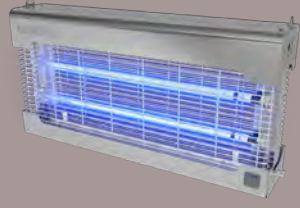
Effiziente und zuverlässige UV-Insektenvernichter, entwickelt für Küchen- und Lagerumgebungen.



CHAMELEON® QUALIS EDELSTAHL



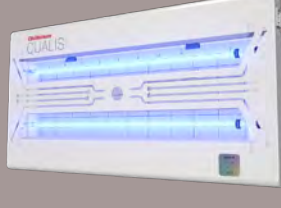
CHAMELEON® STELLARIS



NEMESIS X



TITAN® OMEGA

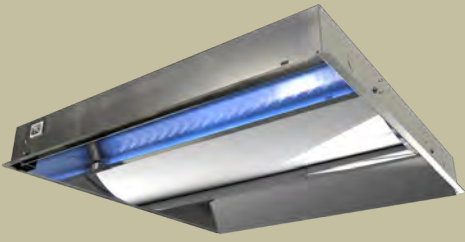


CHAMELEON® QUALIS

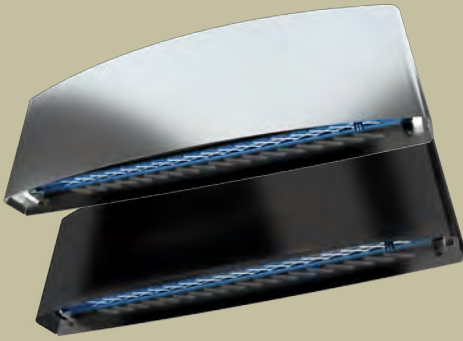


Front of House

Die perfekten wandmontierten oder freistehenden Einheiten für jeden Empfangsbereich, jede Bar und jeden Restaurantbereich.



ON-TOP PRO2 X



CHAMELEON® SIRIUS X



SUNBURST®



Lebensmittelproduktion

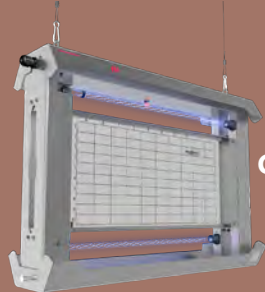
Konzipiert für die Lebensmittel- und Verpackungsbranche. Hygienisch, zuverlässig und geschützt – in jedem Schritt des Produktionsprozesses, von der Herstellung bis zur Verpackung.



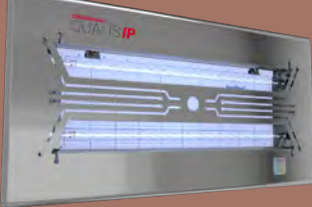
CHAMELEON® EXG X



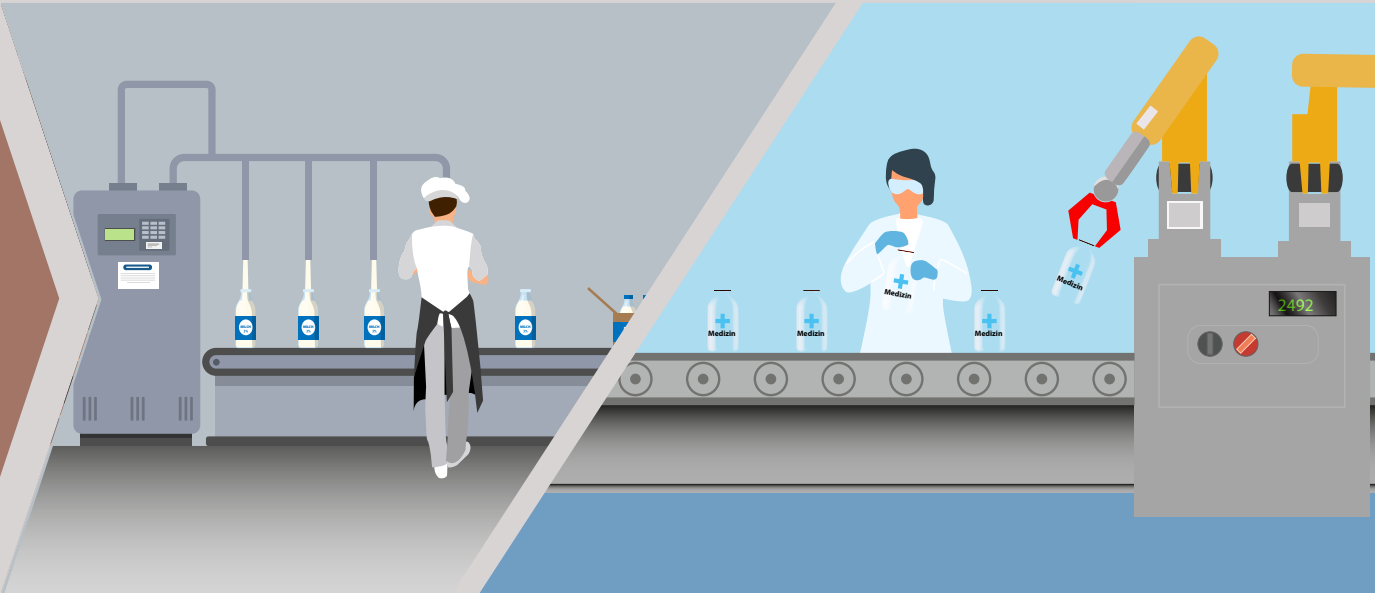
FLYDETECT® X



CHAMELEON® STELLARIS IP



CHAMELEON® QUALIS IP



Unser Team
an IHRER Seite!

www.killgerm.com

HOW?

Leitfaden Fluginsektenkontrolle



Top-Tipps zur Bekämpfung von Fliegenbefall

Führen Sie eine Artbestimmung durch, um zu differenzieren, ob es sich um eine Art handelt, die lediglich von außen zugeflogen ist, oder ob es sich um eine Art handelt, die sich auch im Innenbereich entwickeln kann.

Entfernen Sie als wichtigste Maßnahme das Entwicklungssubstrat bzw. das Substrat, das die Tiere anlockt.

Schützen Sie den Innenbereich durch die Montage von Insektenschutzgittern an den Fenstern vor dem Zuflug von Insekten.

Installieren Sie geeignete Fluginsektenvernichter.

Biozide sparsam und nur nach genauer Beurteilung der Befallssituation anwenden.



Unser Team
an IHRER Seite!

www.killgerm.com

HOW?

Leitfaden Fluginsektenkontrolle



Killgerm GmbH
Bussardweg 16, 41468 Neuss
T +49 (0) 2131 / 718090
E verkauf@killgerm.de



Keine Abo-Gebühren



flyDetect
IPM Online Monitoring System



QUANTUM
LED



Der Pionier der Fernüberwachung von Fluginsekten –
jetzt noch besser!

JETZT NEU & OPTIMIERT
OHNE ABO-KOSTEN – MIT QUANTUM® X LED-RÖHREN

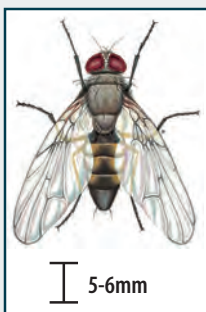
flyDetect X – 24/7-Fernüberwachung von Fluginsekten

Röhren & Klebefolien

Quantum® X LED-Röhren und QBL®-Röhren werden empfohlen, da ihre effektive Lebensdauer länger ist als bei den meisten anderen Röhren. Dadurch wird die Fliegenbekämpfung verbessert und der Wartungsaufwand reduziert. Gleichzeitig unterstützt dies eine umweltfreundlichere und nachhaltigere Nutzung, da weniger Abfall entsteht. Wir empfehlen, Quantum® X-Röhren alle 3 Jahre und QBL®-Röhren alle 2 Jahre auszutauschen. Ersetzen Sie die Klebefolien alle 6-8 Wochen, um eine maximale Wirksamkeit zu gewährleisten. WICHTIG: Ziehen Sie immer den Netzstecker und trennen Sie das Gerät von der Stromversorgung, bevor Sie Röhren oder Klebefolien wechseln. Ein Wechsel bei eingeschaltetem Gerät kann dazu führen, dass die Röhren dauerhaft beschädigt oder unbrauchbar werden.



Fluginsektenbestimmung



Kleine Stubenfliege
Fannia canicularis

Merkmale
Grauer Thorax mit drei undeutlichen Längsstreifen. Der Hinterleib weist an der Basis einen großen gelben Bereich auf.

Bekämpfung
PestWest Klebefallen und Fliegenvernichter sind wirksam bei der Bekämpfung der kleinen Stubenfliege.

5-6mm



Schmeißfliege
Calliphora spp.

Merkmale
Thorax und Abdomen sind schwarz/blau gefärbt und weisen oft ein metallisches Erscheinungsbild auf. Flügelspannweite 18–20 mm.

Bekämpfung
Alle PestWest-Fliegenvernichter sind ein sehr wirksamer Schritt zur Bekämpfung dieser Schädlinge.

9-13mm



Polsterfliege
Pollenia rudis

Merkmale
Große Fliegen mit einer Flügelspannweite von bis zu 20 mm. Der Thorax ist charakteristisch dunkelgrau/olivfarben und mit goldenen Haaren bedeckt.

Bekämpfung
Elektrische PestWest Fluginsektenvernichter sind ein sehr effektiver Bestandteil bei der Bekämpfung dieser Schädlinge.

10mm

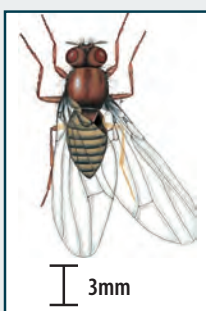


Pilzmücken
Sciara thomae

Merkmale
Bereiche, in denen sich Fliegen sammeln, sollten mit einem Residualinsektizid behandelt werden. PestWest-Fliegenvernichter sind ein sehr wirksamer Schritt zur Bekämpfung von Clusterfliegen.

Bekämpfung
Chameleon®-Klebefallen sind ein sehr wirksamer Schritt zur Bekämpfung von Pilzfliegen.

5-6mm



Fruchtfliege
Drosophila spp.

Merkmale
Klein, gelblich-braun gefärbt mit dunkel gestreiftem Abdomen. Auffällige rote Augen.

Bekämpfung
Chameleon®-Klebefallen sind äußerst wirksam bei der Bekämpfung dieser kleineren Insekten.

3mm



Stechmücken
Culex spp.

Merkmale
Slender, long-legged insect with forward-pointing, piercing and sucking mouthparts. Wingspan 7-15mm.

Bekämpfung
PestWest-Geräte können wirksam beim Fang von Mücken sein.

7-15mm



Wespe
Vespula spp.

Merkmale
Schwarzer Kopf und Thorax, schwarz-gelbe Zeichnung auf dem Abdomen.

Bekämpfung
PestWest-Klebefallen und elektronische Fliegenvernichter sind besonders wirksam beim Anlocken und Bekämpfen von Wespen.

15-20mm



Rennfliege
Megaselia spp.

Merkmale
Thorax dunkelbraun/hellbraun mit charakteristisch gewölbter Erscheinung.

Bekämpfung
Chameleon®-Klebefallen und elektronische Fliegenvernichter sind äußerst wirksam beim Anlocken und Bekämpfen dieser Schädlinge.

3-4mm



Gnitzen
Culicoides spp.

Merkmale
Dunkelbraun/schwarz gefärbt. Flügelspannweite 3–4 mm. Tritt in großen Schwärmen auf und kann Bisse verursachen.

Bekämpfung
Im Freien sollten Insektenschutzmittel verwendet werden, um Bisse zu verhindern. Chameleon®-Klebefallen ziehen Mücken an und helfen, sie zu kontrollieren.

1.2-1.5mm



Gemeine Stubenfliege
Musca domestica

Merkmale
Thorax grau mit vier dunklen Längsstreifen. Die Seiten des Abdomens sind gelblich und können transparent erscheinen. Ein dunkles Band bedeckt die letzten Abdominalsegmente.

Bekämpfung
PestWest Fliegenkiller und Klebefallen bekämpfen Stubenfliegen wirksam.

6-8mm

Krankheiten, die durch Fluginsekten übertragen werden können

- Übertragung durch Stechmücken: Chikungunya-Virus, Denguefieber, West-Nil-Virus, Gelbfieber-Virus.
- Übertragung durch Stubenfliegen: Lebensmittelvergiftungen, bspw. durch Salmonellen und E.coli.
- Multiresistente Bakterienstämme (MRSA).
- Clostridium-difficile-Infektionen.
- Weitergabe von Krankheitserregern in Krankenhäusern.

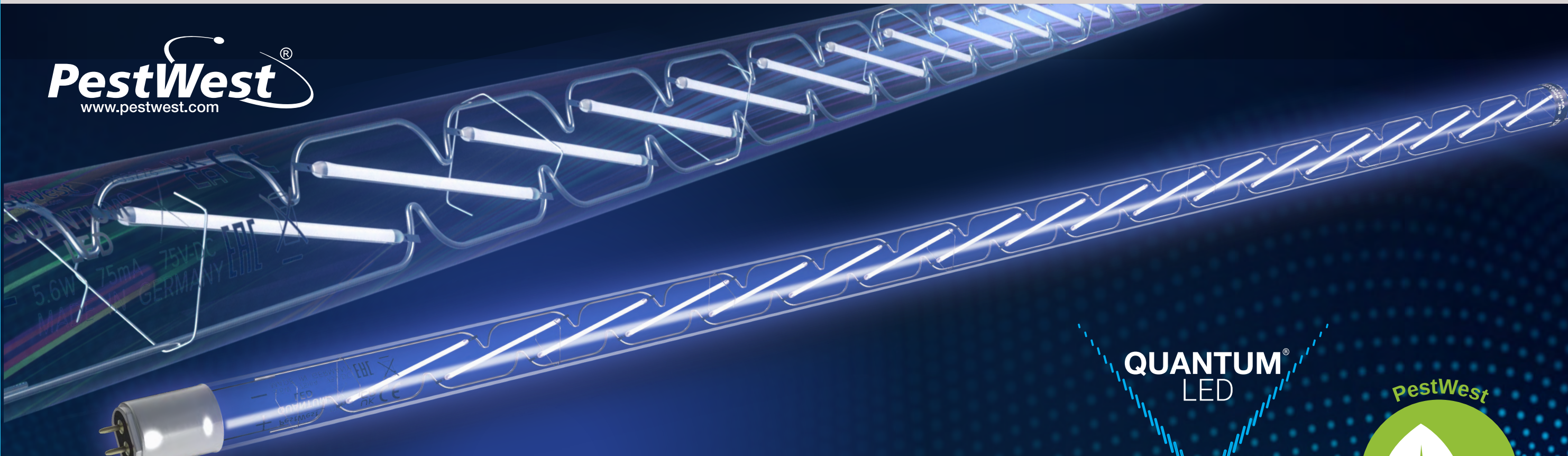
Auswahl des passenden Geräts

Publikumsbereich
Ein Einsatz von dekorativen Klebeflächengeräten ist insbesondere in Bereichen mit Publikumsverkehr empfehlenswert, wie etwa in Restaurants, Bars, Cafés und Hotellobbies. Besonders in diesen Bereichen muss das Design ansprechend und dezent sein und im besten Fall mit dem Interieur übereinstimmen. Als Wandleuchten konzipierte Klebeflächengeräte sollten hier die erste Wahl sein.

Gewerblicher Einsatz
Ein gewerblicher Einsatz ist zumeist in Bereichen vorzufinden, in denen Lebensmittel hergestellt, zubereitet oder ausgestellt werden. Aus hygienischen und ästhetischen Gründen sind hier oft Edelstahlgeräte gefragt. Diese anspruchsvollen Bereiche erfordern leistungsfähige Fluginsektenvernichter, die jedoch aufgrund des Publikumsverkehrs dennoch ästhetisch sein müssen. Oft wird eine Mischung aus funktionalen Geräten und Geräten mit einer dekorativen Blende verwendet.

Industrieller Einsatz
Industrieanlagen sind in der Regel Fabriken und Lagerhäuser mit großen Flächen, die geschützt werden müssen. Industrietaugliche Fluginsektenvernichter sind meistens große und leistungsstarke Geräte. Hier kommen auch oft IP-Geräte zum Einsatz.

	Titan Omega	Nemesis X	Sunburst LED	Chameleon DGC X	HyDetect X	Chameleon Qualis	Chameleon Stellaris IP	Chameleon Qualis IP	Chameleon Stellaris	Chameleon Sirius X	OK-TOX PRO D2 X
Publikumbereich			✓							✓	✓
Gewerblich	✓	✓			✓	✓	✓	✓	✓		
Industriell		✓		✓	✓	✓	✓	✓	✓		
Trocken und sauber	✓	✓	✓		✓	✓			✓	✓	✓
Feuchte, Wasserdampf, Abspritzen				✓			✓	✓			
Explosionsgefahr (ATEX)				✓							
Bruchgeschützte Röhren		✓		✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓
Wandmontage	✓	✓	✓	✓	✓	✓		✓		✓	
Deckenmontage	✓	✓			✓		✓		✓		✓
Freistehend	✓	✓	✓								
Wirkungsbereich m²	90/180	140/280	35-40	110-130	70	90-120	180-220	90-120	180-220	50-60	50-60
CE Zeichen	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
EN 60335-2-59 & 60335-1	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓	✓
Klebeflächengeräte			✓	✓	✓	✓		✓	✓	✓	✓
Elektrogittergeräte	✓	✓									



360°
Lichtverteilung bei der Quantum® X Röhrentechnologie



QUANTUM LED



- Umweltfreundlicher - enthält kein Quecksilber
- Nachhaltig
- Langlebig
- Bruchgeschützt

ANDERE AKTUELLE LED MODELLE
120° Lichtausstrahlung

