



desinfecta



2023

Kompetente Schädlingsbekämpfung

Lebensmittel und viele sensible Produkte der Pharmabranche und Industrie müssen frei von Fremdkörpern sein. Insektenfragmente und sonstige Kontaminationen können durch fliegende Insekten verursacht werden.

Der Gesetzgeber, wie auch hohe Qualitätsstandards und Industrienormen, übertragen Ihnen die Verantwortung der Sorgfaltspflicht für die Reinheit Ihrer Produkte in der gesamten Wertschöpfungskette. Flugfähige Insekten sind äusserst mobil und werden von Lebensmitteln angezogen, auf denen sie Nahrung aufnehmen und Kot ausscheiden. Sie können dadurch zu Überträgern von potentiellen Krankheitserregern werden. Eine effektive Fluginsektenkontrolle besteht aus mehr als nur dem Aufhängen eines Geräts. Die korrekte Wahl des UV-Geräts, die richtige Standortwahl und eine professionelle Wartung bilden die Basis für eine wirksame Kontrolle von fliegenden Insekten. Die qualitativ hochwertigen Geräte von PestWest in Kombination mit dem professionellen Know-how der Desinfecta garantieren Ihnen den besten Schutz vor fliegenden Insekten.

Inhaltsverzeichnis

Chameleon Qualis		4-5
Chameleon 1x2		6
Chameleon Qualis IP		7
Chameleon Uplight		8
Chameleon Sirius		9
Chameleon 2x2		10
Chameleon 4x4		11
flyDetect		12-13
Vorteile der PestWest Geräte		14

Chameleon[®] QUALIS

mit **QUANTUM[®] X LED**

Technologie und gewohnt langlebigen Komponenten:

Das einzigartige Chameleon Qualis, mit der neuesten Quantum X UV-LED-Röhrentechnologie, bietet Ihnen ein ganz neues Mass an Fluginsektenkontrolle! Quantum X ist eine neue, einzigartige 360° LED-Röhrentechnologie, die entwickelt wurde, um die Fängigkeit von UV-LEDs zu maximieren und Ihnen somit die besten Ergebnisse zu liefern.



weniger
66%
Energieverbrauch



Grösse

H: 30cm B: 57.5cm T: 4cm

Energieverbrauch

13.5 Watt

Gewicht

3.1kg

Wirkungsbereich

Wandmontiert: 120 m²

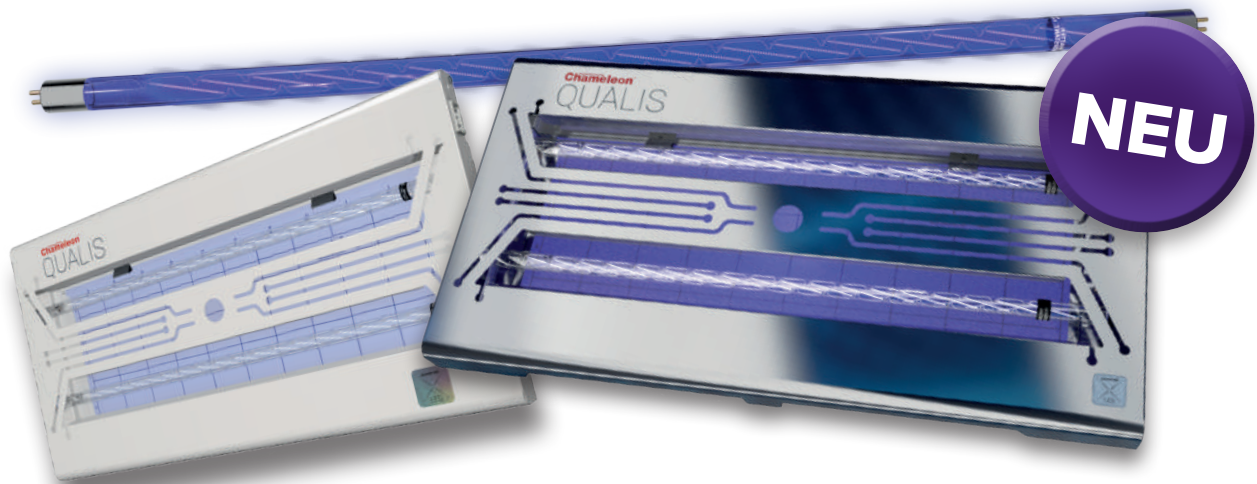
Ausführung

Weiss Edelstahl

Röhren

- 2 x 5.6 Watt Quantum X LED T5 Röhren
- Bruchgeschützt mit FEP Ummantelung
- kein Quecksilber enthalten

Der Konkurrenz um Lichtjahre voraus!



Quantifizierbare Energieersparnis kombiniert mit höchsten Fangquoten

Röhren die 3 Jahre halten – sparen Sie sich den jährlichen Wechsel!

Eine neuartige, speziell konzipierte Klebefläche trägt ebenfalls signifikant zur Leistungsfähigkeit bei

Gewohnte PestWest Qualität: Geräte aus Metall und nicht aus Plastik

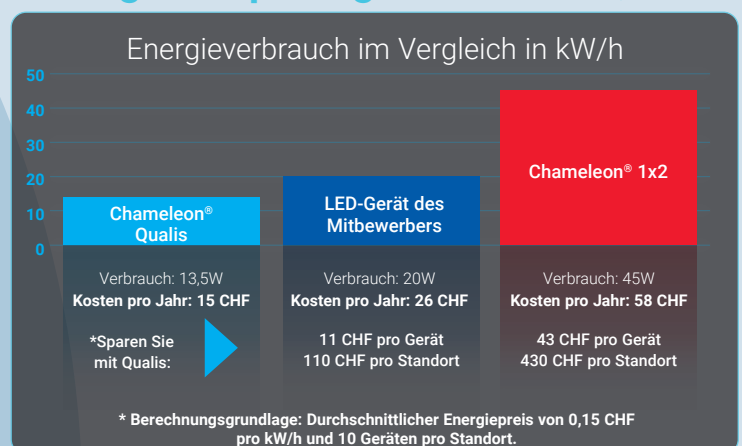
DIE LED-Technologie, auf die Sie gewartet haben!

QUANTUM[®]
LED

Was macht dieses Gerät einzigartig?

- Die splittergeschützte Glasröhre ist mit einem hochmodernen Gaskühlsystem ausgestattet, das herkömmlichen Wärmeableitern weit voraus ist.
- Das bedeutet, dass Filament-LEDs länger zuverlässig mit ihrer optimalen Leistung arbeiten können und gleichzeitig vorzeitige Ausfälle reduziert werden.
- Erweitertes Muster der Lichtverteilung: im Vergleich zu den typischen 120° in älteren LED-Insektenlichtfallen der ersten Generation, beträgt diese hier 360°.
- Weichere Lichtintensität: das ausgestrahlte Licht blendet nicht. Zu hohe Lichtintensität ist zu intensiv zum effektiven Fluginsektenfang und störend für Personen die bspw. in der Umgebung arbeiten.
- Vergleichsweise hohe Hertzfrequenz: kein Flackern der Röhre, zusätzlich positiv für den Insektenfang!
- Gesteigerte Attraktivität = bessere Fängigkeit, denn: flackern und grell war gestern!

Energieeinsparung Chameleon Qualis



Chameleon[®] 1x2

Attraktives und extrem schlankes Wandgerät, das auch als Standgerät verwendet werden kann. Das Gerät ist kompakt und unaufdringlich und daher ideal für den Einsatz in Bereichen, in denen Lebensmittel verarbeitet werden.



Grösse

H: 30cm B: 47.5cm T: 6.5cm

Energieverbrauch

45 Watt

Gewicht

4.3kg

Wirkungsbereich

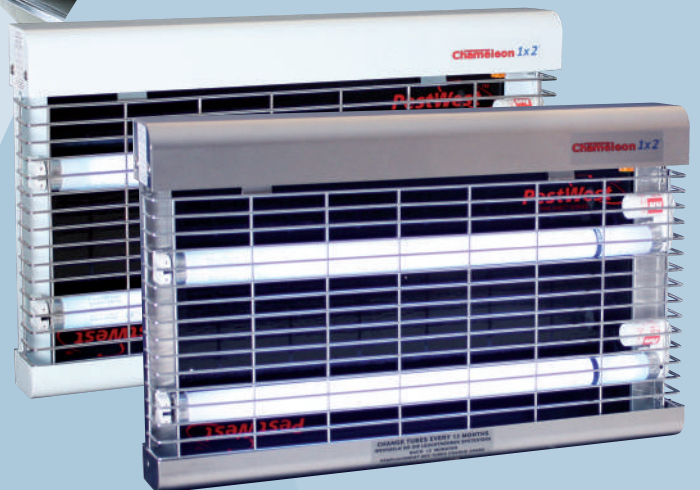
Wandmontiert / Freistehend: 90 m²

Ausführung

Weiss Edelstahl

Röhren

- 2 x 15 Watt PestWest Quantum[®] Röhren
- Bruchgeschützt mit FEP Ummantelung
- Reflectobakt[®] Technologie





desinfecta

Chameleon® QUALIS IP

Das Chameleon® Qualis IP bietet professionelle Fluginsektenkontrolle für besonders schwierig zu schützende Bereiche. Es eignet sich für feuchte und korrosive Bereiche, in denen mit Hochdruck und Spritzwasser gereinigt wird, wie z.B. Molkereien, Schlachtereien und Industrieküchen. Das Gerät hat dabei eine Volledelstahl-Bauweise und ist IP66 bewertet: Dies gewährt dem Gerät Schutz gegen Staub und Wasser. Lieferung erfolgt generell OHNE Stecker, da das Gerät an eine separat geschützte Leitung montiert werden muss.



NEU



Mit LED-Technologie

Grösse

H: 32cm B: 64cm T: 5.5cm

Energieverbrauch

13.5 Watt

Gewicht

5.6kg

Wirkungsbereich

Wandmontiert: 120 m²

Ausführung

Edelstahl

Röhren

- 2 x 5.6 Watt Quantum X LED T5 Röhren
- Bruchgeschützt mit FEP Ummantelung
- kein Quecksilber enthalten

Chameleon® Uplight

Die perfekte Lösung für Bereiche, in denen Fluginsektenkontrolle diskret sein soll, z.B. in Restaurants und anderen Gastbereichen. Als Wandleuchte verkleidet, ist das Chameleon Uplight leicht an die Wand zu montieren und bietet anschliessend jahrelang zuverlässigen Schutz. Die Frontblende kann auf Wunsch andersfarbig lackiert oder dekoriert werden, um sich besser Ihrer Inneneinrichtung anzupassen.



Grösse

H: 21cm B: 47cm T: 17cm

Energieverbrauch

25 Watt

Gewicht

3.7kg

Wirkungsbereich

Wandmontiert: 40 m²

Ausführung

 Weiss  Silber  Beige

Röhren

- 2 x 15 Watt PestWest Quantum Röhren
- Bruchgeschützt mit FEP Ummantelung
- Reflectobakt® Technologie



Chameleon® Sirius

Chameleon Sirius® ist ein anspruchsvolles, neues Gerät, konzipiert für den Einsatz in Bereichen mit Publikumsverkehr. Mit seinem klaren Design, der Farbauswahl sowie der Möglichkeit der horizontalen oder vertikalen Wandbefestigung, passt das Gerät ideal in jedes Restaurant, Café oder Hotel. Es verfügt über einzigartige, durch ein elektronisches Vorschaltgerät betriebene UVA-Röhren und bietet professionelle und diskrete Fluginsektenkontrolle. Die Frontblende kann auf Wunsch andersfarbig lackiert oder dekoriert werden, um sich besser Ihrer Inneneinrichtung anzupassen.



Ebenfalls mit
LED Technologie
verfügbar



Grösse

H: 19cm B: 58cm T: 12cm

Energieverbrauch

35 Watt

Gewicht

2.7kg

Wirkungsbereich

Wandmontiert: 60 m²

Ausführung

 Edelstahl  Schwarz  Weiss

Röhren

- 2 x 14 Watt PestWest Quantum Röhren
- Bruchgeschützt mit FEP Ummantelung
- Reflectobakt® Technologie

Chameleon® 2x2

Freihängendes Gerät mit 360° rundum Abdeckung, ideal für produzierende und gewerbliche Bereiche der Lebensmittelindustrie. Doppelseitig mit UV-Röhren versehen, schützt das Chameleon® 2x2 grosse, offene Bereiche und fängt Fluginsekten aller Grössen. Bei einem rapiden Anstieg einer Population gewinnt dieser Aspekt enorm an Bedeutung.



Grösse

H: 30cm B: 49.5cm T: 13cm

Energieverbrauch

80 Watt

Gewicht

6kg

Wirkungsbereich

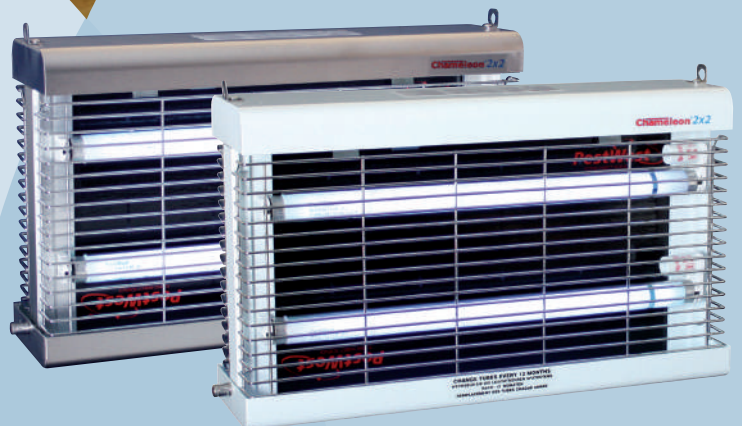
Freihängend: 180 m²

Ausführung

Weiss Edelstahl

Röhren

- 4 x 15 Watt PestWest Quantum Röhren
- Bruchgeschützt mit FEP Ummantelung
- Reflectobakt® Technologie



Chameleon® 4x4

Das Chameleon® 4x4 ist ein Klebeflächengerät mit hoher Kapazität, geeignet für den Schutz von grossen, offenen Industriebereichen. Das moderne, elektronische Vorschaltgerät ermöglicht eine effektive Fluginsektenkontrolle bei niedrigen Betriebskosten. Anders als beim magnetischen Vorschaltgerät, werden bei der Verwendung eines elektronischen Vorschaltgeräts keine Starter integriert, sodass diese auch nicht getauscht werden müssen. Weitere Zeitersparnisse bei der Wartung werden durch die seitliche Herausnahme der Klebefläche ermöglicht.



Grösse

H: 61.5cm B: 63.5cm T: 16.5cm

Energieverbrauch

190 Watt

Gewicht

11.75kg

Wirkungsbereich

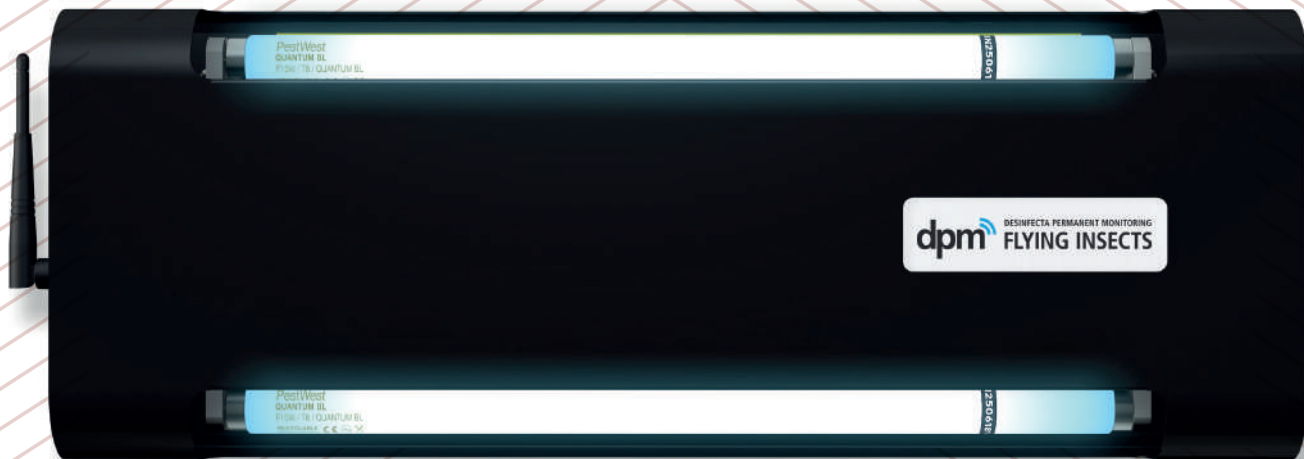
Freihängend: 440 m²

Ausführung

Weiss

Röhren

- 4 x 40 Watt PestWest Quantum Röhren
- Bruchgeschützt mit FEP Ummantelung
 - Reflectobakt® Technologie
 - Elektronisches Vorschaltgerät



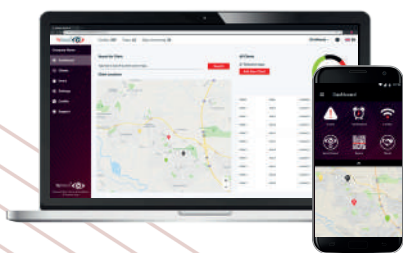
Digitale und automatische Fernüberwachung von Fluginsekten an 365 Tagen

- Tägliche Daten zur Befallssituation
- Automatisierte Meldung bei Erreichen des Schwellwertes
- Schwer zugängliche Zonen können seltener besucht werden
- Dokumentation von zusätzlichen Umgebungsfaktoren
- Erfüllt zukünftige Anforderungen im Umgang mit IPM
- Hohe Informationstransparenz
- Ortsunabhängiger Zugang zu allen Daten
- Entspricht hohen Anforderungen für Zertifizierungs-Normen und Qualitätsstandards



Hier geht's zum
Produktvideo - einfach
QR-Code scannen!

Durch innovative Kamertechnologie und automatische Bildaufnahme der Klebefläche bietet dieses Gerät präzise und permanente Daten Ihres Fluginsekten-Monitorings.



Mittels App oder Webportal können Live-Bilder, wie auch historische Daten, online und ortsunabhängig eingesehen werden. Zudem besteht die Möglichkeit über unterschiedliche Levels einen Schwellwert zu definieren. Beim Erreichen des ausgewählten Schwellwertes wird eine Benachrichtigung ausgelöst.



Warum vertrauen führende Betriebe in der Lebensmittelindustrie auf Fliegenfallen von PestWest Electronics?

- 3 Jahre Garantie auf alle Geräte
- Alle Geräte haben das CE Zeichen und entsprechen den aktuellen europäischen Sicherheitsstandards
- Schnelle und einfache Installation und Wartung
- Robuste Bauweise mit Gerätekörpern aus qualitativ hochwertigem, pulverbeschichtetem Zintec-Stahl oder Edelstahl. Hierbei ist zu berücksichtigen, dass der Edelstahl nicht nur eine andere Farbgebung, sondern auch ein widerstandsfähigeres Gerät bietet
- Bruchgeschützte, umweltfreundliche und hocheffektive Quantum UV-Röhren (bleifrei, mit geringstmöglichem Quecksilberanteil) mit UV-Ausstrahlung im für Fluginsekten optimalen Wellenlängenbereich (365 nm)
- Einzigartige, patentierte Reflectobakt® Schalen auf den Röhren erhöhen Attraktivität für Insekten, verlangsamen das Austrocknen der Klebeflächen und erlauben ein schlankes Gerätedesign

Gerätedesign verbindet Wissenschaft mit Technologie

Alle Geräte von PestWest sind gemäss HACCP Richtlinien, den Vorschriften der Lebensmittelhygieneverordnung, sowie internationalen Lebensmittelstandards wie IFS, BRC und FDA in allen Bereichen der Lebensmittelindustrie einsetzbar.



Überreicht durch:

