

DAS CHAMELEON™ EXG

UV-Insektenvernichter zum speziellen Einsatz in explosionsgefährdeten Bereichen, z.B. in der Nahrungsmittelindustrie (Zuckerraffinerien, Brauereien, Molkereien, Mühlen) oder in der petrochemischen, pharmazeutischen und kosmetischen Industrie.



PestWest™
FLYING INSECT SCIENCE

Chameleon™ **EXG**

Gemäß der EU-Richtlinie ATEX 99/92/EC und 94/9/EC eignet sich das Chameleon EXG sowohl für die Verwendung in den Zonen 22 und 21 (hohe Staub/Pulver-Konzentrationen in der Raumluft), als auch den Zonen 2 und 1 (hohe Gas/Dampf-Konzentrationen in der Raumluft).

Zwei große Klebeflächen erlauben eine zuverlässige und schnelle Einschätzung der Befallsstärke und verhindern zugleich, dass Insektenteile die Falle verlassen können.

Ausgestattet mit zwei 18 Watt starken PestWest Quantum BL UV-A Röhren. Die Quantum BL Röhren sind Teflon® Gummantelt und bruchgeschützt. So werden Gefahren, die sich aus einem Glasbruch ergeben könnten, sicher vermieden.

PestWest Quantum BL Röhren garantieren über den gesamten Einsatzzeitraum von einem Jahr hinweg eine hohe Ausbeute an UV-A Strahlung, die für die Anlockung der Insekten von entscheidender Bedeutung ist.

Das Gerät bietet dauerhaft gleichmäßigen Schutz vor Insekten.

Das Chameleon EXG besteht aus hochqualitativen Materialien (304 gebürstetem Edelstahl und seewasserfesten Aluminium-Legierungen) und ist dadurch gegen Korrosion geschützt.

Eine Schutzhülle aus Glas mit hoher UV-A Durchlässigkeit stellt die sehr gute „Fängigkeit“ des Chameleon EXG sicher.

Zwei große Klebeflächen sorgen für eine große „Fangfläche“ mit entsprechend hoher Erfolgsquote.

Die Position der Klebeflächenhalter ist verstellbar, sodass das Chameleon EXG auch unter beengten Bedingungen eingesetzt werden kann. Außerdem kann so der Abstand der Klebeflächen zu den UV-A Röhren verändert werden.

Das Chameleon EXG ist einfach und sicher zu warten. Wenn man es öffnet, schaltet es sich automatisch ab.

Das Gerät verfügt über eine besondere elektrische Abschirmung nach außen, so dass eine Entzündung explosiver Stäube oder Gase vermieden wird.

3 Jahre Garantie.

Der Hersteller behält sich vor technische Veränderungen am Gerät ohne vorherige Ankündigung vorzunehmen.

Spezifikation

Zertifikate:

Ⓧ II 2G/D und

Eexde IIC T6

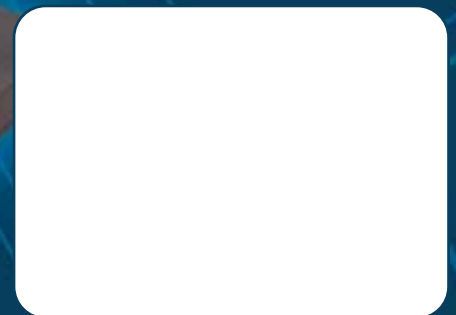
IP66: staubdicht, geschützt gegen Eindringen starken Strahlwassers

Röhrentyp: 2 x 18 Watt Quantum BL

Abmessungen: H: 80cm x B: 90cm x T 30cm

Gewicht: 14,5 kg

Flächendeckung: 120 m²



PW:4447

PestWestTM
FLYING INSECT SCIENCE

ChameleonTM

EXG