Hohe Hygienesicherheit in Produktions- und Lagerbereichen

Categories : Lohnherstellung & Services

Date : 11. Februar 2021

Rentokil Initial hat mit Lumnia Suspended eine hochwirksame und nachhaltige Fluginsekten-UV-LED-Licht-Falle für große, offene Bereiche mit hohen Hygiene-Anforderungen entwickelt. Es kommt überall dort zum Einsatz, wo Wandgeräte ungeeignet sind. Sie sorgt für größtmögliche Befallsfreiheit in sensiblen Null-Toleranz-Bereichen und ist zugleich ein Gerät mit dem niedrigsten Energieverbrauch bei dieser Ausstattung auf dem Markt.

Beste Fangquoten bei voller Hygienesicherheit

Es handelt sich um eine offene, an der Decke hängende Lösung, die eine multidirektionale UV-LED-Anziehung und somit einen großen Aktionsradius ermöglicht. Eingesetzt wird es zum Beispiel in der Lebensmittelverarbeitung, der Pharma-Industrie oder anderen industriellen Produktions- und Lagereinrichtungen.
Es bietet je nach Bedarf verschiedene Optionen: eine Klebeplatte oder ein Einkapselungsmodul. Das Einkapselungsmodul fängt die Fluginsekten auf einem Klebefilm ein, der sich automatisch aufwickelt und so stets eine saubere Klebefläche zur Verfügung stellt. Diese hält gefangene Fliegen fest und verhindert, dass Insektenfragmente in die Umwelt gelangen, wodurch das Risiko einer Kreuzkontamination verringert wird. Diese Lösung entspricht somit den gesetzlichen Gesundheits- und Sicherheitsanforderungen und ist HACCP-, IFS- und GMP-konform.

Niedriger Energieverbrauch für nachhaltiges Wirtschaften

Das moderne Äußere des Gerätes enthält drei leistungsstarke, langlebige 10-W-LEDs, die für fliegende Insekten sehr attraktiv sind, aber im Vergleich zu anderen Insektenlichtfallen nur sehr wenig Energie verbrauchen. Unternehmen sparen bis zu 50 % Energie und reduzieren somit ihre Betriebskosten sowie ihren CO_2-Fußabdruck.

Fliegenbekämpfung ist gesetzliche Pflicht

Vor dem Hintergrund gesetzlicher Bestimmungen zum Lebensmittelhygienerecht und HACCP ist eine professionelle Fliegenbekämpfung für die meisten Unternehmen zum Schutz von Menschen und Waren unbedingte Pflicht. Vor allem in lebensmittelnahen Bereichen, aber auch in Industrien mit hohen Audit- und Hygienestandards wie in der Pharma- und Technologiebranche oder der Papier- und Verpackungsindustrie sind effiziente UV-LED-Fluginsektenfallen gefragt.