

UVC: Modernste Technologie im Kampf gegen Viren, Bakterien und Keime

Aufgrund der Corona-Pandemie erlebt die UVC-Technologie zur einfachen, sicheren, kostengünstigen und umweltverträglichen Beseitigung von Viren, Bakterien und Keimen neue Aufmerksamkeit. Dabei ist die Technologie insbesondere im industriellen Bereich bereits seit Jahrzehnten erfolgreich im Einsatz und entsprechend erprobt. Nun bewährt sie sich aber auch im gewerblichen und gar privaten Alltag.

Die Coronavirus-Pandemie bringt mit sich, dass Kundinnen und Kunden, Gäste und auch Mitarbeitende einen neuen Fokus haben: Diesen richten sie nicht mehr nur auf das eigentliche Angebot eines Anbieters. Sondern sie wollen auch darauf vertrauen können, sich punkto Hygiene in einer absolut sicheren Umgebung zu bewegen. Der Aufwand etwa durch zusätzliche Reinigung und Desinfizierung von Kunden-Touch-

dem Pionier und Branchenführer im Bereich der Sterilisation (Desinfektion) mittels UVC-LED-Technologie. Sie erfüllen die genannten Kriterien, weil sie unter anderem nach einmaliger Anschaffung keine weiteren Kosten verursachen, Zeit und personelle Ressourcen sparen und eine überzeugende Alternative zu konventionellen Desinfektionsmethoden darstellen. 99,9 Prozent aller Viren, Bakterien und Keime werden damit zuverlässig, effizient und innert kürzester Zeit beseitigt.

Erprobte Technologie erobert den Alltag

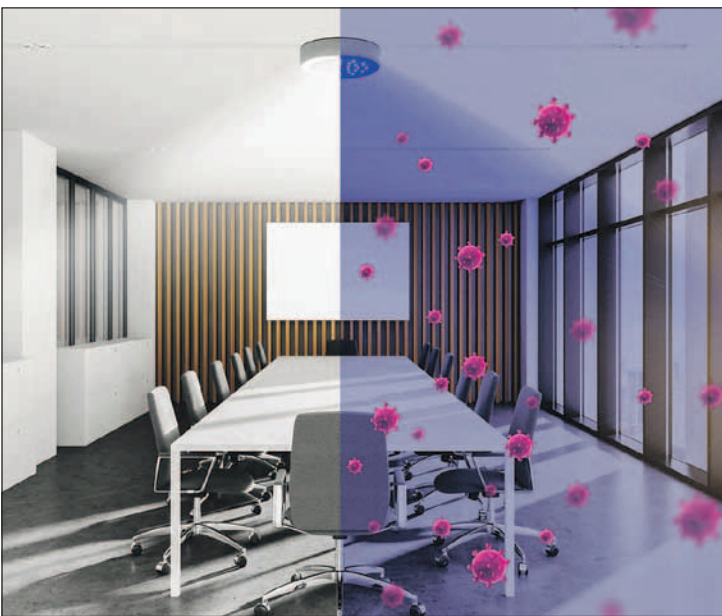
Jedes zweite UVC-LED-Leuchtmittel, das weltweit verkauft wird, stammt von 59S. Die Technologie wurde ursprünglich für den industriellen Sektor und speziell für die Nahrungsmittelindustrie entwickelt. Hier werden durch hochenergetisches ultraviolettes Licht – sogenanntes UVC-Licht – seit über 60 Jahren Räume, Maschinen und Oberflächen desinfiziert und sterilisiert. Nun hat UVC auch den Durchbruch in Büros, Gewerberäumen, Einkaufsläden, Kindertagesstätten und Kindergärten, Arztpraxen, Altersheimen oder an Events und Messen geschafft. Die Nachfrage steigt derzeit rasant.

Dass UVC-Anwendungen ohne Einsatz von Chemie auskommen und deshalb umweltverträglich sind, hat ihnen zusätzlichen Schub verliehen. Die Technologie wird vorab in LED-Leuchtdioden eingesetzt, die mit einer Strahlung von 260 bis 280 Nanometern auf die DNA/RNA von verschiedenen Krankheitserregern wie



Unser Renner für Jederman, die kleine UVC Sterilisation BOX MULTI-USE . Gehört in jeden Haushalt und jedes Geschäft!

Wir haben aber auch viele andere Produkte, unter anderem für: Räume, Lift, Türen, Smartphones, Laptops, grosse und kleine Boxen, Taschen für Kinder, Taschen für unterwegs usw.



points oder Arbeitsplätzen ist für die Unternehmen zuletzt deutlich gestiegen – mit entsprechender Kostenfolge.

Hygienesicherheit muss höchst zuverlässig sein, aber auch hinsichtlich Effizienz sowie Preis/Leistung überzeugen. Dies erklärt die in den letzten Monaten stark gestiegene Nachfrage nach Produkten von 59S,

Die Vorteile der UVC Sterilisation

- Sicher, da SGS, CE und FDA (USA) zertifiziert
- Effizient, da Wirkung innert Minuten
- Zuverlässig, da 99,9% aller Viren, Bakterien und Keime beseitigt werden
- Umweltfreundlich, da ohne Chemikalien gearbeitet wird
- Kostengünstig, da Zeit, Putzpersonal und Material gespart wird
- Einfach zu bedienen und installieren

dem Coronavirus, aber auch alle anderen Viren, Bakterien und Keime einwirken und zerstören.

Vielfältige Anwendungen

Die Geräte von 59S haben längst den Weg in alltägliche Bereiche unterschiedlichster Branchen gefunden: UVC-Sterilisatoren befinden sich heute unauffällig und vollautomatisch betrieben in Türfallen, Liftbedienungspanels oder in Form von Lampen in Meeting-, Büro- und Empfangsräumen, Gemeinschaftsräumen oder Liften. Ausserdem wird mancherorts die Umluft der Belüftungsanlagen mit UVC-Licht sterilisiert. Weiter gibt es UVC-Geräte in Form von Boxen in unterschiedlichen Grössen, in denen regelmässig genutzte Gegenstände sowohl im gewerblichen wie auch im privaten Bereich schnell, einfach und zuverlässig sterilisiert werden können. Auch mobile Anwendungen etwa als Sterilisationslampe für Handys, Laptops oder sonstige Oberflächen sind erhältlich.

Weitere Auskünfte erteilt gerne:
HySafe, Adcom Switzerland AG, Baar ZG
Kurt Glaus, Brunnenwiesenstr. 13
8212 Neuhausen am Rheinfall

Telefon 052 533 04 33
kurt.glaus@hysafe.ch

Krankheitserregern wie