

Herr  
**Erhardt**  
entdeckt...



# Eine **Designleuchte**, die **desinfizieren** kann

An den neuen Alltag haben wir uns alle über Monate gewöhnen können: Hygieneregeln beachten, Abstand wahren, Masken tragen. Die Bundeszentrale für gesundheitliche Aufklärung hat alle Hände voll zu tun, die Bevölkerung umfassend zum Schutz vor Infektionskrankheiten zu beraten – auch in pandemiefreien Zeiten. Das Thema Hygiene im Zusammenhang mit Infektionen, ob viral oder bakteriell, ist aber erst mit dem Auftauchen von Covid19 jedem ins vorderste Bewusstsein gerückt. Das hat trotz der sehr ernsten Pandemielage einen positiven Effekt. Weltweit berichten nämlich zahlreiche Länder über eine niedrige Influenza-Aktivität, die deutlich unter den Ergebnissen im vergleichbaren Zeitraum der Vorjahre liegt. Das Robert-Koch-Institut (RKI) zeigt auf der Webseite GrippeWeb eine influenzameldungsfreie zweite Kalenderwoche für 2021. Das sei, so das RKI, seit mehreren Saisons nicht mehr vorgekommen. Wissenschaftler plädieren daher heute schon, mitten in der Pandemie, dafür, die Hygieneregeln auch nach deren Ende einzuhalten. Und dazu die Maßnahmen auch später zu befolgen und die Produkte, die das unterstützen, weiter zu nutzen. Womit wir beim Thema meiner heutigen Kolumne sind: Raumluftdesinfektion mit Leuchten.

Wir haben in den vergangenen Monaten im Insider immer wieder innovative Hygieneschutzprodukte unserer Mitgliedsunternehmen gezeigt. Heute stelle ich Ihnen ein Gemeinschaftsprojekt zweier dLv-Mitgliedsfirmen vor. Brust+Partner, Ladenplaner aus Bad Schönborn, hat mit dem langjährigen Technologiepartner für technisches Licht, Ruco Licht aus Augsburg, die virilight entwickelt. Die virilight ist Raum-Luft-Desinfektion und dimmbare Design-Leuchte in einem. Beide Unternehmen zeigen mit dieser Leuchte, dass sich wirksame Desinfektion der umgebenden Raumluft und ansprechendes Design nicht ausschließen. Letzteres wird im Ladenbau sowieso gefordert. Desinfektion könnte, wie eingangs schon beschrieben, auch in Zukunft eine wichtige Rolle u.a. im Retail und der Gastronomie spielen.

Die virilight-Technologie sorgt dafür, dass die Aerosole mittels einer aktiven Luftansaugung in die virilight eingesogen werden. Dort durchläuft die Luft einen UVC-Strömungskanal, in dem 99,9% aller Viren, Keime und Bakterien inaktiviert werden, ehe die dann entkeimte Luft am Ende der virilight kontrolliert austritt. Besonders freut mich, dass sich dieses Produkt „Made in Germany“ nennen darf.



**Die virilight verfügt über alle relevanten Zertifikate zum Nachweis der Wirksamkeit und Sicherheit.**