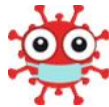


UV-C LUFTENTKEIMER LR 50

- **UV-C Luftentkeimung für ein frisches und gesundes Raumklima.**
- **Zur Lufterfrischung, Luftentkeimung und Geruchseliminierung.**
- **Luftreinigung für Allergiker.**
- **Desinfektion von Luft und Oberflächen.**
- **Umweltfreundlich ohne Chemie.**
- **Geringer Energiebedarf.**
- **Auch gegen COVID-19!**



Der tragbare Luftreiniger LR 50 befreit die Raumluft von Schadstoffen wie Viren, Bakterien, Pollen, Rauch, Schimmelpilzen und unangenehmen Gerüchen.

Das Gerät reduziert folgende Keimbelastung:

Bakterien und Hefen: > 99 %
 Viren, inkl. COVID-19: > 96 %
 Schimmelpilze: > 90 %

Die Wirksamkeit wurde mit Wirksamkeitstests nach DIN 62471 von einem unabhängigen Prüfinstitut nachgewiesen.

Das Gerät gibt es in vier Ausführungen:

Type	UV-Lampen	Gehäuseausführung
LR50-HG	ozonfrei	Edelstahl matt
LR50-HG-P		Edelstahl elektropoliert
LR50-HGN	ozonbildend	Edelstahl matt
LR50-HGN-P		Edelstahl elektropoliert

Weiter Einsatzbereich:

- Produktionsräume für Lebensmittel
- Umkleidekabinen, Fitnessstudios
- Seniorenanlagen, Therapieräume
- Hotelzimmer, Gaststätten, Warteräume
- Büros, Arbeitsplätze, Lagerräume

Alle Geräte sind mit Ein-/Aus-Schalter, elektronischem Timer mit Betriebsstundenzähler und 1,5 m Netzkabel ausgeführt.

Bei Räumen, in denen sich ständig Personen aufhalten, wählt man am besten das Gerät mit den ozonfreien UV-Lampen. Das Gerät kann dann dauernd oder zu den programmierbaren Zeiten arbeiten.

Die Ausführung mit den ozonbildenden UV-Lampen wird allem dort eingesetzt, wo eine massive Keimbelastung vorliegt und mit einer Stoßdesinfektion zum Beispiel Gerüche beseitigt werden sollen. Mit dem Timer werden dann Betriebszeiten festgelegt, in denen sich keine Personen im Raum befinden.

Technische Daten:

Luftleistung: 100 m³/h
 Maximale Raumgröße: 150 m³
 UV-Lampen: 2 x 25 W
 Gehäusematerial: Edelstahl 1.4301
 Elektrischer Anschluss: 230 V, 50/60 Hz
 Leistungsaufnahme: 65 W
 Abmessungen: L x B x H = 480 x 145 x 175 mm
 Gewicht: 4,7 kg
 Geräuschpegel: 40 dBA, nach DIN 45635
 Strahlernutzungsdauer: 8.000 bis 10.000 Betriebsstunden

Ersatzstrahler:

HG 25 W ozonfrei, für LR50-HG und LR60-HG-P
 HGN 25 W ozonbildend, für LR50-HGN und LR60-HGN-P