

---

# UV-C Sterilon **Max / Clean**

UV-C Leuchten gegen  
Viren und Bakterien



# Bleiben wir sicher, jeden Tag!

Durchflusslampen aus der UV-C Sterilon Max Familie arbeiten im Hintergrund, in Ihrer Anwesenheit, damit Sie sich auf die Arbeit oder das, was Ihnen Freude bereitet, konzentrieren können.

**Weit verbreitete Impfungen, Einhaltung von sozialem Abstand und Tragen von Masken sind die wichtigsten Schritte im Kampf gegen die COVID-19-Virus-Pandemie. Ebenso wichtig ist eine effiziente und für den Menschen sichere Desinfektion.**

Wir stellen die neueste und effektivste Serie von Lampen für die Luftentkeimung vor. Dank der seit mehr als 100 Jahren bekannten und bewährten UV-C Technologie bieten die Geräte aus der Sterilon Max und Clean Serie nahezu 100% Effektivität bei der Beseitigung von Viren, Bakterien oder Pilzen.

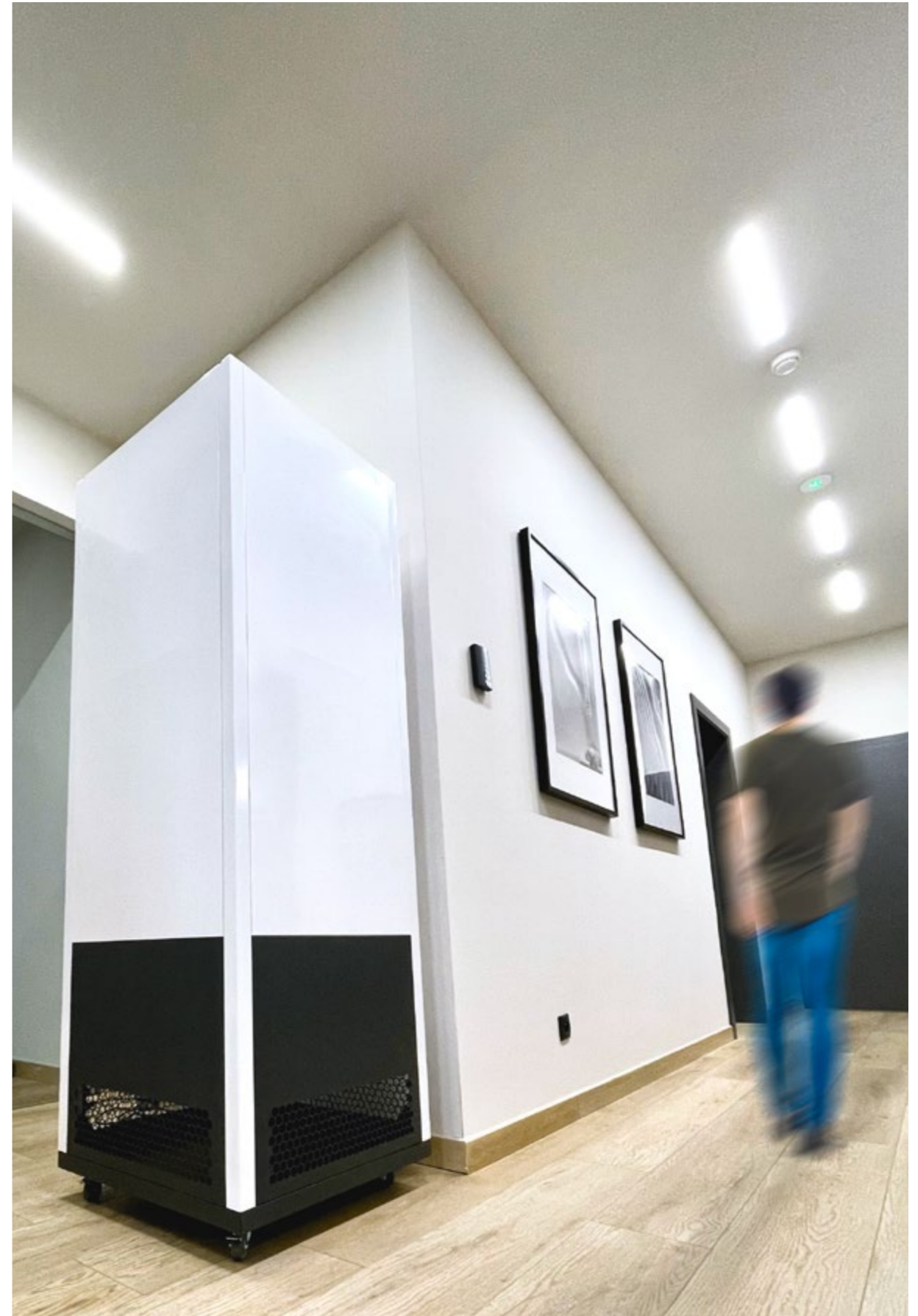
In der Arztpraxis, im Büro, in der Schule oder an der U-Bahn Station. Für eine schöne Zeit im Restaurant, im Kino, im Theater oder in der Philharmonie. Wo immer Sie sind, können Sie sich ab jetzt sicherer fühlen!

**99,9%**

Neutralisierung von  
Viren, Pilzen und Bakterien

**100** J/m<sup>2</sup>

maximal Dosiswert  
pro Zyklus



## UV-C Sterilon Max

### Das effizienteste Luftdesinfektionsgerät in großen Räumen.



Die Durchflusslampen UV-C Sterilon Max sind äußerst wirksam bei der Vernichtung aller Arten von Mikroorganismen wie Viren, Bakterien, Pilzen und Milben.

Eine angemessene Strahlungsleistung des Gerätes von 90 J/m<sup>2</sup> bis 100 J/m<sup>2</sup> ist mehr als genug, um die Luft bei jedem Arbeitsvorgang wirksam zu desinfizieren. Mit dieser Leistung können 99% der Viren, einschließlich SARS-CoV-2, bei jedem Arbeitsvorgang eliminiert werden.

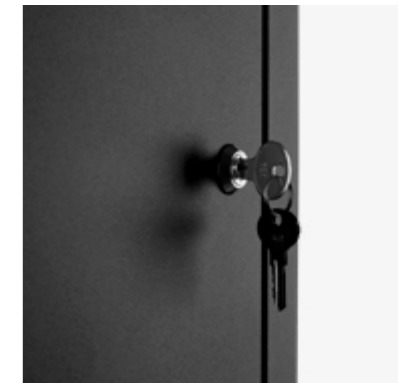
Mit der hohen Strömungsleistung wird sichergestellt, dass die zu desinfizierende Luft aus weiteren Raumbereichen angesaugt wird. Die UV-C Sterilon Max Modelle 800, 1200, 1500 sind daher ideal für die Desinfektion großer Räume.

Die UV-C Sterilon Max arbeitet leise und erhöht den Benutzerkomfort. Das Wichtigste ist jedoch, dass sie vollständige Sicherheit bietet. Wenn das Gerät in Betrieb ist, können sich Personen im Raum aufhalten.



#### Hohe Effektivität

Luftdurchfluss bis zu 1500 m<sup>3</sup>/h. Mit dieser hohen Effizienz können sogar sehr große Räume desinfiziert werden.



#### Anwendungssicherheit

Abgedecktes UV-C-Licht gelangt nicht nach außen. Das Gerät ist gegen unkontrolliertes Öffnen gesichert.



#### Mobilität und Verfügbarkeit

Das Gerät ist mit Rädern ausgestattet. Sie ermöglichen eine einfache Bewegung von UV-C Sterilon Max



#### Bequeme Steuerung

Mit dem Luftstromregler können Sie den Luftstrom selbst von 500 m<sup>3</sup>/h bis zur maximalen Leistung einstellen.

## UV-C Sterilon Max

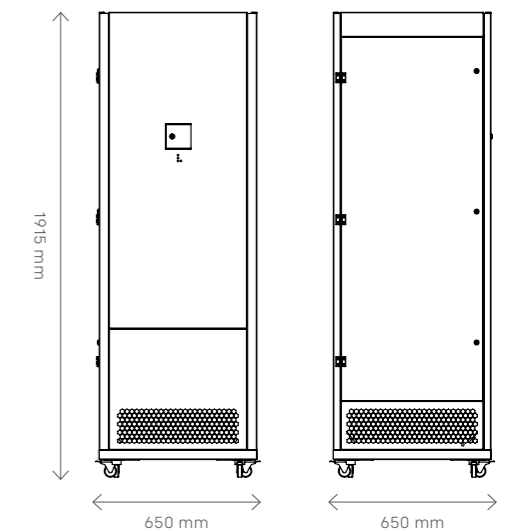


### Technische Details:

- Funktion der Durchflussdesinfektion der Luft.
- Lichtart: ultraviolettes UV-C Licht.
- Farbe: schwarz; weiß/graphit.
- Der Leuchtenkörper ist aus Carbonstahl hergestellt.
- Alle Lackschichten sind im vollen UV-Strahlungsbe- reich (A,B,C) beständig.
- HEPA-Filter H13, Kohlefilter, Staubfilter
- Lebensdauer der Lichtquelle: 9000 h.
- UV-C-Wellenlänge: 253,7 nm.
- Versorgungsspannung: 220-240 V.
- Schutzklasse gegen Stromschlag: I.
- Schutzart: IP20.
- Stromkabel: 4 m.
- Integriertes Bedienpanel mit Tasten und Drehknopf.
- Leuchte mit einem Betriebsstundenzähler, der den Verbrauch von UV-C Leuchtstoffröhren anzeigt.
- Dosis pro Zyklus von 90 J/m<sup>2</sup> bis 100 J/m<sup>2</sup>.
- Stufenlose Regulierung des Luftdurchflusses: von 500 m<sup>3</sup>/h bis 800 m<sup>3</sup>/h (Version 800); von 500 m<sup>3</sup>/h bis 1200 m<sup>3</sup>/h (Version 1200); von 500 m<sup>3</sup>/h bis 1500 m<sup>3</sup>/h (Version 1500).
- Geräuschpegel bei minimalem Luftstrom: <31 dB.
- Geräuschpegel bei Luftstrom: Version 800 (500 m<sup>3</sup>/h) - 31 db Version 1200 - 1500 (1000 m<sup>3</sup>/h) - 37 db
- Nennleistung der austauschbarer UV-C-Lichtquelle: 288 W.
- Nettogewicht: 85 kg.
- Die Lampe kann individuell beschriftet werden, so dass sie zu der Einrichtung und ihrer Merkmale passt.

### Erhältliche Versionen:

Luftdurchfluss	Gehäusefarbe	Index
800 m <sup>3</sup> /h	Graphit/weiß	249921
800 m <sup>3</sup> /h	Schwarz	249938
1200 m <sup>3</sup> /h	Graphit/weiß	249884
1200 m <sup>3</sup> /h	Schwarz	249891
1500 m <sup>3</sup> /h	Graphit/weiß	249969
1500 m <sup>3</sup> /h	Schwarz	249976



## UV-C Sterilon Clean

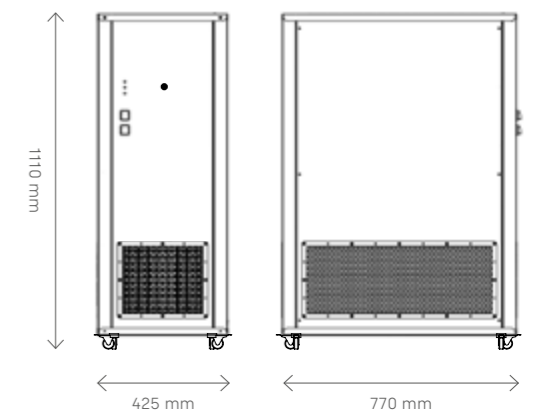


### Technische Details:

- Funktion der Durchflussdesinfektion der Luft.
- Lichtart: ultraviolettes UV-C Licht.
- Farbe: schwarz; weiß/schwarz.
- Der Leuchtenkörper ist aus Carbonstahl hergestellt.
- Alle Lackschichten sind im vollen UV-Strahlungsbe- reich (A,B,C) beständig.
- Staubfilter.
- Lebensdauer der Lichtquelle: 9000 h.
- UV-C-Wellenlänge: 253,7 nm.
- Versorgungsspannung: 220-240 V.
- Schutzklasse gegen Stromschlag: I.
- Schutzart: IP20.
- Stromkabel: 1,5 m.
- Leuchte mit einem Betriebsstundenzähler, der den Verbrauch von UV-C Leuchtstoffröhren anzeigt.
- Dosis pro Zyklus von 90 J/m<sup>2</sup> bis 100 J/m<sup>2</sup>.
- 2-Stufen-Regulierung des Luftdurchflusses: von 350 m<sup>3</sup>/h bis 700 m<sup>3</sup>/h.
- Geräuschpegel bei minimalem Luftstrom: <38 dB.
- Geräuschpegel bei maximalem Luftstrom: 46 dB.
- Nennleistung der austauschbarer UV-C-Lichtquelle: 216 W.
- Nettogewicht: 47 kg.
- Die Lampe kann individuell beschriftet werden, so dass sie zu der Einrichtung und ihrer Merkmale passt.

### Erhältliche Versionen:

Gehäusefarbe	Index
Schwarz	246241
Weiß/schwarz	246272





— UV-C Sterilon **Max / Clean**



Visualisierungen des Einsatzes von Durchflusslampen zur Luftentkeimung im Büro und Krankenhauszimmer.



 **LENA**  
LIGHTING

   lenalighting

Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska, POLEN  
Tel. +48 (61) 28 60 300, E-Mail: hello@lenalighting.pl

[www.lenalighting.com](http://www.lenalighting.com)