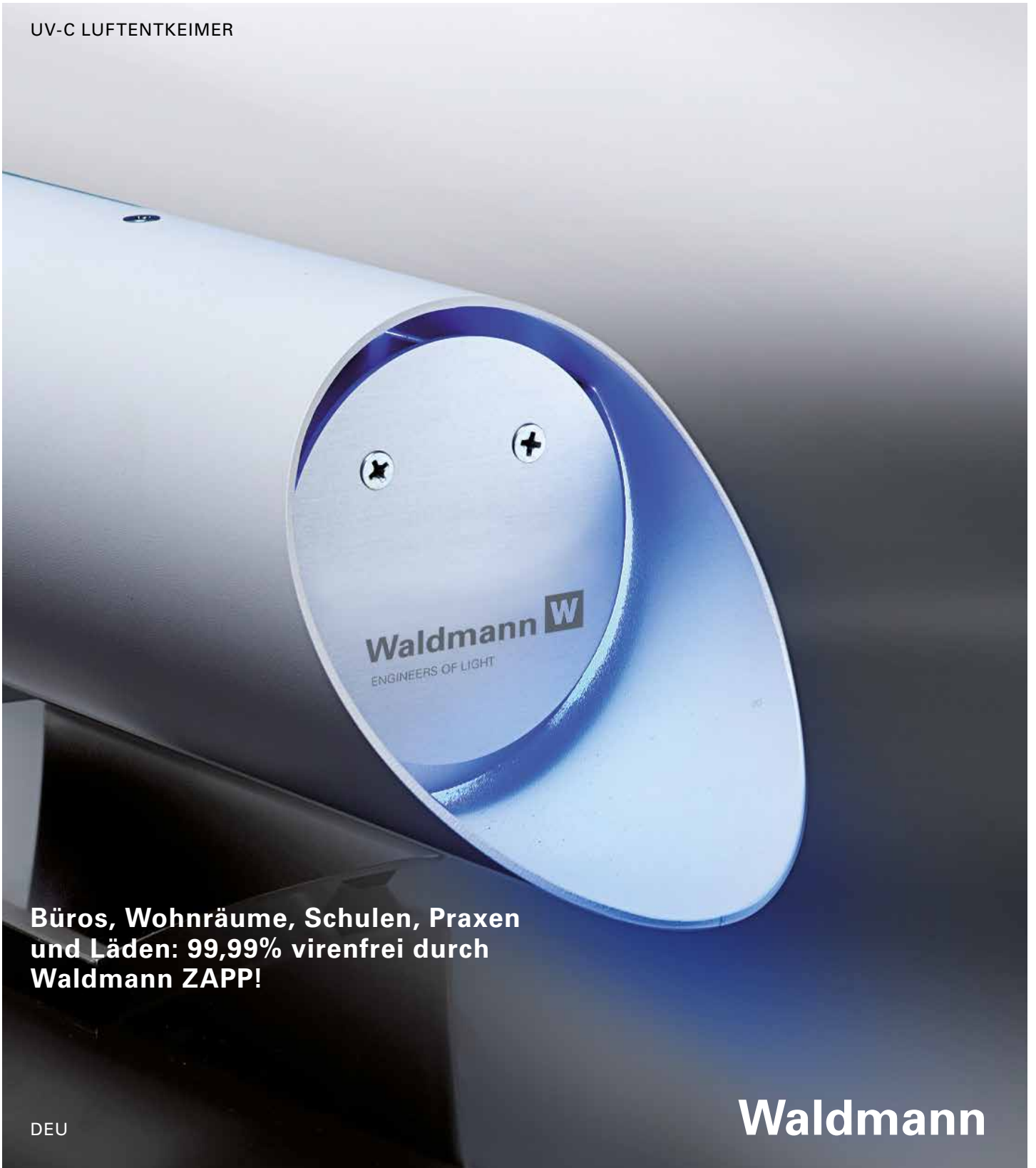




ENGINEERS OF LIGHT

# ZAPP!

UV-C LUFTENTKEIMER



**Büros, Wohnräume, Schulen, Praxen  
und Läden: 99,99% virenfrei durch  
Waldmann ZAPP!**

DEU

**Waldmann**

# ENDLICH – DIE LICHTWAFFE GEGEN ALLE VIREN UND PILZE: ZAPP!

## UND SO FUNKTIONIERT ZAPP!

Licht mit ultrakurzen Wellenlängen schädigt das Erbgut von Mikroorganismen, diese sterben blitzschnell ab.

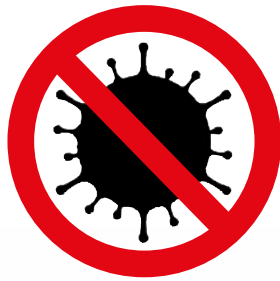
Deshalb verwenden wir in der Medizintechnik seit Jahrzehnten UV-C. Diese Technik bringen unsere schwäbischen Engineers of Light jetzt überall hin.

In ZAPP! kommen UV-C Lampen mit einer Wellenlänge von 254 nm zum Einsatz. Die Raumluft wird mit den darin befindlichen Viren und Pilzen fortwährend durch den Leuchtenkörper hindurchgeleitet. Dort absorbiert die DNA und RNA der Mikroorganismen die UV-C Strahlung. Diese blockiert die Zellteilung - wie Sonnenlicht, nur viel, viel stärker und gemeiner. Die Mikroorganismen sterben ab. Tschüss, Corona. ZAPP! dich.

## ZAPP! IST PRAXISGERECHT

Die Geräte ZAPP!18 und ZAPP!80 können sowohl als Stand- als auch als Wandgeräte eingesetzt werden. Sie arbeiten ozonfrei, ionisieren nicht die Raumluft und sind flüsterleise. Sie bestehen aus hygienisch weißem, pulverbeschichteten Aluminium.





# YES WE ZAPP!

## ZAPP! IST SICHER

Durch den Rundum-Schutz können sich Menschen und Tiere im Raum aufhalten und sind vor einer direkten UC-Strahlung geschützt.

## HIER WIRD AB SOFORT GEZAPPT!

- Büro
- Arztpraxen
- Krankenhäuser
- Seniorenpflegeheime
- Öffentliche Institutionen
- Kindergärten
- Schulen
- Apotheken
- Laboratorien

Modell	ZAPP!18	ZAPP!80	
Lampenstärke	18 Watt	58 Watt	
Nennleistung	25 W	70 W	
UV-C Leistung	6 W	23 W	
Lichtquelle (UV-C)	1x U18W-217	1 x H58-846	
Betriebsstunde Lampen	8.000 h Nutzlebensdauer	16.000 h Nutzlebensdauer	
Empf. Raumgröße Bakterien/Viren Empf. Raumgröße Schimmel/Sporen	15 m <sup>2</sup> 5 m <sup>2</sup>	40 m <sup>2</sup> 15 m <sup>2</sup>	
Luftleistung	14 m <sup>3</sup> /h	70 m <sup>3</sup> /h	
Inaktivierung von (Corona-)Viren in Aerosolen	99,99% pro Luftdurchlauf	99,99% pro Luftdurchlauf	
Schutzart	IP 20 (trockene Räume)	IP 20 (trockene Räume)	
Kabellänge	2,5 m mit Netzstecker	2,5 m mit Netzstecker	
Anschluss	Netzstecker	Netzstecker	
Stromaufnahme	0,11A	0,31A	
Desinfektionszeit	Dauerbetrieb	Dauerbetrieb	
Lautstärke	25 db (=Atemgeräusch)	32 db	
Abmessungen (LxBxT mm)	495x100x100 mm	1160x130x130 mm	
Höhe inkl. Ständer	14 cm	18 cm	
Material	Alu pulverbeschichtet	Alu pulverbeschichtet	
Gewicht	ca. 2,0 kg	ca. 6,6 kg	
Bestellnummer	Schukostecker	114423000-00809051	114426000-00809054
Bestellnummer	CH-Stecker	114424000-00809052	114427000-00809055
Bestellnummer	UK-Stecker	114425000-00809053	114428000-00809056

Herbert Waldmann GmbH & Co. KG  
Peter-Henlein-Straße 5  
78056 Villingen-Schwenningen, Germany  
Telephone +49 7720 601-0  
Telephone +49 7720 601-100 (Sales)  
Fax +49 7720 601-290  
www.waldmann.com  
sales.germany@waldmann.com

## DAS LICHT DER HYGIENE

Ob in der Industrie, im Büro, Pflege und Gesundheit. Waldmann hilft seit 1928 im medizinischen Bereich alles zu sehen, was gesehen werden muss. Sie wollen Komponenten elektro- und system- technisch wie auch mechanisch möglichst einfach integrieren? Bestehen auf äußerster Robustheit, Qualität und sachlich korrektem Einsatz? Ihre Mitarbeiter wollen optimale Sichtverhältnisse, um wirklich fehlerfrei, sicher und ergonomisch arbeiten zu können? Waldmann ist die one stop solution. Für einen Planeten, auf dem das schwäbische Licht nie ausgeht.

# FIGHTING DARKNESS