



Sicherheit
einfach anschalten

UV-C Desinfektion für empfindliche Oberflächen



PROsens C

Schluss mit Viren und Bakterien. UV-C-Licht macht Keime auf allen Oberflächen unschädlich. Einfach die zu desinfizierenden Gegenstände in die PROsens C einlegen und den Startknopf drücken. Genießen Sie das gute Gefühl der Sicherheit.

- ✓ **Nutzen Sie das Licht**
Die PROsens C desinfiziert empfindliche Oberflächen absolut zuverlässig mit UV-C-Licht. Die Wirksamkeit ist klinisch erprobt und nachgewiesen.
- ✓ **Schützen Sie Ihre Zukunft.**
Die PROsens C wirkt auch gegen neue Erreger – und stärkt Ihr Unternehmen.
- ✓ **Ganz wie Sie wünschen.**
Die PROsens C ist flexibel und erfüllt individuelle Anforderungen. Sie bekommen genau, was Sie brauchen.



Made
in Germany

Erfolgreich
seit 1946

Mehrfach
ausgezeichnet

PROsens C

Baureihe PROsens

UV-C Desinfektion für empfindliche Oberflächen und Materialien

Funktion & Wirkung



UV-C-Licht ist kurzwellig und sehr energiereich.

Gezielt eingesetzt, zerstört es die DNA – also die Erbinformation – von Viren, Bakterien und anderen Keimen. Das verhindert die Vermehrung der

Krankheitserreger und macht sie somit unschädlich. Übrigens: Auch die Sonne sendet UV-C-Licht aus. Wegen der Ozonschicht erreicht es die Erdoberfläche jedoch nicht.

Merkmale



Umweltfreundliche Desinfektion. Chemie- und ozonfrei.



Sicherer Betrieb mit Fail-Safe-Funktion



Klassifiziert als Medizinprodukt (Klasse I)

Technische Daten



Gehäusematerial	Polycarbonat / Edelstahl
Abmessungen außen	Länge: 271 mm, Breite: 185 mm, Höhe: 106 mm
Abmessungen innen	Länge: 145 mm, Breite: 162 mm, Höhe: 68 mm
Farbe außen	Anthrazit
Farbe innen	Silbern (Aluminium) / Anthrazit (PC)
Gesamtgewicht	1,1 kg
Umgebungstemperatur, Betrieb	+5 bis +45°C
Öffnung	Toplader mit einfachem Scharnierverschluss
Elektrischer Anschluss	230 V Wechselspannung, 50 Hz
Elektrische Anschlussleistung	10 W
UV-C-Wellenlänge	254 nm (desinfizierend, mindestens log-Stufe 3, mindestens 99,9 % der Keime werden unschädlich gemacht)
Desinfektionszyklus gesamt	120 Sekunden (empfohlene Mindestbestrahlungsdauer)
Einstrahlleistung	> 500 Joule/m ²
Sicherheit	Einfache Kontaktsicherung / -Abschaltung.
Sonstiges	Ein/Aus-Schalter, Betriebsdauer Leuchtmittel > 9.000h
Made in Germany; CE; EMV Richtlinie 2014/30/EU; Niederspannungsrichtlinie 2014/35/EU; RoHS 2-Richtlinie 2011/65/EU; Photobiologische Sicherheit EN 62471; Schutzklasse IP20; Keine UV-C Abstrahlung nach Außen.	
Auf Wunsch erhalten Sie die PROsens C mit Ihrem Logo.	

Wir freuen uns auf Sie!



GoGaS Goch GmbH & Co. KG
Zum Ihnedieck 18
D-44265 Dortmund
Germany

Tel: +49 231 46505 0
Mail: protect@gogas.com
Web: www.gogas.com



Health & Safety