



**UV-C**



STERYLIS LIGHT AIR 60 ist ein Gerät zur Luftdesinfektion in Räumen, in denen sich Menschen aufhalten. Bei der Entkeimung verwendet es die UV-C-Technologie. Es ist für die Unterputz- als auch in Kassettendecken vorgesehen (entspricht der Größe einer Standarddeckenkassette mit der Gesamtfläche von 60x60 cm).

Maximal empfohlenes Volumen /  
Fläche des zu desinfizierenden  
Raumes für LIGHT AIR 60 Modelle

**60 m<sup>3</sup>**  
**20 m<sup>2</sup>**



**BETRIEBSART:**



UV-C-Entkeimung

## TECHNISCHE DATEN:

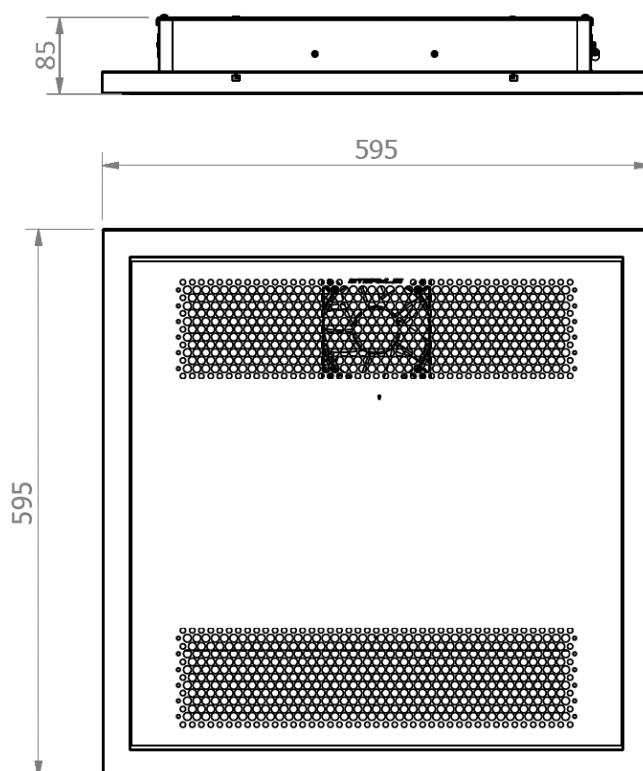
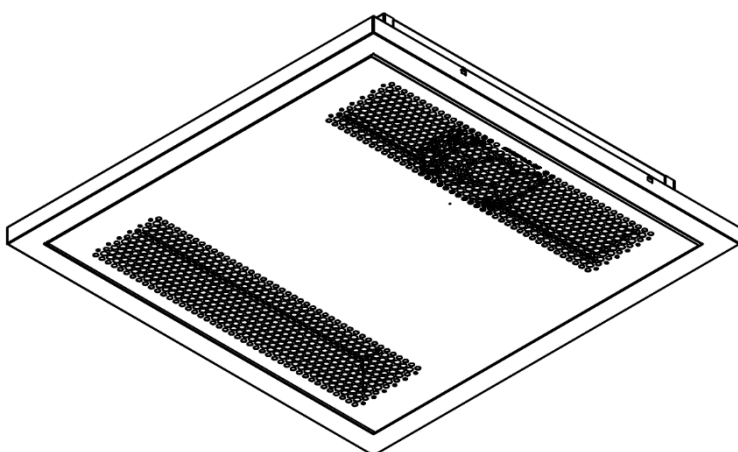
	LIGHT AIR 60
Maximal empfohlenes Volumen /	60 m <sup>3</sup>
Fläche des zu desinfizierenden Raumes	20 m <sup>2</sup>
Mittlere UV-C-Strahlungsdosis	58 J/m <sup>2</sup>
Lüfterleistung UV-C-Entkeimungsbetrieb	60 m <sup>3</sup> /h
Geräuschpegel UV-C-Entkeimungsbetrieb	35 dB
Anzahl der UV-C-Quellen	2
Typ der UV-C-Quelle	25W T8 G13 254nm
Langlebigkeit von UV-C-Quellen	10800 h
Elektrische Gesamtleistung der UV-C-Quellen	50 W
Gesamtstrahlungsleistung der UV-C-Quellen	16,4 W
Versorgung	230 VAC / 50 Hz
Nennstrom	0,24 A
Elektrische Nennleistung	53 W
Lüfter	Axiallüfter
Menge / Elektrische Leistung von Lüftern	1 / 2 W
Abmessungen (L x B x T)	595x595x85 mm
Nettomasse	5,6 kg
Netzkabel	1,0 m

Gehäusetyp	Metall, pulverbeschichtet
Zusätzliche Merkmale	Fehlererkennung und -signalisierung (Lüfter, UV-C-Lampe) Zählung und Anzeige der Betriebszeit der UV-C-Lampen
Optionale Installationsmethode*	Unterputz
Zertifikate / Zulassungen	CE, ISO

\* - Versionen nach Rücksprache mit dem Vertrieb erhältlich

## GERÄTEABMESSUNGEN:

MODELL	ABMESSUNGEN			GEWICHT [kg]
	L [mm]	W [mm]	H [mm]	
LIGHT AIR 60	595	595	85	5,6



Aufgrund der kontinuierlichen Produktentwicklung behalten wir uns Konstruktionsänderungen an den Geräten und Aktualisierungen der Parameter vor.  
Aktualisierungsdatum : 13.05.2021