



STERYLIS LIGHT AIR+ 60 ist ein 2-in-1-Gerät, das die Funktion der Luftentkeimung (UV-C-Technologie) und der Raumbeleuchtung mit LED-Lichtquellen kombiniert. Es ist für die Unterputz-als auch in Kassettendecken vorgesehen (entspricht der Größe einer Standardkassette 60x60cm).

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:**

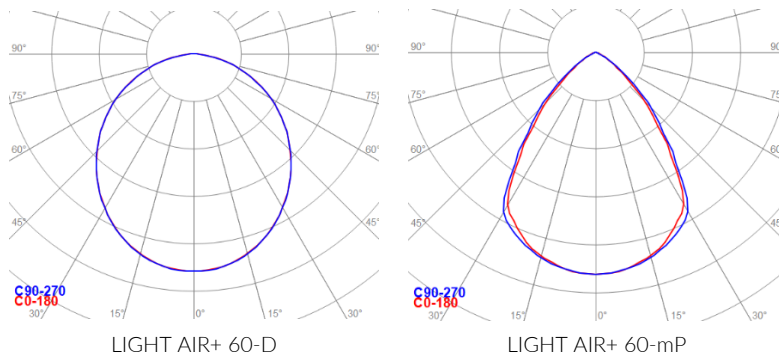
**LIGHT AIR+ 60**

Maximal empfohlenes Volumen / Fläche des zu desinfizierenden Raumes	60 m <sup>3</sup> 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	0,41 A
Elektrische Nennleistung	91 W
Lüfter	Axiallüfter
Menge / Elektrische Leistung von Lüftern	1 / 2 W
Eingebaute LED-Leuchte	JA
Leistung der LED-Leuchte	30 W
Gesamt-LED-Ertrag	Diffus - 3500 lm / Mikroprismatisch - 3300 lm
Farbe des Lichts	4000K / CRI80
Typ des Lampenschirms	Diffus / Mikroprismatisch (PMMA)

Abmessungen (L x B x T)	595x595x85 mm
Nettomasse	6,0 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

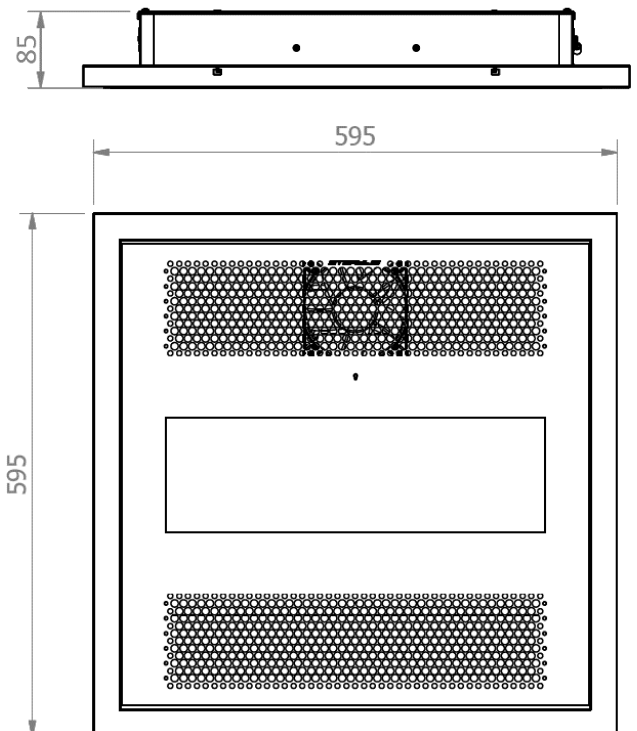
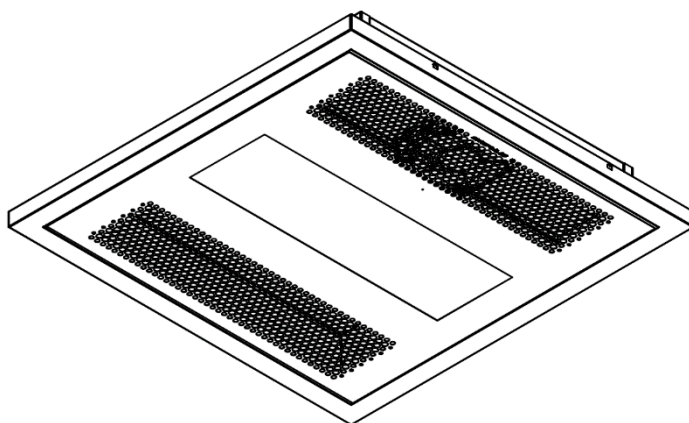
\* - Versionen nach Rücksprache mit dem Vertrieb erhältlich

## PHOTOMETRIE DES GERÄTES MIT LED-LEUCHE:



## GERÄTEABMESSUNGEN:

MODELL	ABMESSUNGEN			GEWICHT
	L [mm]	W [mm]	H [mm]	[kg]
LIGHT AIR+ 60	595	595	85	6,0



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

Aktualisierungsdatum : 13.05.2021