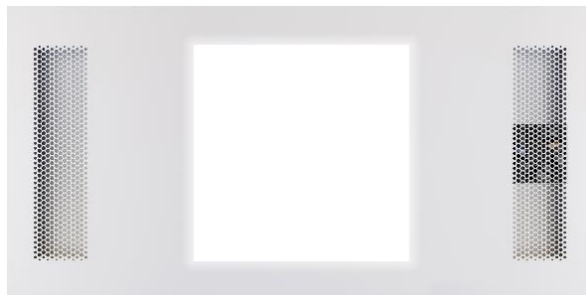




STERYLIS LIGHT AIR+ 120 ist ein 2-in-1-Gerät, das die Funktion der Luftentkeimung (UV-C-Technologie) und der Raumbeleuchtung mit LED-Lichtquellen kombiniert. Es ist für die Unterputz-als auch in Kassettendecken vorgesehen (entspricht der Größe einer Standardkassette 120x60cm).

Maximal empfohlenes Volumen /
Fläche des zu desinfizierenden
Raumes für LIGHT AIR + 120 Modelle

120 m³
40 m²



BETRIEBSART:



UV-C-Entkeimung

TECHNISCHE DATEN:

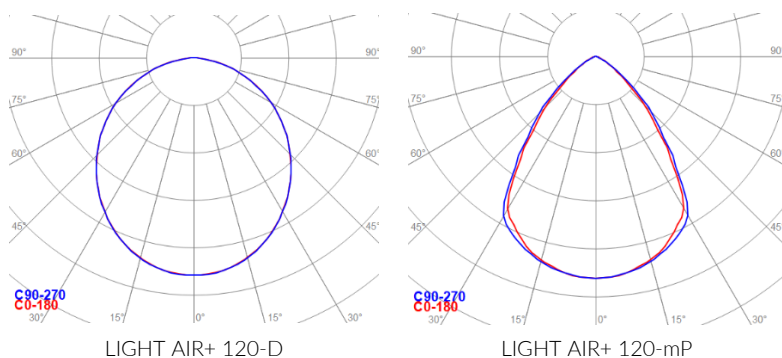
LIGHT AIR+ 120

Maximal empfohlenes Volumen / Fläche des zu desinfizierenden Raumes	120 m ³ 40 m ²
Mittlere UV-C-Strahlungs-dosis	59 J/m ²
Lüfterleistung UV-C-Entkeimungs-betrieb	180 m ³ /h
Geräuschpegel UV-C-Entkeimungs-betrieb	37 dB
Anzahl der UV-C-Quellen	4
Typ der UV-C-Quelle	25W T8 G13 254nm
Langlebigkeit von UV-C-Quellen	10800 h
Elektrische Gesamtleistung der UV-C-Quellen	100 W
Gesamtstrahlungsleistung der UV-C-Quellen	32,8 W
Versorgung	230 VAC / 50 Hz
Nennstrom	0,67 A
Elektrische Nennleistung	155 W
Lüfter	Axiallüfter
Menge / Elektrische Leistung von Lüftern	2 / 4 W
Eingebaute LED-Leuchte	JA
Leistung der LED-Leuchte	50 W
Gesamt-LED-Ertrag	Diffus - 5800 lm / Mikroprismatisch - 5500 lm
Farbe des Lichts	4000K / CRI80
Typ des Lampenschirms	Diffus / Mikroprismatisch (PMMA)

Abmessungen (L x B x T)	1195x595x85 mm
Nettomasse	10,5 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

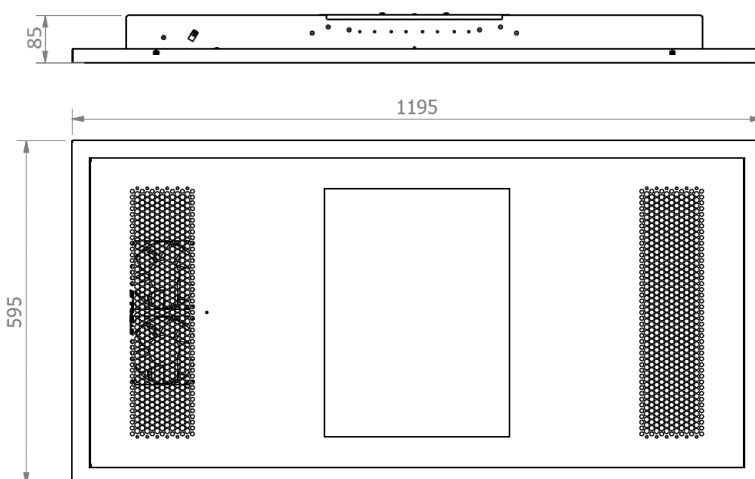
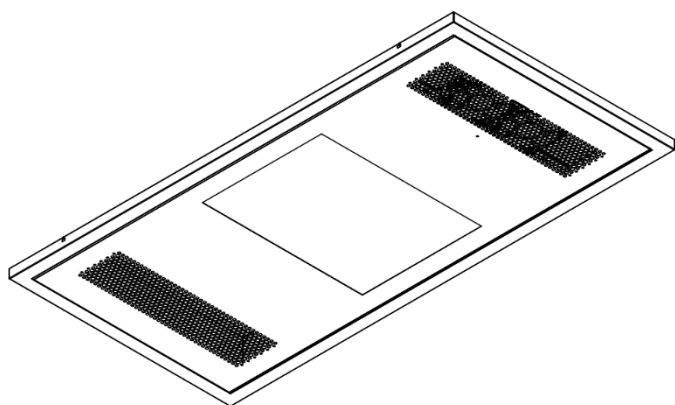
* - Versionen nach Rücksprache mit dem Vertrieb erhältlich

PHOTOMETRIE DES GERÄTES MIT LED-LEUCHE:



GERÄTEABMESSUNGEN:

MODELL	ABMESSUNGEN			GEWICHT
	L [mm]	W [mm]	H [mm]	[kg]
LIGHT AIR+ 120	1195	595	85	10,5



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

Aktualisierungsdatum : 30.03.2021