

BUENOS AIRES UV-C

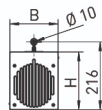
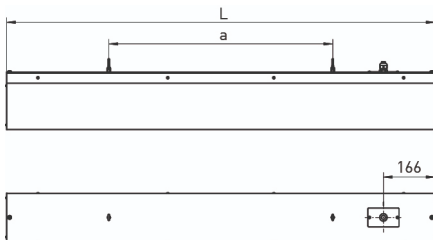
Luft-Desinfektionsgerät mittels UV-C, 100 m³/h, Deckenmontage, RAL 9005

Artikelnummer: 997 100 01 03



Abb. ggf. abweichend

ABMESSUNGEN



L	1870 mm
B	155 mm
H	185 mm
a	1214 mm
max. Gewicht	11,0 kg

BESCHREIBUNG

Wartungsarmes Luft-Desinfektionsgerät auf UV-C Basis, kein Filter erforderlich. Einsetzbar in Büro- und Besprechungsräumen, Gastronomie, Wartezimmern, Krankenhäusern, Hotels, Jugendherbergen, Lobbys und Fitnessstudios, auch in Anwesenheit von Personen und Tieren.

Ermöglicht eine sehr effektive, umweltfreundliche sowie geräuscharme Reinigung der Luft, ohne Einsatz von Chemikalien. **Wirksam gegen Bakterien, Pilze und Viren, z.B. Influenza A Virus, SARS-CoV-2.** Gehäuse aus Edelstahl. Einsetzbar im Innenbereich gemäß Schutzart IP 20. Leuchtstoffröhre mit einer Wellenlänge von 253,7 nm im UV-C Bereich, ozonfrei. Luft-Desinfektionsgerät montage- und anschlussfertig. Zum Betrieb an 220 - 240 V AC. Schutzklasse I.

Ausführung Deckenmontage, 100 m³/h Luftdurchfluss, pulverbeschichtet in RAL 9005:

Eine rückwärtige Kabeleinführung M20. Der Schalldruckpegel beträgt bei 100 m³/h 20 dB(A). Deckenmontage über Seilpendelabhängung.

BUENOS AIRES UV-C

Luft-Desinfektionsgerät mittels UV-C, 100 m³/h, Deckenmontage, RAL 9005

Artikelnummer: 997 100 01 03

MERKMALE

Lampe	OSRAM® G36T8/OF HNS 36W G13	max. Systemleistung, Dauerbetrieb	75 W
Lampenlebensdauer	9000 h bei +40°C	Farbtemperatur	Ultraviolett (UV-C),
Dauerhafte Umgebungstemperatur	0°C bis +40°C	Wellenlänge	253.7 nm
Luftdurchfluss	100 m³/h	Schutzklasse	I
Anzahl Lampen	2-lampig	Schutzart (IP)	IP20
Desinfektionsgrad (min.)	99,999% bei angegebener Luftmenge pro Stunde	Schalldruckpegel (max.)	20 db(A)
RNA Dosis LOG (min.)	99,999/ 10 ⁴ / LOG 5	Betriebsgerät	220 - 240 V AC, 50 Hz/ 60 Hz,
Werkstoff des Gehäuses	Edelstahl	Anschlussart	Netzanschlussklemme
UV-C Störabstrahlung	< 1 mW/m² nach DIN EN 12198-1	Ozonfrei	Ja
Gehäusefarbe	pulverbeschichtet in RAL 9005	Montageart	Pendelabhängung
Strömungsgeschwindigkeit (ca.)	1 m/s		
Bestrahlung (Dosis)	41 J/m²		
Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend	5 % - 85 %		

DIAGRAMME