

# BUENOS AIRES UV-C

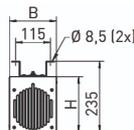
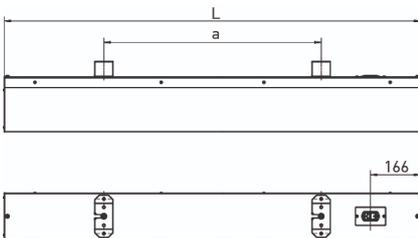
Luft-Desinfektionsgerät mittels UV-C, 100 m<sup>3</sup>/h, Wandmontage, RAL 9005

Artikelnummer: 997 100 02 03



Abb. ggf. abweichend

## ABMESSUNGEN



<b>L</b>	1870 mm
<b>B</b>	155 mm
<b>H</b>	185 mm
<b>a</b>	1214 mm
<b>max. Gewicht</b>	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 Wandmontage, 100 m<sup>3</sup>/h Luftdurchfluss, pulverbeschichtet in RAL 9005:**

3 m Anschlussleitung mit Schuko-Stecker. Der Schalldruckpegel beträgt bei 100 m<sup>3</sup>/h 20 dB(A). Wandmontage über zwei Wandausleger.

# BUENOS AIRES UV-C

Luft-Desinfektionsgerät mittels UV-C, 100 m<sup>3</sup>/h, Wandmontage, RAL 9005

Artikelnummer: 997 100 02 03

## MERKMALE

<b>Lampe</b>	OSRAM® G36T8/OF HNS 36W G13	<b>max. Systemleistung, Dauerbetrieb</b>	75 W
<b>Lampenlebensdauer</b>	9000 h bei +40°C	<b>Farbtemperatur</b>	Ultraviolett (UV-C),
<b>Dauerhafte Umgebungstemperatur</b>	0°C bis +40°C	<b>Wellenlänge</b>	253.7 nm
<b>Luftdurchfluss</b>	100 m <sup>3</sup> /h	<b>Schutzklasse</b>	I
<b>Anzahl Lampen</b>	2-lampig	<b>Schutzart (IP)</b>	IP20
<b>Desinfektionsgrad (min.)</b>	99,999% bei angegebener Luftmenge pro Stunde	<b>Schalldruckpegel (max.)</b>	20 db(A)
<b>RNA Dosis LOG (min.)</b>	99,999/ 10 <sup>^</sup> (-4)/ LOG 5	<b>Betriebsgerät</b>	220 - 240 V AC, 50 Hz/ 60 Hz,
<b>Werkstoff des Gehäuses</b>	Edelstahl	<b>Anschlussart</b>	Schuko Stecker
<b>UV-C Störabstrahlung</b>	< 1 mW/m <sup>2</sup> nach DIN EN 12198-1	<b>Anschlusslänge</b>	2 m
<b>Gehäusefarbe</b>	pulverbeschichtet in RAL 9005	<b>Ozonfrei</b>	Ja
<b>Strömungsgeschwindigkeit (ca.)</b>	1 m/s	<b>Montageart</b>	Wandmontage
<b>Bestrahlung (Dosis)</b>	41 J/m <sup>2</sup>		
<b>Luftfeuchtigkeit, nicht kondensierend</b>	5 % - 85 %		

## DIAGRAMME