

## AIRPURION 48 Für 110 - 240 V 50 - 60 Hz

### BESCHREIBUNG

Diese Version der AIRPURION Reihe ist für den Einsatz in Räumen geeignet. Die AIRPURION 48W X 110- 240V ermöglicht die Desinfektion der Raumluft von 80% bei einem Raumvolumen von ca. 70m<sup>3</sup> und 88% bei einem Raumvolumen von ca. 35m<sup>3</sup>.

Zur Desinfektion von Luft und Oberflächen ist die AIRPURION-Reihe geeignet, deren Strahler direkt oder indirekt betrieben werden können. Die Rückseite ist mit poliertem Aluminium beschichtet, wodurch eine ideale Leistungsausnutzung stattfindet. Durch die Auflösung der DNA von Mikroorganismen bietet die UV-C-Desinfektionsanlage eine optimale Desinfektion von Bakterien, Keimen und Viren. Die effizienten PURION UV-C-Lampen arbeiten mit einer hohen Leistungsausbeute bei einer sehr langen Lebensdauer von 10.000 Stunden. Diese Anlage kann nur in Räumen betrieben werden, in denen sich keine Menschen oder Tiere aufhalten. Bitte lesen Sie hierzu die Warnhinweise.

Die AIRPURION-Dry-Anlagen sind für den Einsatz in Trockenräumen vorgesehen. Dabei befinden sich die UV-C-Lampen nicht in einem Tauchrohrsystem, was sich in einem günstigeren Preis widerspiegelt.

### OPTIONALE VARIANTEN

- **dry (Einsatz in Trockenräumen)**
- **humid (Einsatz in Feuchträumen)**

### Lieferumfang

- UV-Luftdesinfektionsanlage
- UV Lampe (48 W)
- Bedienungsanleitung

### MONTAGE MÖGLICHKEITEN

Die Wand oder Deckenmontage kann durch ein Montagegestell oder durch eine Seilabhängung erfolgen. Zum Standardlieferumfang gehört eine dieser Optionen.

#### Seilabhängung



#### Montagegestell



## Technische Daten

<b>Hersteller</b>	PURION GmbH
<b>Typ</b>	AIRPURION 48
<b>Desinfektion von Raumluft Desinfektionsgrad von 80%</b>	ca. 70 m <sup>3</sup> Raumvolumen
<b>Desinfektion von Raumluft Desinfektionsgrad von 88%</b>	ca. 35 m <sup>3</sup> Raumvolumen
<b>Desinfektion von Oberflächen</b>	je nach räumlichen Verhältnissen und Art der zu inaktivierenden Kulturen ist eine Berechnung erforderlich
<b>Bestrahlungsbreite</b>	380mm
<b>Gehäuseabmessungen (LxBxH in mm)</b>	700 x 67 x 100
<b>Gewicht</b>	2 kg
<b>Strahlernutzungsdauer</b>	10.000h
<b>Anzahl der Strahler</b>	1
<b>garantierte min. UVC Dosis bei einmaligen Durchlauf</b>	65 J/m <sup>2</sup>
<b>Gehäuseschutzart</b>	IP 54
<b>Elektrischer Anschluss</b>	110 - 240V AC 50Hz/60Hz
<b>Leistung</b>	48W
<b>Absicherung</b>	10A

### Kontakt

info@uvconcept.com  
Tel: +49 3641 327 9697  
Fax: +49 3641 327 9697 9

### UV Concept GmbH

Thomas-Mann-Straße 27  
07743 Jena  
www.uvconcept.com



Official PURION Distributor  
**PURION**  
DIE SICHERSTE LÖSUNG



UVC-Desinfektion  
**Made in Germany**