

## AIRPURION 400 actif Pour 110 - 240 V 50 - 60 Hz

### DESCRIPTION

L'AIRPURION active est un système de désinfection par UV-C destiné à désinfecter l'air et les surfaces. Cet appareil n'est pas un émetteur direct et peut donc également être utilisé lorsque des personnes se trouvent dans la même pièce. Un système de ventilation extrêmement silencieux assure la circulation de l'air autour de la lampe UV-C. L'air est désinfecté par la lumière UV-C - le rayonnement UV-C brise les liaisons ADN des germes, virus et bactéries. Grâce au flux d'air constant, ce système ne dépend pas d'une circulation d'air externe.

### NIVEAUX DE SURVEILLANCE OPTIONNELS

#### Basic (sans option de surveillance)

#### Plus (OTC/surveillance à vie)

La lampe UV-C connaît une baisse naturelle de ses performances au cours de sa durée de vie (10 000h). Après cette période, la lampe doit être changée, le compteur de durée de vie de la lampe et le contrôle de la durée de vie (OTC) signalent le bon moment. Les heures pendant lesquelles la lampe est allumée sont comptées et les valeurs sont affichées sur un écran LED. Jusqu'à 9 000 heures, une LED verte s'allume, entre 9 000 et 10 000 heures, la pré-alarme est indiquée par une LED jaune et après 10 000 heures, une LED rouge s'allume.

#### Étendue de la livraison

- Système de désinfection de l'air par UV
- 4x lampe UV (90 W)
- Mode d'emploi

### POSSIBILITÉS DE MONTAGE

La fixation au mur ou au plafond peut être réalisée à l'aide d'un cadre de montage ou d'une suspension par câble. La livraison standard comprend l'une de ces options.

#### Suspension par câble



#### Cadre de montage



### Données techniques

Fabricant	PURION GmbH
Type	AIRPURION 400 actif
Désinfection de l'air ambiant Niveau de désinfection de 80%	"env. 5 000 m <sup>3</sup> de volume ambiant
Désinfection de l'air ambiant Niveau de désinfection de 88%	"env. 1 000 m <sup>3</sup> de volume ambiant
Taux de circulation de l'air	500 m <sup>3</sup> /h
Volume du ventilateur	58 dB
Dimensions du boîtier (LxIxH en mm)	1100 x 200 x 200
Poids	19 kg
Durée de vie du radiateur	10.000h
Nombre de lampes	4
Dose min. garantie dose UVC pour un seul cycle	>64 J/m
Type de protection	IP 54
Raccordement électrique	110 - 240V AC 50Hz/60Hz
Puissance	4x 90 W
Protection par fusible	10A

#### Contact

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-Desinfection  
**Made in Germany**