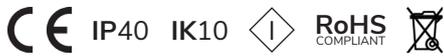


AirBox 1

rev. 17.12.2020

EAN: 8059606830025

Dispositivo autonomo di sanificazione in continuo con sistema fotocatalitico per ambienti indoor fino a 90 m³



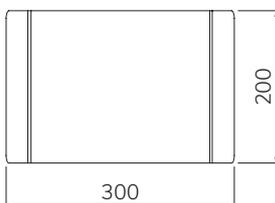
Processo di Fotocatalisi con Biossido di Titanio (TiO₂) e lampada UV-C

Abbatte:

- batteri, virus, muffe, lieviti e funghi
- V.O.C., NO_x, odori e fumi

Riduce la presenza di PM1 e PM2,5

Perossido di Idrogeno (H₂O₂) generato dal sistema: max 0,02ppm*



| | |
|-----------------------------|--|
| Materiale e finiture | acciaio verniciato a polvere epossidica |
| Colore | bianco Ral 9010 |
| Montaggio | da appoggio; a parete |
| Ventola | assiale volume trattato max 90 m ³ /h |
| Voltaggio | 230Vac 50/60 Hz |
| Potenza | 30W |
| Interruttore | ON/OFF |
| Indicatore | interruttore luminoso con indicazione di funzionamento del dispositivo |
| Fusibile | portafusibile a cassetto + fusibile (5x20) 2A |
| Peso | 2700 g |
| Dimensioni | 300 x 200 x 90 mm |
| Rumorosità | 30 dB |

NOTE

- * La quantità massima prodotta, 50 volte inferiore al limite stabilito dalle norme, rende possibile l'impiego del dispositivo anche in presenza di legno, pietra/marmo, acciaio e materiale organico. Il sistema non prevede saturazione o nebulizzazione di Perossido di Idrogeno (H₂O₂). Il funzionamento in continuo del dispositivo è compatibile con la presenza di persone e animali.

Il ciclo di vita medio (stimato) della lampadina UV-C è di 12'000 h di esercizio effettivo.