

AKTIVE LUFTENTKEIMUNG MIT UVC



Gesetzeskonform

Kompakte Bauweise

Hohe Desinfektionsleistung

Geringer Energieverbrauch

Höchste HACCP compliance durch Splitterschutz und Überwachung der Desinfektionsperformance

GERÄTEBESCHREIBUNG

- Gezielte Luftentkeimung mittels aktiver Umwälzung der Raumluft und Vorbeiführung an drei UV-Strahlern.
- Komplett geschlossenes Gehäuse aus Edelstahl 1.4301 mit integrierter Verkabelung und elektronischem Vorschaltgerät.
- Deckenmontage mit Seilabhängung oder alternativ Wandmontage mit Montagegestell.
- Lampenausfall oder Kabelbruch werden intern überwacht und signalisiert.
- Separater Betriebsstundenzähler zur Überwachung der Lampenlebensdauer.
- 3 integrierte UV-Strahler mit langer Lebensdauer, hoher Desinfektionsleistung und geringem Energieverbrauch.
- Wahlweise Stromversorgung mit 230 V/50 Hz oder 110 V/60 Hz.
- Kompakte Bauweise erlaubt eine einfache Lampenentnahme sowie den Lampenwechsel am Ende der Strahlerlebensdauer.
- Optional (1): Ausrüstung mit Splitterschutz zur Verhinderung der Freisetzung von Glassplittern oder Quecksilber im Falle von Lampenbruch im Gehäuse.
- Optional (2): Externe OTC Steuerung, speziell geeignet bei erschwerter Gerätezugänglichkeit bzw. im Falle von nicht permanentem (24/7) Gerätebetrieb.

VORTEILE

- Sicht- und kontaktgeschützte UVC-Strahlungsquelle ermöglicht dauerhaften Betrieb, auch wenn sich Personen im Raum aufhalten
- Höchste HACCP compliance durch Splitterschutz und Überwachung der Desinfektionsperformance
- Keine Geruchsbeeinträchtigung
- Wartungsarmer Betrieb
- Niedrige Betriebskosten

WARNHINWEISE

UV-Strahlung ist gefährlich für Haut und Augen! Durch die geschlossene Konstruktion des Gerätegehäuses ist sichergestellt, dass während des Gerätebetriebs keine UV-Strahlung austreten kann. Das Gerät nicht während des Betriebs öffnen; Röhrenwechsel nur dann vornehmen, wenn das Gerät von der Stromversorgung getrennt ist.

san:aer 270 active

| | |
|--|--|
| Artikel Nr. | 76000801 san:aer 270 W 76000802 san:aer 270 WS 76000803 san:aer 270 R 76000804 san:aer 270 RS W = Seilabhängung (76000805) R = Montagegestell (76000806) S = mit OTC-Steuerung |
| Hersteller | G.L.E., Berlin |
| Desinfektionsgrad von Raumluft bei Dauerbetrieb: | |
| 80% | ca. 1200 m ³ Raumvolumen |
| 88% | ca. 350 m ³ Raumvolumen |
| Luftumwälzrate | 100 m ³ /h |
| Gehäuse L x B x H | 1100 x 200 x 200 mm |
| Gewicht | ca. 14 kg |
| Lebensdauer UV-Strahler | 10.000 h |
| Anzahl der Strahler | 3 |
| Temperatur max. | 40°C |
| Gehäuseschutzart | IP 54 |
| Elektrischer Anschluss | 110-240 V 50/60 Hz |
| Leistung | 3 x 90 W |
| UVC-Leistung gesamt | 3 x 32 W (254 nm) |
| Absicherung | 10 A |

SMILE AND HELP 
MEDIZINTECHNIK

POTSDAMERSTR. 114, 10785 BERLIN

✉ MED@SMILEANDHELP.DE ✉

☎ +49 (0)30 - 120 85 021 ☎