

UVC-Luft Entkeimung für Räume bis zu 150 m².

Der TBRS-400 ist für die Montage an der Raum-/Hallen-Decke vorgesehen und benötigt eine entsprechende Raumhöhe. Er eignet sich optimal für die Entkeimung von Luft in Lagerräumen, Sporthallen oder Werkstätten.

Der TBRS-400 Luftentkeimer passt mit seinem schlichten runden Design zu jeder Einrichtung und entkeimt die Raumluft kontinuierlich und auf ganz natürliche Weise. Bei Bedarf kann er sowohl in Farbe, Design, Beschriftung und Form individuell gestaltet werden.

Die Ansteuerung und Auswertung des Gerätes erfolgt dezentral und kann in eine Gebäudesteuerung integriert werden.

Bei Bedarf kann der TBRS-400 auch mit einer ozonbildenden Einheit aufgerüstet werden mit der Gerüche sowie öl- und fetthaltige Raumluft behandelt werden kann.

Optional besteht die Möglichkeit den TBRS-400 mit einer CO₂-Ampel auszustatten. Die Ampel visualisiert die Konzentration an Kohlendioxid in der Raumluft, und zeigt so den Zeitpunkt zum Lüften des Raumes an. Über einen Schaltkontakt kann das Signal in einer Gebäudesteuerung ausgewertet und entsprechend verarbeitet werden.



Bild: TBRS-400

- ✓ Entkeimungsrate über 99%
- ✓ keine Ozonbildung
- ✓ keine Chemie notwendig
- ✓ umweltfreundlich da keine Filterwechsel notwendig
- ✓ besonders wartungsfreundlich
- ✓ höchste Qualität da Made in Germany

Gerätetyp	Raumluftentkeimer
Nennleistung	270W
Versorgungsspannung	230V, 50/60Hz über Klemmleiste
Abmessungen (LxBxH)	1.300 x 415 x 360 mm
Ozonbildung	standardmäßig NEIN – optional möglich
Lautstärke	unter 60 dB(A)
Schutzklasse	IP 20 nach EN60529
Empfohlene Raumgröße	bis 150m ² (400m ³)
Material Gehäuse	pulverbeschichtetes Aluminium
Montage	waagrecht deckengehangen
Wartungsintervall	9.000 Betriebsstunden
Anzahl UVC-Lampen	2x 120W (254nm)
Hersteller	TBRS UV-Systeme GmbH – Made in Germany
Weitere Angaben	siehe technisches Datenblatt oder auf Anfrage