

# PRODUKTDATENBLATT

## UVC AIR V70 WT CH

UVC AIR TUBE | Formschöner UV-C Luftentkeimer mit vielseitigen Montagemöglichkeiten



### Anwendungsgebiete

- Überall dort, wo Menschen in begrenztem Raum, über einen längeren Zeitraum und geringer Frischluftaustausch zusammentreffen
- Büroräume, Konferenzräume
- Klassenzimmer und Bildungseinrichtungen
- Arztpraxis, vor allem Wartezimmer
- Einzelhandel und kleinere Läden
- Restaurant
- Altenpflegeeinrichtungen
- Empfangsbereiche, Eingangsbereiche

### Produktvorteile

- Bewährte Technologie - kontinuierliche Luftbehandlung auf Basis von UV-C-Licht
- Effektiv - Inaktiviert bis zu 99,9% der Viren und Bakterien
- Leise - extrem geräuscharmer Betrieb (ultra leise)
- Safe - kein direktes UV-C-Licht, sicher für Mensch und Tier
- Schonend - chemiefreier Betrieb und ozonfreie Lampe
- Praktisch - kein Filter, daher muss er nicht ausgetauscht werden
- Vielseitig - Montierbar wo immer Sie wollen
- Qualität - Made in Germany, 3 Jahre Garantie
- Teamwork - perfekte Zusammenarbeit von Lampe und EVG
- SCALE Design - tolles Erscheinungsbild, hochwertige Materialien und geringe Größe passen in jede Umgebung

### Produkteigenschaften

- Luftstrom von 70 m<sup>3</sup>/h mit zwei geräuscharmen Lüftern
- Empfohlene Raumgröße pro Gerät: max. 20 m<sup>2</sup> bei einer Deckenhöhe von 2,5 m
- Lautstärke < 38dB
- Mit 3 m Kabel und Stecker, Ein /Aus-Schalter in Endkappe integriert
- Material: Aluminiumgehäuse (weiß RAL9016, pulverbeschichtet), Endkappen aus eloxiertem Aluminium
- Lebensdauer: Lampe bis zu 10.000 h
- Montagezubehör muß separat bestellt werden: Abpendelkit, Wandhalterung, horizontaler Ständer, vertikaler Ständer
- UV-C-Spektrum: effektive Peakwellenlänge von 254 nm

- Inklusive UV-C Lampe: 1 x LEDVANCE UVC T8 55W G13
- Inklusive Lampen-EVG: OSRAM QTP OPTIMAL 1x54-58W
- Abmessungen: 150 x 150 x 1105 mm (H x W x L)

## TECHNISCHE DATEN

### Elektrische Daten

Nennleistung	65,00 W
Nennspannung	220...240 V
Netzfrequenz	50...60 Hz
Nennstrom	0 A
Netzleistungsfaktor $\lambda$	0,9
Schutzklasse	I
Betriebsart	Integriertes Vorschaltgerät

### Photometrische Daten

Photobiologische Risikogruppe gemäß EN62778	RG0
---------------------------------------------	-----

### UV & Luftreinigung

Maximaler Luft-Volumenstrom (im UV-C Desinfizier-Modus)	70 m <sup>3</sup> /h
UV-C Strahlungs-Leistung	26 W
Durchschnittliche UV-C Bestrahlungs-Dosis	53 J/m
Lebensdauer des UV-C Emitters	10000 h
Geräuschpegel (im UV-C Desinfizier-Modus)	38 dB

### Maße & Gewicht

Länge	1105,00 mm
Breite	150,00 mm
Höhe	150,00 mm
Produktgewicht	6500,00 g
Kabellänge	3000 mm

### Materialien & Farben

Produktfarbe	Weiß
Gehäusematerial	Aluminium
Material Abdeckung	Aluminium
Quecksilbergehalt der Lampe	2.5 mg

### Anwendung & Installation

Umgebungstemperaturbereich	+15...+40 °C
----------------------------	--------------

Anschlussart	Stecker Typ J (CH)
Schutzart	IP20
Schutzklasse IK (Stoßfestigkeitsgrad)	IK03
Dimmbar	Nein
Montageart	Oberfläche
Montageort	Decke / Wand / Boden
Bestückt/bestückt mit Lampe	T8 UVC LAMP
Mit Leuchtmittel	Ja

### Lebensdauer

Anzahl der Schaltzyklen	50000
-------------------------	-------

### Zertifikate & Standards

Normen	CE
--------	----

### TECHNISCHE AUSSTATTUNG

- Montagezubehör separat erhältlich

### DOWNLOADS

#### Dokumente und Zertifikate



User instruction

### VERPACKUNGSMITTEL

EAN	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Bruttogewicht	Volumen
4058075615359	Versandschachtel 1	255 mm x 1,160 mm x 242 mm	7197.00 g	71.58 dm <sup>3</sup>

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

### Referenzen / Verweise

- Zur Garantie siehe [www.ledvance.de/garantie](http://www.ledvance.de/garantie)

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.