

# PRODUCTINFORMATIEBLAD

## UVC AIR V70 WT EU

UVC AIR TUBE | Elegante, bacteriedodende UV-C luchtzuiveraar met veelzijdige installatiemogelijkheden



### Toepassingsgebieden

- Overal waar mensen in een beperkte ruimte samenkomen, gedurende een langere periode en met geringe uitwisseling van frisse lucht
- Kantoren, vergaderruimtes
- Klaslokaal en onderwijs
- Artsenpraktijk, met name de wachtkamer
- Detailhandel en kleine winkels
- Restaurant
- Ouderenzorg
- Recepties en foyers

### Productvoordelen

- Beproefde technologie – continue luchtbehandeling gebaseerd op UV-C-licht
- Effectief – schakelt tot 99,9% van de virussen en bacteriën uit
- Stil – werkt met uiterst weinig ruis (ultra-stil)
- Veilig – geen directe UV-C-blootstelling, wat het veilig maakt voor mensen en dieren
- Zacht – chemicaliënvrije werking en ozonvrije lamp
- Handig – geen filter, dus het hoeft niet te worden vervangen
- Veelzijdig – monteer het waar u maar wilt
- Hoogwaardig – Made in Germany, 3 jaar garantie
- Teamwork – perfecte samenwerking van lamp en E-VSA
- SCALE Design – geweldige vormgeving, waardevolle materialen en klein formaat passen in elke omgeving

### Productkenmerken

- Leveringssnelheid van schone lucht van 70 m<sup>3</sup>/uur met twee geluidsarme ventilatoren
- Aanbevolen afmetingen van ruimte per apparaat: max. 20 m<sup>2</sup> bij een plafondhoogte van 2,5 m
- Geluid < 38dB
- Met kabel van 3 m en stekker, aan/uit-schakelaar geïntegreerd in de voorkant
- Materiaal: aluminium behuizing (wit RAL9016, poedergecoat), eindkappen van geanodiseerd aluminium
- Levensduur: lamp tot 10.000 u
- Montageaccessoires moeten apart worden besteld: pendelkit, wandmontagesteun, horizontale standaard, verticale standaard
- UV-C-spectrum: effectieve piekgolflengte van 254 nm

- Inclusief UV-C-lamp: 1 x LEDVANCE UVC T8 55W G13
- Inclusief lamp-E-VSA: OSRAM QTP OPTIMAL 1x54-58W
- Afmetingen: 150 × 150 × 1105 mm (H × B × L)

## TECHNISCHE GEGEVENS

### ELEKTRISCHE GEGEVENS

Nominale vermogen	65,00 W
Nominale spanning	220...240 V
Netfrequentie	50...60 Hz
Nominale stroom	0 A
Arbeidsfactor $\lambda$	0,9
Veiligheidsklasse	I
Bedrijfsmodus	Integrated driver

### Fotometrische gegevens

Fotobiologische veiligheidsgroep EN62778	RG0
--	-----

### UV & LUCHTREINIGING

Maximum disinfection volume flow	70 m <sup>3</sup> /h
UV radiated power	26 W
Average radiation dose	53 J/m
UV-C source lifetime	10000 h
Noise level in UV-C disinfection mode	38 dB

### AFMETINGEN & GEWICHT

Lengte	1105.00 mm
Breedte	150.00 mm
Hoogte	150.00 mm
Product gewicht	6500,00 g
Kabellengte	3000 mm

### MATERIALEN & KLEUREN

Kleur van het product	Wit
Body materiaal	Aluminium
Materiaal afdekking	Aluminium
Kwikgehalte	2.5 mg

### TOEPASSING & MONTAGE

Omgevingstemperatuur bereik	+15...+40 °C
-----------------------------	--------------

Type aansluiting	Plug type C (EU)
Type bescherming	IP20
Beschermklasse IK ( Schok bestendi [PIM]	IK03
Dimmable	Nee
Montagetype	Surface / Pendelmontage / Standing
Montagelocatie	Plafond / Muur / Verdieping
Equipped/equippable with	T8 UVC LAMP
With light source	Ja

### Levensduur

Aantal schakelcycli	50000
---------------------	-------

### CERTIFICATEN & NORMEN

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


### AANVULLENDE PRODUCTGEGEVENS

Product opmerking	Available from January 2022
-------------------	-----------------------------

### EQUIPMENT / ACCESSORIES

- Montageaccessoires apart verkrijgbaar

### DOWNLOADS

DOWNLOADS	
	User instruction UVC AIR V70 WT

### LOGISTIEKE GEGEVENS

Productcode	Verpakkingseenheid (stuks per verpakking)	Afmetingen (lengte x breedte x hoogte)	Brutogewicht	Volume
4058075615335	Verzenddoos 1	255 mm x 1,160 mm x 242 mm	7197.00 g	71.58 dm <sup>3</sup>

De genoemde productcodes beschrijven de kleinste hoeveelheid die besteld kan worden. Eén verzendenheid kan bestaan uit één of meer afzonderlijke producten. Bij het plaatsen van een order enkele of veelvouden van de verpakkingseenheid invoeren.

### Referenties / Links

- Voor garantie zie [www.benelux.ledvance.com/garantie](http://www.benelux.ledvance.com/garantie)

### DISCLAIMER

Onder voorbehoud van verandering zonder kennisgeving. Fouten en drukfouten voorbehouden. Zorg ervoor dat u de meest recente versie gebruikt.