## **UV-C STERILON AIR 72W**

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE





### **TECHNISCHE PARAMETER**

Leistung [W]: 72

Versorgungsspannung [V]: 220 - 240

Schutzklasse:

Material Gehäuse: pulverbeschichteter Kohlenstoffstahl

Abmessungen (H/B/T/H) [mm]: 600/148/148

IP-Schutzart: IP20

Montage:

Investitionsversion zum
Anschluss an die
Elektroinstallation

90

Strömungsluftdesinfektionsfunktion:

Max. Kubatur des desinfizierten Raumes [m3]:

### CHARAKTERISTIK

Die UV-C STERILON AIR Durchflusslampen, die ultraviolettes Licht (UVC) verwenden, sind eines der wirksamsten Geräte, die Viren, Bakterien, Pilze aus der Umgebung entfernen sowie DNA und RNA von jeglichen Mikroorganismen, die der Belichtung ausgesetzt werden, zerstören können.\* Die Leuchten sind für die Wandmontage vorgesehen, werden aber auch in einer freistehenden Variante angeboten. Ausgewählte Ausführungen sind mit einem 3 Meter langen Netzkabel und einem Schalter ausgestattet. Die Leuchte kann im ECO-Modus betrieben werden und wird dadurch leiser.

#### **ANWENDUNGSBEREICHE**

Die Leuchten werden für den Einsatz in Dienstleistungsobjekten (Frisör-, Kosmetik- und Manicure-Salons), Gesundheitseinrichtungen, Hotels, Restaurants, Objekten der öffentlichen Verwaltung, Bildungsund Betreuungseinrichtungen.



# **UV-C STERILON AIR 72W**

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **TABLE TECHNISCHE PARAMETER**

Index:	240607
Lichtquelle:	UV-C
Leistung [W]:	72
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Schutzklasse:	I
Austauschbare Lichtquelle:	ja
Material Gehäuse:	pulverbeschichteter Kohlenstoffstahl
Farbe Gehäuse:	weiß / Endkappe grau
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	600/148/148
IP-Schutzart:	IP20
Montage:	Investitionsversion zum Anschluss an die Elektroinstallation
Steckertyp:	UNI-SCHUKO
Kabellänge [m]:	3
Eigengewicht [kg]:	3.400
Bruttogewicht [kg]:	4.260
Gesamtleistungsaufnahme [W]:	73
UV-C-Wellenlänge [nm]:	253.70
Staubfilter:	ja
Strömungsluftdesinfektionsfunktion:	ja
Max. Kubatur des desinfizierten Raumes [m3]:	90
Arbeitszeitzähler:	ja
Luftstrom [m3 / h]:	160
Luftstrom im ECO-Modus [m3 / h]:	110

Lichtart:	UV-C ultraviolett
Energiesparmodus:	ja
Schutz gegen Öffnen:	ja
Lebensdauer der UV-C-Strahlungsquelle [h]:	9000
Geräuschintensität [dB]:	41
Geräuschpegel im ECO-Modus [dB]:	37
Internes Element, das UV-C-Strahlung emittiert [W]:	2x36
EAN:	5905963240607
Frequenz:	50 - 60
Lichtausbeute [Im/W]:	2.40
Lichfarbe:	violett
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	9000
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 to bis +45
Steuerung:	nein
Master Slave:	nein
Durch- verdrahtung:	nein
Schutzart:	nein
Menge im Karton [Stück]:	1
Menge auf der Palette [Stück]:	48
Garantie [Jahre]:	2
CE-Zertifikat:	335/2023
PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0110/21
Anleitung:	Download PDF



## **UV-C STERILON AIR 72W**

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

### **ZUBEHÖR ERHÄLTLICH**

index	Name
WL36500	PL-L UV-C 36W 2G11 OSR Leuchtstofflampe
244339	Set mit 5 x Sterilon AIR G1 3x127x135mm Vorfilter

Erstellungsdatum der Karte: 22 Juli 2021

Der Hersteller behält sich das Recht vor, Produktverbesserungen und Designänderungen oder Modernisierung in den Produkten vorzunehmen. \* Parametertoleranz beträgt +/- 10 %Das Produktdatenblatt ist kein kommerzielles Angebot.



