

# UV-C STERILON AIR 144W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Leistung [W]:</b>	144
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220 - 240
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Material Gehäuse:</b>	Kohlenstoffstahl
<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	600/148/148
<b>IP-Schutzart:</b>	IP20
<b>Montage:</b>	Wandversion mit einem Kabel für die Steckdose
<b>Strömungsluftdesinfektionsfunktion:</b>	ja
<b>Max. Kubatur des desinfizierten Raumes [m3]:</b>	150

## 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, Bildungs- und Betreuungseinrichtungen.

# UV-C STERILON AIR 144W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	240591	Lichtart:	UV-C ultraviolett
Lichtquelle:	UV-C	Energiesparmodus:	ja
Leistung [W]:	144	Schutz gegen Öffnen:	ja
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240	Lebensdauer der UV-C-Strahlungsquelle [h]:	9000
Schutzklasse:	I	Geräuschintensität [dB]:	49
Austauschbare Lichtquelle:	ja	Geräuschpegel im ECO-Modus [dB]:	37
Material Gehäuse:	Kohlenstoffstahl	Internes Element, das UV-C-Strahlung emittiert [W]:	4x36
Farbe Gehäuse:	weiß / Endkappe grau	EAN:	5905963240591
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	600/148/148	Frequenz:	50 - 60
IP-Schutzart:	IP20	Lichtausbeute [lm/W]:	4.80
Montage:	Wandversion mit einem Kabel für die Steckdose	Lichfarbe:	violett
Steckertyp:	UNI-SCHUKO	Lebensdauer LED L70B50 [h]:	9000
Kabellänge [m]:	3	Betriebstemperatur [°C]:	von -20 to bis +45
Schalter:	ja	Arbeits- modus:	nein
Eigengewicht [kg]:	4.010	Steuerung:	nein
Bruttogewicht [kg]:	4.740	Master Slave:	nein
Gesamtleistungsaufnahme [W]:	142	Durch- verdrahtung:	nein
UV-C-Wellenlänge [nm]:	253.70	Schutzart:	nein
Staubfilter:	ja	Menge im Karton [Stück]:	1
Strömungsluftdesinfektionsfunktion:	ja	Menge auf der Palette [Stück]:	20
Max. Kubatur des desinfizierten Raumes [m3]:	150	Garantie [Jahre]:	2
Arbeitszeitähler:	ja	CE-Zertifikat:	<a href="#">335/2023</a>
Luftstrom [m3 / h]:	220	PZH-Zertifikat:	<a href="#">B-BK-60212-0110/21</a>
Luftstrom im ECO-Modus [m3 / h]:	110	Anleitung:	<a href="#">Download PDF</a>

# UV-C STERILON AIR 144W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄTLICH

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.



Dieses Produkt unterliegt dem Recycling von elektrischen und elektronischen Geräten(WEEE)



Zertifikat CE - Nr: 335/2023



Lena Lighting S.A.  
ul. Kórnicka 52, 63-000 Środa Wielkopolska  
tel. +48 61 28 60 333 (Pn-Pt, 8-16), e-mail: hello@lenalighting.pl, www.lenalighting.pl