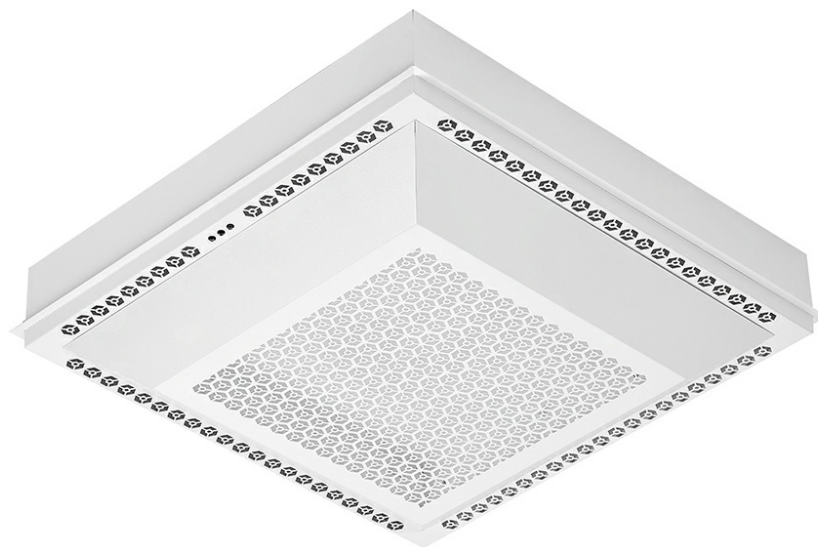


# UV-C STERILON SQUARE HEPA 144W PP

---

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE



# UV-C STERILON SQUARE HEPA 144W PP

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## TECHNISCHE PARAMETER

<b>Leistung [W]:</b>	144.00
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220 - 240
<b>Lebensdauer der UV-C-Strahlungsquelle [h]:</b>	9000.00
<b>Schutzklasse:</b>	I
<b>Energieeffizienzklasse:</b>	G
<b>IP-Schutzart:</b>	IP20
<b>Material Gehäuse:</b>	Stahl
<b>Montage:</b>	Einbau
<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	595/595/158;
<b>Max. Kubatur des desinfizierten Raumes [m3]:</b>	150.00

## CHARAKTERISTIK

Die UV-C STERILON SQUARE HEPA 144W PP Durchflusslampen, die ultraviolette Licht (UV-C) 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 Lampen sind für die Deckenmontage (Unterputzmontage) ausgelegt.

- Funktion der Durchflussdesinfektion der Luft
- Lichtart: ultraviolette Licht UV-C
- Stahlkörper pulverbeschichtet in weiß
- Lebensdauer der Lichtquelle: 9000 h
- Die maximale zu desinfizierende Fläche (Raumvolumen) beträgt bei der Durchflussdesinfektion ca. 50 m<sup>2</sup> (~ 150 m<sup>3</sup>)
- HEPA-Filter H13
- Wellenlänge der UV-C Strahlung: 253,7 nm
- Versorgungsspannung: 220-240 V
- Schutzklasse gegen Stromschlag: I
- Schutzart: IP20
- Lüfterleistung 300m<sup>3</sup> / h
- Möglichkeit der Zurücksetzung des Betriebsstundenzählers
- Leuchte mit einem Dioden-Betriebsstundenzähler, der den Verbrauch von UV-C Leuchtstoffröhren anzeigt
- Zubehör: Kohlefilter

## ANWENDUNGSBEREICHE

Die Lampen werden empfohlen für den Einsatz in Geschäftsobjekten (Frisörsalons, Kosmetik- und Manicure-Salons), Gesundheitseinrichtungen, Hotels, Einheiten der öffentlichen Verwaltung, Bildungs- und Betreuungseinrichtungen, und auch anderen Räumen, die eine allgemeine Beleuchtung und periodische Desinfektion erfordern.

# UV-C STERILON SQUARE HEPA 144W PP

GENERELLE PRODUKTGRUPPENKARTE

## VERFÜGBARE VERSIONEN



Click index >>, to see details

Leistung [W]	Lebensdauer der UV-C-Strahlungsquelle [h]	Schutzklasse	Versorgungsspannung [V]	HEPA-Filterhalter	Index
144	9000	I	220 - 240	ja	<a href="#">&gt;&gt; 997990</a>
144	9000	I	220 - 240		<a href="#">&gt;&gt; 997969</a>

Erstellungsdatum der Karte: 03 November 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: 372/2023



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