

# UV-C STERILON HEPA

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



## TECHNISCHE PARAMETER

|   |   |
|---|---|
| <b>Leistung [W]:</b>                                | 216                                     |
| <b>Versorgungsspannung [V]:</b>                     | 220 - 240                               |
| <b>Schutzklasse:</b>                                | I                                       |
| <b>Material Gehäuse:</b>                            | pulverbeschichteter<br>Kohlenstoffstahl |
| <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>                  | 724/260/260                             |
| <b>IP-Schutzart:</b>                                | IP20                                    |
| <b>Montage:</b>                                     | löste sich                              |
| <b>Strömungsluftdesinfektionsfunktion:</b>          | ja                                      |
| <b>Max. Kubatur des desinfizierten Raumes [m3]:</b> | 300                                     |

## CHARAKTERISTIK

Durchflusslampen UV-C STERILON HEPA sind dank der Verwendung von ultraviolettem Licht (UV-C) eines der wirksamsten Geräte (99,9 %) für die Beseitigung von Viren, Bakterien und Pilzen aus der Umgebung, auf eine in Anwesenheit von Menschen und Tieren sichere Weise.

Regulierung des Luftdurchflusses (Geräuschpegel):

25% Lüfterleistung = ~70 m3/h (~38dB)

50% Lüfterleistung = ~90 m3/h (~44dB)

75% Lüfterleistung = ~110 m3/h (~48dB)

100% Lüfterleistung = ~200 m3/h (~51,5dB)

## 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 HEPA

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

|   |  |  |                                    |
|---|--|--|------------------------------------|
| <b>Index:</b>                                       | 245985   | <b>Lichtart:</b>   | UV-C ultraviolett                  |
| <b>Kategorietyyp:</b>                               | desinfektionsleuchten<br>gegen Viren und Bakterien | <b>Schutz gegen Öffnen:</b>                                | ja                                 |
| <b>Produktlinie:</b>                                | UV-C STERILON                                      | <b>Lebensdauer der UV-C-Strahlungsquelle [h]:</b>          | 9000                               |
| <b>Lichtquelle:</b>                                 | UV-C   | <b>Geräuschintensität [dB]:</b>                            | 51.50                              |
| <b>Leistung [W]:</b>                                | 216  | <b>ECO-Modus-Einstellung:</b>                              | ja                                 |
| <b>Versorgungsspannung [V]:</b>                     | 220 - 240  | <b>Internes Element, das UV-C-Strahlung emittiert [W]:</b> | 6x36                               |
| <b>Schutzklasse:</b>                                | I  | <b>EAN:</b>  | 5905963245985                      |
| <b>Austauschbare Lichtquelle:</b>                   | ja   | <b>Frequenz:</b>   | 50 - 60                            |
| <b>Material Gehäuse:</b>                            | pulverbeschichteter<br>Kohlenstoffstahl            | <b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>                               | 7.20                               |
| <b>Farbe Gehäuse:</b>                               | weiß-silber  | <b>Lichfarbe:</b>  | violett                            |
| <b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>                  | 724/260/260  | <b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>                         | 9000                               |
| <b>IP-Schutzart:</b>                                | IP20   | <b>Betriebstemperatur [°C]:</b>                            | von -20 to bis +45                 |
| <b>Montage:</b>                                     | löste sich   | <b>Steuerung:</b>  | ja                                 |
| <b>Version:</b>                                     | Luftreiniger, Kohlefilter                          | <b>Master Slave:</b>                                       | nein                               |
| <b>Steckertyp:</b>                                  | UNI-SCHUKO   | <b>Durch- verdrahtung:</b>                                 | nein                               |
| <b>Kabellänge [m]:</b>                              | 3  | <b>Schutzart:</b>  | nein                               |
| <b>Schalter:</b>                                    | ja   | <b>Menge im Karton [Stück]:</b>                            | 1                                  |
| <b>Gesamtleistungsaufnahme [W]:</b>                 | 220  | <b>Menge auf der Palette [Stück]:</b>                      | 8                                  |
| <b>UV-C-Wellenlänge [nm]:</b>                       | 253.70   | <b>Eigengewicht [kg]:</b>                                  | 15.720                             |
| <b>Staubfilter:</b>                                 | ja   | <b>Bruttogewicht [kg]:</b>                                 | 16.750                             |
| <b>Strömungsluftdesinfektionsfunktion:</b>          | ja   | <b>Energiesparmodus:</b>                                   | ja                                 |
| <b>Max. Kubatur des desinfizierten Raumes [m3]:</b> | 300  | <b>Garantie [Jahre]:</b>                                   | 2                                  |
| <b>Arbeitszeitähler:</b>                            | ja   | <b>CE-Zertifikat:</b>                                      | <a href="#">326/2023</a>           |
| <b>HEPA-Filterhalter:</b>                           | ja   | <b>PZH-Zertifikat:</b>                                     | <a href="#">B-BK-60212-0210/21</a> |
| <b>Luftstrom [m3 / h]:</b>                          | 200  | <b>Anleitung:</b>  | <a href="#">Download PDF</a>       |

# UV-C STERILON HEPA

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄTLICH

| index   | Name                                    |
|---------|---|
| WL36500 | PL-L UV-C 36W 2G11 OSR Leuchtstofflampe |
| 244315  | HEPA H13 + CARBON-Filter                |

Erstellungsdatum der Karte: 08 März 2022

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: 326/2023



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