

# UV-C STERILON FLOW 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>	724/160/220
<b>IP-Schutzart:</b>	IP20
<b>Montage:</b>	löste sich
<b>Strömungsluftdesinfektionsfunktion:</b>	ja
<b>Max. Kubatur des desinfizierten Raumes [m3]:</b>	120
<b>Direkte Flächendesinfektionsfunktion:</b>	ja

## CHARAKTERISTIK

Die UV-C STERILON FLOW 144W Durchflussleuchten, die ultraviolettes Licht (UV-C) verwenden, sind eines der wirksamsten Geräte, die Viren, Bakterien, Pilze aus der Umgebung sowie DNA und RNA von jeglichen Mikroorganismen, die der Belichtung ausgesetzt werden, beseitigen können. Sie sind als Produkte mit zwei Funktionen erhältlich.

## ANWENDUNGSBEREICHE

Leuchten empfohlen für den Einsatz in Geschäftsobjekten (Frisörsalons, Kosmetik- und Manicure-Salons), Gesundheitseinrichtungen, Hotels, Einheiten der öffentlichen Verwaltung, Bildungs- und Betreuungseinrichtungen.

# UV-C STERILON FLOW 144W

DETAILIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

<b>Index:</b>	240539	<b>Luftstrom [m<sup>3</sup> / h]:</b>	200
<b>Lichtquelle:</b>	UV-C	<b>Lichtart:</b>	UV-C ultraviolett
<b>Leistung [W]:</b>	144	<b>Lebensdauer der UV-C-Strahlungsquelle [h]:</b>	9000
<b>Versorgungsspannung [V]:</b>	220 - 240	<b>Geräuschintensität [dB]:</b>	44
<b>Schutzklasse:</b>	I	<b>Internes Element, das UV-C-Strahlung emittiert [W]:</b>	4x36
<b>Austauschbare Lichtquelle:</b>	ja	<b>EAN:</b>	5905963240539
<b>Material Gehäuse:</b>	Kohlenstoffstahl	<b>Frequenz:</b>	50 - 60
<b>Farbe Gehäuse:</b>	weiß/silber	<b>Lichtausbeute [lm/W]:</b>	4.80
<b>Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:</b>	724/160/220	<b>Lichfarbe:</b>	violett
<b>IP-Schutzart:</b>	IP20	<b>Lebensdauer LED L70B50 [h]:</b>	9000
<b>Montage:</b>	löste sich	<b>Betriebstemperatur [°C]:</b>	von -20 to bis +45
<b>Version:</b>	Doppelzweck	<b>Arbeits- modus:</b>	nein
<b>Steckertyp:</b>	UNI-SCHUKO	<b>Steuerung:</b>	ja
<b>Kabellänge [m]:</b>	3	<b>Master Slave:</b>	nein
<b>Schalter:</b>	ja	<b>Durch- verdrahtung:</b>	nein
<b>Eigengewicht [kg]:</b>	10.500	<b>Schutzart:</b>	nein
<b>Bruttogewicht [kg]:</b>	11.190	<b>Menge im Karton [Stück]:</b>	1
<b>Gesamtleistungsaufnahme [W]:</b>	155	<b>Menge auf der Palette [Stück]:</b>	20
<b>UV-C-Wellenlänge [nm]:</b>	253.70	<b>Direkte Flächendesinfektionsfunktion:</b>	ja
<b>Staubfilter:</b>	ja	<b>Beleuchtungsbereich im Abstand von 1 m:</b>	14
<b>Strömungsluftdesinfektionsfunktion:</b>	ja	<b>Garantie [Jahre]:</b>	2
<b>Max. Kubatur des desinfizierten Raumes [m<sup>3</sup>]:</b>	120	<b>CE-Zertifikat:</b>	<a href="#">324/2023</a>
<b>Arbeitszeitähler:</b>	ja	<b>PZH-Zertifikat:</b>	<a href="#">B-BK-60212-0317/20</a>
<b>HEPA-Filterhalter:</b>	ja	<b>Anleitung:</b>	<a href="#">Download PDF</a>

# UV-C STERILON FLOW 144W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTlich

index	Name
WL36500	PL-L UV-C 36W 2G11 OSR Leuchtstofflampe
240492	Wandhalterung STERILON FLOW 144W
243660	Führungsräder-Set Sterilon Flow 144W weiß matt
243677	HEPA H10 Filter - 5er Set nur für das Flow-Modell
WSAW347	WSAW347 - SterilOn Lüfterstaubfilter 115x115 PPM 30 1pkg=3St
243639	Schutzbrille UV-C



Führungsräder-Set Sterilon Flow 144W  
weiß matt (243660)



HEPA H10 Filter - 5er Set nur für das  
Flow-Modell (243677)



Schutzbrille UV-C (243639)

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: 324/2023