

# 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

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## TABLE TECHNISCHE PARAMETER

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

# UV-C STERILON FLOW 144W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

## ZUBEHÖR ERHÄLTICH

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