UV-C STERILON 72W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE



TECHNISCHE PARAMETER

Leistung [W]:	72
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Schutzklasse:	I
Material Gehäuse:	PP
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	270/480/100
IP-Schutzart:	IP20
Montage:	Montage auf einem Stativ oder einer Wandhalterung
Direkte Flächendesinfektionsfunktion:	ja

CHARAKTERISTIK

Die Leuchten UV-C STERILON 72W/108W dienen zur Desinfektion von Oberflächen. Durch Anwendung von Ultraviolletlicht (UV–C) tötet sie alle Viren, Bakterien, Pilze, DNA und RNA und sämtliche Mikroorganismen ab, die bestrahlt werden. Die direkte Bestrahlung einer Oberfläche von bestimmter Dauer mit der UV-Leuchte tötet alle dort befindlichen Mikroorganis-men ab. Die Strahlung ist so stark, dass sie negative Auswirkung auf die menschliche Haut hat. Sie ist auch sehr für das men-schliche Auge schädlich. Aus dem Grund sollen bei der Anwendung der Leuchte UVC alle Sicherheitsmassnahmen eingehalten werden, von allem absolute Kontaktvermeidung mit dem Lichtstrahler der Leuchte.

ANWENDUNGSBEREICHE

Die Leuchten mit 108W sind in Räumen bis zu 35qm zu empfehlen; die Leuchten mit 72W können Oberfläche von 25qm desinfizie-ren. Die Anwendung der Leuchte ist in Arztpraxen, Lebensmittelgeschäften, öffentlichen Verkehrsmitteln, auf den Tankstellen, bei den Versandunternehmen, öffentlichen Ämtern, Schulen zu empfehlen. Abhängig von der Entfernung von der Lichtquelle, der Temperatur und der Luftfeuchtigkeit benötigen wir ungefähr 15 Minuten als Desinfektionszeit.

UV-C STERILON 72W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

TABLE TECHNISCHE PARAMETER

Index:	243905
Kategorietyp:	desinfektionsleuchten gegen Viren und Bakterien
Produktlinie:	UV-C STERILON
Lichtquelle:	UV-C
Leistung [W]:	72
Versorgungsspannung [V]:	220 - 240
Schutzklasse:	I
Austauschbare Lichtquelle:	ja
Material Gehäuse:	PP
Farbe Gehäuse:	weiss
Abmessungen (H/B/T/H) [mm]:	270/480/100
IP-Schutzart:	IP20
Montage:	Montage auf einem Stativ oder einer Wandhalterung
Steckertyp:	UNI-SCHUKO
Kabellänge [m]:	5
Schalter:	ja
Eigengewicht [kg]:	2.760
Gesamtleistungsaufnahme [W]:	72
UV-C-Wellenlänge [nm]:	253.70
Direkte Flächendesinfektionsfunktion:	ja
Beleuchtungsbereich im Abstand von 1 m:	25
Lichtart:	UV-C ultraviolett

Lebensdauer der UV-C-Strahlungsquelle [h]:	9000
Art der direkten Flächendesinfektion:	Einweg
Internes Element, das UV-C-Strahlung emittiert [W]:	2x36
CE-Zertifikat:	439/2023
Garantie [Jahre]:	2
PZH-Zertifikat:	B-BK-60212-0217/20
Anleitung:	Download PDF
EAN:	5905963243905
Frequenz:	50 - 60
Lichtausbeute [lm/W]:	2.40
Energieeffizienzklasse:	G
Lichfarbe:	violett
Lebensdauer LED L70B50 [h]:	9000
Betriebstemperatur [°C]:	von -20 to bis +45
Arbeits- modus:	nein
Steuerung:	nein
Master Slave:	nein
Durch- verdrahtung:	nein
Schutzart:	nein
Menge im Karton [Stück]:	1
Menge auf der Palette [Stück]:	36

UV-C STERILON 72W

DETAILLIERTE PRODUKTKARTE

ZUBEHÖR ERHÄLTLICH

index	Name
000737	FUTURE STAND Stativ mit Click Head-System
WL36500	PL-L UV-C 36W 2G11 OSR Leuchtstofflampe
243615	Magnethalterung UV-C Sterilon 36W
243622	Deckenhalterung UV-C Sterilon 180x180x12mm
243639	Schutzbrille UV-C



FUTURE STAND Stativ mit Click Head-System (000737)



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: 439/2023

LENA LIGHTING

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