



Profesjonalna Kabina Dezynfekcyjna

UV-C DB144.1

do okularów optycznych i przeciwsłonecznych

Od 36 lat, w 35 krajach, na wszystkich kontynentach, dbamy o bezpieczeństwo i komfort naszych Klientów. Skutecznie chronimy przed zagrożeniami mikrobiologicznymi jakimi mogą być zainfekowane okulary w salonach optycznych. Nasze produkty, tworzone na miarę wyzwań i potrzeb dzisiejszych czasów, docenili największe i uznane firmy na cały świat.

AIRBUS

DOLBY

BOEING®

IMAX®

BARCO

LEGO®

TOYOTA

LEXUS

Korzyści:

- Duża efektywność - dezynfekcja do 30 sztuk okularów w jednym cyklu trwającym 60 sekund
- Dowiedziona badaniami skuteczność promienników UV-C w eliminacji wirusa SARS-CoV-2 z powierzchni przedmiotów ^{1), 2)}
- Certyfikat uprawnionego laboratorium biotechnologicznego
- Znaczące przyspieszenie procesu dezynfekcji okularów
- Wzmocnienie poczucie bezpieczeństwa personelu i klientów salonu optycznego
- Niskie koszty eksploatacji
- Prosta obsługa urządzenia, nie wymaga specjalistycznego szkolenia

¹ <https://www.signify.com/global/our-company/news/press-releases/2020/20200616-signify-boston-university-validate-effectiveness-signify-uvc-light-sources-on-inactivating-virus-that-causes-covid19>

² <https://www.researchsquare.com/article/rs-65742/v1>



CE

Certyfikat Instytutu Biotechnologii
Przemysłu Rolno-Spożywczego
Im. prof. Wacława Dąbrowskiego

SPECYFIKACJA TECHNICZNA

parametr	Kooptech® UV-C DB144.1
wymiary (szerokość x głębokość x wysokość)	585 mm x 585 mm x 260 mm
waga	23 kg
nominalne napięcie zasilania	1-faza, 230 VAC, 50Hz
moc podłączeniowa	160 W
długość kabla zasilającego	1.5 m
czas cyklu	60 sekund
temperatura otoczenia (maksymalna)	35°C
wilgotność otoczenia (maksymalna)	80% (bez kondensacji)
lampy UV-C	4 x 36 W Osram PURITEC HNS L36W 2G11 (254 nm lampy bakteriobójcze)
życiwość lamp UV-C (redukcja wydajności -20%)	9 000 godz.*
minimalne natężenie światła UV-C 100mm od lamp	58 W/m ²

*wg danych producentów lamp: Philips, Osram

Kooptech®-Bio zastrzega prawo do zmiany konstrukcji i specyfikacji produktu bez ograniczania jego funkcjonalności.