

SM355B 4xTUV PLS 9W HFM

910505103001



SM345C | PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR, 4, HFM | HF Matchbox, Biały i czarny, 38 W, 230 V

Oprawa Philips UV-C z linii podsufitowych urządzeń do dezynfekcji powietrza jest wszechstronnym rozwiązaniem przeznaczonym do instalacji w sufitach podwieszanych. Zoptymalizowana do pracy powyżej 2,3m; emituje promienie UV-C poziomo na wysokości urządzenia i powyżej. Wiązka promieni UV-C jest odpowiednio kierowana przez specjalne odbłyśniki i konstrukcję oprawy. Pozwala to na dezynfekcję powietrza, jednocześnie umożliwiając kontynuowanie pracy w pomieszczeniu, w którym działa urządzenie.

Wskazówki bezpieczeństwa i ostrzeżenia

- OSTRZEŻENIE: produkt emitujący promieniowanie UV, grupa ryzyka 3. Podobnie jak inne systemy dezynfekujące, lampy i urządzenia UV-C muszą być instalowane i używane we właściwy sposób. Bezpośrednie wystawienie na promieniowanie UV-C może być niebezpieczne i skutkować reakcją podobną do poparzenia słonecznego skóry oraz poważnym uszkodzeniem rogówki.
- Promieniowanie to jest niewidoczne dla oka, oprawa UV-C musi więc być instalowana z odpowiednimi osłonami, które zapewnią możliwość jej bezpiecznej obsługi. Oprawy UV-C mogą być wykorzystywane jedynie jako komponenty systemu wyposażonego w odpowiednie zabezpieczenia, takie jak te opisane w instrukcji montażu i/lub instrukcji obsługi.
- Bezpośrednie wystawienie na promieniowanie UV-C jest niebezpieczne. Oprawy oświetleniowe UV-C marki Philips mogą być sprzedawane jedynie przez autoryzowanych partnerów i instalowane przez specjalistów zgodnie z naszymi najsurowszymi wymaganiami dotyczącymi bezpieczeństwa i prawnymi. Nasze produkty UV-C nie są przeznaczone do używania w zastosowaniach ani w ramach czynności, które mogą skutkować śmiercią, urazami i/lub zniszczeniem środowiska bądź do tego prowadzić.

Informacje ogólne

Liczba sztuk osprzętu zasilającego	4 jednostki
Osprzęt	HFM [HF Matchbox]
Service Tag	Tak
Okres gwarancji	1 rok

Dane techniczne oświetlenia

Liczba źródeł światła	4
Kąt rozsyłu źródła światła	- °
Typ optyki	Raster lamelkowy
Kąt rozsyłu światła oprawy oświetleniowej	-

Eksploatacja i połączenie elektryczne

Napięcie wejściowe	230 V
Częstotliwość linii	50 Hz
Prąd rozruchowy	13 A
Czas rozruchu	0,11 ms
Zużycie energii	38 W
Współczynnik mocy (ułamek)	0.66
Połączenie	Szybkoszłączka 3-biegunowa
Przewód	-
Liczba produktów na obwodzie zabezpieczonym 1 wyłącznikiem nadprądowym 16A typu B	70
Nadaje się do losowego przełączania	Nie
Klasa ochrony IEC	Klasa bezpieczeństwa I

Układy sterowania i ściemnianie

Z możliwością przyciemniania	Nie
Interfejs sterownika	-
Maksymalny poziom przyciemnienia	Nie dotyczy

Mechanika i korpus

Materiał Korpusu	Aluminium
Materiał reflektora	Aluminium
Materiał optyki	Aluminium
Kolor Korpusu	Biały i czarny
Urządzenie montażowe	Rama do montażu w suficie podwieszanym
Całkowita długość	595 mm
Całkowita szerokość	595 mm
Całkowita wysokość	185 mm
Wymiary (wysokość x szerokość x głębokość)	185 x 595 x 595 mm
Kod stopnia ochrony	IP20 [Ochrona przed dotknięciem palcem]
Mech. kod ochrony przed uderzeniami	IK02 [0,2 J standardowa]
Waga netto (szt.)	7,500 kg

Certyfikaty i zastosowania

Test rozżarzonym drutem	Temperatura 650°C, czas 30 s
Oznaczenie palności	-
Znak CE	Tak
Oznaczenie ENEC	-
Ryzyko fotobiologiczne	Photobiological risk group 3 @200mm to EN62778
Specyfikacja ryzyka fotobiologicznego	0,2 m
Zgodność z normą UE RoHS	Tak
Wydajność w temperaturze otoczenia Tq	25 °C
Zakres temperatury otoczenia	Od +10°C do +40°C

UV

Promieniowanie UV-C	0,37 W
Promieniowanie UV-C zmierzone w odległości 2 m	136 mW/m²
Promieniowanie UV-C zmierzone w odległości 0,2 m	1 522 mW/m²

Wydajność początkowa (zgodna z normami IEC)

Tolerancja zużycia energii	+/-10%
----------------------------	--------

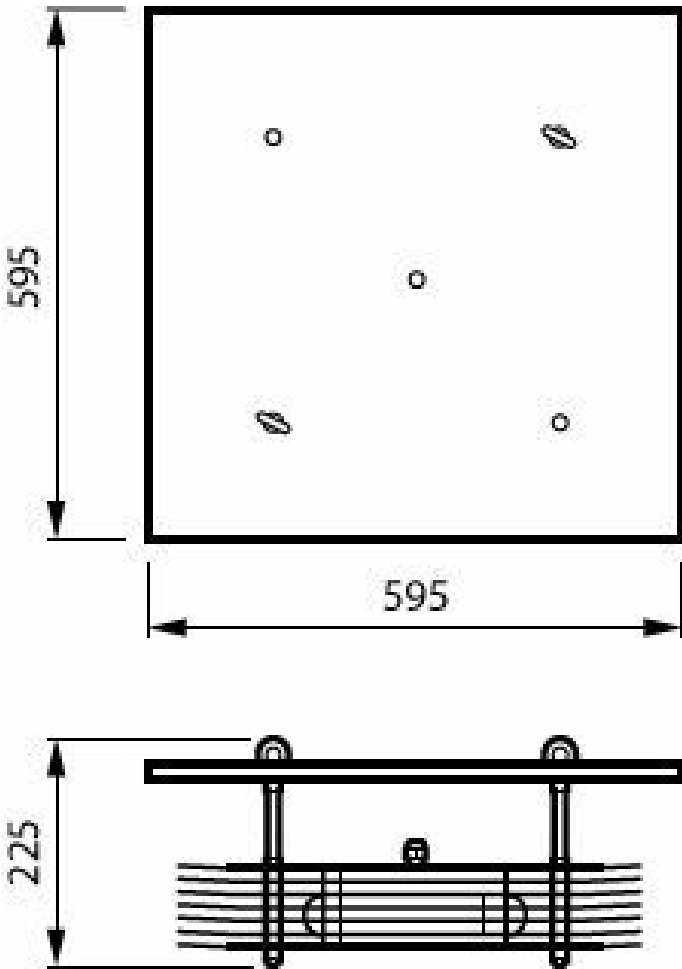
Dane dotyczące zrównoważonego rozwoju

Ocena zrównoważonego rozwoju	Unclassified
Klasa naprawy	Klasa naprawy D — produkt nie jest przeznaczony do naprawy

Dane techniczne produktu

Nazwa produktu na zamówieniu	SM355B 4xTUV PLS 9W HFM
Pełna nazwa produktu	SM355B 4xTUV PLS 9W HFM
Full EOC	871951496500300
Kod zamówienia	96500300
Materiał Nr (12NC)	910505103001
Numerator – Liczba sztuk w opakowaniu	1
EAN/UPC – Produkt/opakowanie	8719514965003
Numerator - Packs per outer box	1
EAN/UPC – Opakowanie	8719514965003
Rodzina produktów	SM345C [PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR]

Rysunki techniczne



Powiązane Dokumenty

Dokumenty i Certyfikaty	Nazwa dokumentu	Pobierz
Installation Instructions	NT MI SM355B 4xTUV PLS 9W HFM_standard_202112.pdf	Pobierz 

