

SM355B 4xTUV PLS 9W HFM

910505103001



SM345C | PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR, 4, HFM | HF Matchbox, Bílá a černá, 38 W, 230 V

Dezinfekční UV-C čistička vzduchu Philips určená k montáži na strop tvoří součást série dezinfekčních UV-C čističek vzduchu Philips s nepřímým vyzařováním. Je určená k montáži na podhledy pro účely dezinfekce vzduchu v rámci širokého spektra použití. Optimalizováno pro nízké stropy, je UV-C záření vyzařováno na úrovni zařízení a nad ním. Speciální reflektory a mřížky se starají o přesné vyzařování okolo zařízení. Tímto způsobem se vzduch v místnosti dezinfikuje, takže máte jistotu, že tam, kde je toto zařízení aktivní, můžou pokračovat každodenní obchodní aktivity.

Varování a bezpečnost

- NEBEZPEČÍ: Produkt generující UV záření, riziková skupina 3. Stejně jako jakékoli dezinfekční systémy vyžadují zdroje světla a zařízení s UV-C zářením správnou instalaci a používání. Přímá expozice UV-C záření může být nebezpečná a může vyvolat na kůži reakci podobající se spáleninám od slunce nebo vážně poškodit rohovku.
- Vzhledem k tomu, že UV-C záření není pouhým okem viditelné, je při instalaci této UV-C horně montované čističky vzduchu nutné současně přijmout adekvátní bezpečnostní opatření k zajištění jejího bezpečného provozu. UV-C horně montované čističky vzduchu jsou určeny k používání výhradně jako komponenty systémů vybavených odpovídajícími bezpečnostními prvky, mezi něž patří mimo jiné prvky uvedené v pokynech k instalaci a uživatelských příručkách.
- Přímá expozice UV-C záření je nebezpečná. UV-C dezinfekční svítidla Philips mohou prodávat pouze kvalifikovaní partneři a instalovat je mohou v souladu s našimi přísnými bezpečnostními a právními požadavky pouze kvalifikovaní specialisté. Naše produkty UV-C nejsou určeny pro způsoby použití nebo činnosti, při nichž by mohly způsobit smrt, zranění osob nebo újmu na životním prostředí.

Obecné informace

Počet předřadниковých jednotek	4 jednotky
Předřadník	HFM [HF Matchbox]
Servisní štítek	Ano
Záruční lhůta	1 rok

Světelně technické

Počet světelných zdrojů	4
Vyzařovací úhel světelného zdroje	- stupňů
Typ optiky	Lamelová mřížka
Divergence světelného paprsku svítidla	-

Provozní a elektrické

Vstupní napětí	230 V
Frekvence sítě	50 Hz
Náběhový proud	13 A
Doba náběhového proudu	0,11 ms
Spotřeba energie	38 W
Účinnost (zlomek)	0.66
Připojení	Třípólový zasunovací konektor
Kabel	-
Počet produktů pro MCB (16A typ B)	70
Vhodné pro náhodné spínání	Ne
Třída ochrany IEC	Bezpečnostní třída I

Řízení a stmívání

Stmívatelné	Ne
Rozhraní řízení	-
Maximální úroveň ztlumení	Není k dispozici

Mechanické a materiály

Materiál těla	Hliník
Materiál reflektoru	Hliník
Materiál optiky	Hliník
Barva těla	Bílá a černá
Montážní přípravek	Rám pro zapuštěnou montáž
Celková délka	595 mm
Celková šířka	595 mm
Celková výška	185 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	185 x 595 x 595 mm
Kód ochrany proti vniknutí	IP20 [Ochrana proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Celková hmotnost (kus)	7,500 kg

Certifikace a použití

Test žhavým drátem	Teplota 650 °C, doba 30 s
Značka hořlavosti	-
Značka CE	Ano
Značka ENEC	-
Fotobiologické riziko	Photobiological risk group 3 @200mm to EN62778
Specifikace fotobiologického rizika	0,2 m
Splňuje požadavky evropské směrnice RoHS	Ano
Výkon při okolní teplotě Tq	25 °C
Rozsah okolní teploty	+10 až +40 °C

UV záření

UV-C záření	0,37 W
Intenzita UV-C záření definovaná ve 2 m	136 mW/m²
Intenzita UV-C záření definovaná ve 20 cm	1 522 mW/m²

Počáteční parametry (podle IEC)

Tolerance spotřeby energie	+/-10%
----------------------------	--------

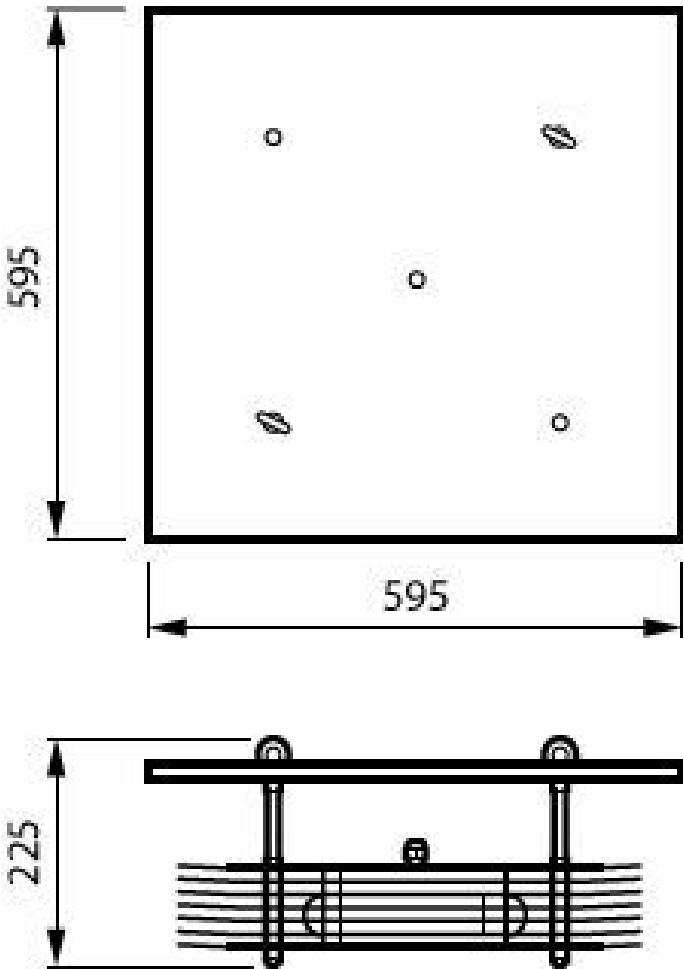
Sustainability Data

Hodnocení udržitelnosti	Unclassified
-------------------------	--------------

Označení a balení

Objednací název produktu	SM355B 4xTUV PLS 9W HFM
Celý název výrobku	SM355B 4xTUV PLS 9W HFM
Full EOC	871951496500300
Kód objednávky	96500300
Číslo materiálu (12NC)	910505103001
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8719514965003
Číslování SAP – balení v krabici	1
Pouzdro – EAN/UPC	8719514965003
Kód produktové řady	SM345C [PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR]

Rozměrové výkresy



Související dokumenty

Dokumenty a certifikáty	Název dokumentu	Stáhnout
Installation Instructions	NT MI SM355B 4xTUV PLS 9W HFM_standard_202112.pdf	Stáhnout 

