



Mennyezeti UV-C- levegőfertőtlenítő – falra szerelt

WL345W 1xTUV T5 25W HFS

WL345W | PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR, 1, HF-S | HF
Selectalume, Fehér és fekete, 29.6 W, 230 V

A Philips mennyezeti UV-C-levegőfertőtlenítő készüléksorozat részeként ezt a készüléket úgy alakítottuk ki, hogy falakra rögzítve fertőtleníse a levegőt számos különböző alkalmazási területen. A kis belmagasságra optimalizált UV-C-sugarak a készülék szintjén és afelett oszlanak el, a speciális reflektorok és a káprázásgátló rács pedig a beállított irányba sugározzák az UV-C-fényt. Mindez lehetővé teszi egy helyiség levegőjének fertőtlenítését, miközben a bekapcsolt készülék alatt folytatódhat a napi üzleti tevékenység.

Figyelmeztetések és biztonság

- **VESZÉLY:** A 3. kockázati csoportba tartozó UV-termék. Mint minden fertőtlenítő rendszert, az UV-C-fényű lámpákat és eszközöket is a megfelelő módon kell felszerelni és használni. Az UV-C-fénynek való közvetlen kitétség veszélyes: a leégéshez hasonló hatást kelt a bőrön, és súlyosan károsíthatja a szaruhártyát. Mivel az UV-C-fény a szem számára láthatatlan, a UV-C-fényű mennyezeti levegőfertőtlenítő készüléket a kellő védőelemekkel együtt kell telepíteni, hogy biztonságosan lehessen őket üzemeltetni. Az UV-C fényű mennyezeti levegőfertőtlenítő készülék csak megfelelő védőelemekkel ellátott rendszerekben használható, ideértve – többek között – a szerelési és/vagy használati útmutatóban említett elemeket és intézkedéseket. Az UV-C fénynek való közvetlen kitétség veszélyes. A Philips UV-C-lámpatestrendszereit kizárólag hivatalos partnerek értékesíthetik, szerelésüket pedig csak szakképzett szerelők végezhetik, betartva a vonatkozó szigorú biztonsági és jogi előírásokat. UV-C-termékeink nem használhatók közvetlen vagy közvetett módon halált, személyi sérülést vagy környezeti kárt okozó módon és tevékenységekhez.
- [1] A CAP, CLIA és AABB Certified Safety Reference Laboratory tanúsítványokkal rendelkező Innovative Bioanalysis megfelelő légcserével ellátott helyiségben végzett laboratóriumi tesztjének eredményei alapján. A részletekről a tanulmányban tájékozódhat, amelyet a weboldal „Kapcsolódó anyagok” részén érhet el.

Mennyezeti UV-C-levegőfertőtlenítő – falra szerelt

Termék adatok

Általános információ	
Előtétegségek száma	1 egység
Működtető szerelvény	HF-S [HF Selectalume]
Szervíz címke	Igen
Jótállási idő	1 év

Technikai adatok	
A fényforrások száma	1
A fényforrás sugárzási szöge	- fok
Az optika típusa	Lamellás káprázásgátló rács
Lámpatest fényeloszlása	-

Működtetés és elektronika	
Bemeneti feszültség	230 V
Hálózati frekvencia	50 Hz
Induló áramlökés	18 A
Indulási idő	0,35 ms
Teljesítményfelvétel	29,6 W
Teljesítménytényező (tört)	0,98
Csatlakoztatás	3 pólusú gyorscsatlakozós aljzat
Kábel	-
Termékek száma a fő áramkörü lapon (16 A, B típus)	28
Véletlenszerű váltásra alkalmas	Nem
IEC védelmi osztály	I. biztonsági osztály

Vezérlők és fényerő-szabályozás	
Szabályozható	Nem
Vezérlőfelület	-
Maximális szabályozási szint	Nem alkalmazható

Mechanika és tokozás	
Ház anyaga	Alumínium
Reflektor anyaga	Alumínium
Optikai anyag	Alumínium
Ház színe	Fehér és fekete
Rögzítőeszköz	Fali rögzítőelem
Teljes hossz	553 mm
Teljes szélesség	185 mm
Teljes magasság	140 mm
Méret (magasság x szélesség x mélység)	140 x 185 x 553 mm
Por és víz elleni védelem kódja	IP20 [Ujjak behatolása ellen védett]

Mech. behatások elleni védelem kódja	IK02 [0,2 J standard]
Nettó tömeg (darab)	6,290 kg

Tanúsítvány és alkalmazási területek

Izzóhuzal teszt	Hőmérséklet: 650 °C, időtartam: 30 s
Gyúlékonysági jelzés	-
CE jelölés	Igen
ENEC jel	-
Fénybiológiai kockázat	Photobiological risk group 3 @200mm to EN62778
Megfelel az EU RoHS irányelvnek	Igen
Optimális teljesítményhez szükséges környezeti hőmérséklet	25 °C
Környezeti hőmérséklet-tartomány	+10 – +40 °C

UV

UV-C-sugárzás	0,375 W
UV-C-sugárzás 2 méterről	356 mW/m ²
UV-C-sugárzás 0,2 méterről	4 266 mW/m ²

Kezdeti teljesítmény (IEC-szabványnak megfelelően)

Teljesítményfelvétel toleranciája	+/-10%
-----------------------------------	--------

Fenntarthatósági adatok

Fenntarthatósági besorolás	Unclassified
Javítási kategória	D javítási osztály, ez a termék nem javításra készült.

Termékadatok

A termék megrendelési neve	WL345W 1xTUV T5 25W HFS
Teljes terméknev	WL345W 1xTUV T5 25W HFS
Full EOC	871869690445900
Rendelési kód	90445900
Cikkszám (12NC)	919206000011
Számláló – mennyiség csomagonként	1
EAN/UPC – termék/csomagolás	8718696904459
Számláló – csomag külső dobozonként	1
EAN/UPC – gyűjtőcsomagolás	8718696904459
Termékcsalád kódja	WL345W [PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR]

Mennyezeti UV-C-levegőfertőtlenítő – falra szerelt

Méretezett rajza

