



# UV-C dezinfekční čistička vzduchu k montáži na stěnu

## WL345W 1xTUV T5 25W HFS

WL345W | PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR, 1, HF-S | HF  
Selectalume, Bílá a černá, 29.6 W, 230 V

Dezinfekční UV-C čistička vzduchu Philips určená k montáži na stěny tvoří součást série dezinfekčních UV-C čističek horních pater vzduchu Philips. Je určená k montáži na stěny pro účely dezinfekce vzduchu v rámci širokého spektra použití. UV-C záření je optimalizováno pro nízké stropy a vyzařuje se horizontálně na úrovni zařízení a nad ním. Speciální reflektory a mřížky se postarají, aby záření rovněž vyzařovalo všude kolem 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 způsobit závažné poškození rohovky. 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. 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.
- [1] Na základě výsledků získaných během laboratorního testování prováděného společností Innovative Bioanalysis, která je referenční bezpečnostní laboratoří s certifikacemi CAP, CLIA a AABB, v místnosti s dostatečnou cirkulací vzduchu. Další informace získáte ve zkušebním protokolu, který je na této webové stránce dostupný v části Související nástroje.

# UV-C dezinfekční čistička vzduchu k montáži na stěnu

## Údaje o produktu

Obecné informace	
Počet předřadnikových jednotek	1 jednotka
Předřadník	HF-S [HF Selectalume]
Servisní štítek	Ano
Záruční lhůta	1 rok
Světelně technické	
Počet světelných zdrojů	1
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	18 A
Doba náběhového proudu	0,35 ms
Spotřeba energie	29,6 W
Účinnost (zlomek)	0,98
Připojení	Třípólový zasunovací konektor
Kabel	-
Počet produktů pro MCB (16A typ B)	28
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	Konzola pro montáž na stěnu
Celková délka	553 mm
Celková šířka	185 mm
Celková výška	140 mm
Rozměry (výška x šířka x hloubka)	140 x 185 x 553 mm

Kód ochrany proti vniknutí	IP20 [Ochrana proti vniknutí prstů]
Kód ochrany proti mechanickým nárazům	IK02 [0,2 J standardní]
Celková hmotnost (kus)	6,290 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
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	0,375 W
Intenzita UV-C záření definovaná ve 2 m	356 mW/m <sup>2</sup>
Intenzita UV-C záření definovaná ve 20 cm	4 266 mW/m <sup>2</sup>
Počáteční parametry (podle IEC)	
Tolerance spotřeby energie	+/-10%
Sustainability Data	
Hodnocení udržitelnosti	Unclassified
Označení a balení	
Objednávací název produktu	WL345W 1xTUV T5 25W HFS
Celý název výrobku	WL345W 1xTUV T5 25W HFS
Full EOC	871869690445900
Kód objednávky	90445900
Číslo materiálu (12NC)	919206000011
Číslování – počet v balení	1
EAN/UPC – výrobek/pouzdro	8718696904459
Číslování SAP – balení v krabici	1
Pouzdro – EAN/UPC	8718696904459
Kód produktové řady	WL345W [PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR]

## UV-C dezinfekční čistička vzduchu k montáži na stěnu

### Rozměrové výkresy

