



Gulvstående UV-C-luftenhed

UVCA200 EU 4xPL-L 18W/TUV HFP

4 pcs - HF-Performer - hvid - 120 W - 220 to 240 V

Philips UV-C luftdesinficeringsenheden er en effektiv metode til at desinficere cirkulerende luft. Enheden suger luften ind, hvorefter UV-C-stråling dræber op til 90 % af mikroorganismerne inden for 80 m³ på blot 2 timer (med cirkulær dækning på 28 m²)(1). Eftersom der ikke er noget behov for montering, kan den fritstående enhed rulles rundt og bruges til en række professionelle formål – lige fra kontorer og butikker til hotel- og restaurationsbranchen. Det æstetiske design giver kontrolleret UV-C-stråling (RG0) og kan også bruges, når der er mennesker til stede.

Advarsler og sikkerhed

- **Advarsler og sikkerhed** Ligesom ethvert andet desinficeringsystem skal UV-C-lamper og enheder monteres og bruges korrekt. Direkte udsættelse for UV-C kan være farligt og medføre en solskoldningslignende påvirkning af huden og forårsage alvorlig skade på hornhinden.
- **Ansvarsfraskrivelse** Effektiviteten af UV-C-luftdesinficeringsenheden over for inaktivering af bestemte vira, bakterier, encellede organismer, svampe eller andre skadelige mikroorganismer er som angivet ovenfor under overskriften "Fordele". Signify og dets koncernselskaber lover eller garanterer ikke, at brugen af UV-C-luftdesinficeringsenheden beskytter eller forhindrer brugere i at få infektion og/eller blive kontamineret med nogen vira, bakterier, encellede organismer, svampe eller sygdomme. UV-C-luftdesinficeringsenheden er ikke godkendt til eller beregnet til og må heller ikke bruges til desinfektion af medicinsk udstyr, og den må ikke anvendes i medicinske miljøer. Ud over og uden begrænsning i forhold til nogen udelukkelse eller begrænsninger af ansvar for Signify og dets koncernselskaber som angivet i nogen aftale vedrørende salg, distribution eller anden tilvejebringelse af UV-C-luftdesinficeringsenheden har Signify og dets koncernselskaber intet ansvar eller erstatningsansvar for nogen klager eller skader, der kan opstå som følge af eller i forbindelse med brug af UV-C-luftdesinficeringsenheden ud over deres tilsigtede brug eller i modstrid med deres installations- og driftsvejledning, som hver især er beskrevet i dette dokument, brugervejledningerne og/eller monteringsvejledningen.

Produkt data

Gulvstående UV-C-luftenhed

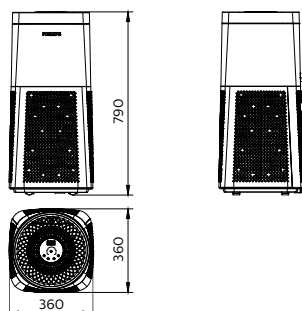
Generelle oplysninger	
Antal lyskilder	4 [4 pcs]
Lyskildens spredningsvinkel	- °
Antal forkoblingsenheder	1 enhed
Forkobling	HF-Performer
Optiktype	No [-]
Armaturløsning til lysstrålespredning	-
Lysstyringsgrænseflade	-
Tilslutning	Plug-in-stik, 2-benet
Kabel	1,0 m kabel med stik, 2-benet
Beskyttelsesklasse IEC	Sikkerhedsklasse II
Glødetrødtest	Temperatur 650 °C, varighed 30 s
Mærke for brændbarhed	-
CE-mærke	CE-mærket
ENEC-mærke	-
Garantiperiode	1 år
Antal produkter pr. MCB (16 A, type B) (maks.)	14
Fotobiologisk risiko	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Specifikation for fotobiologisk risiko	0,02 m
Opfylder kravene i EU RoHS	Ja
Drift og el	
Indgangsspænding	220 to 240 V
Indgangsfrekvens	50 eller 60 Hz
Startstrøm	36 A
Starttid	0,25 ms
Effektfaktor (min.)	0.9
Lysstyringssystemer og dæmpning	
Dæmpbar	Nej
Mekanik og armaturhus	
Materiale for armaturhus	Polykarbonat
Reflektormateriale	-
Optikmateriale	-
Monteringsenhed	No [-]
Samlet længde	360 mm

Samlet bredde	360 mm
Samlet højde	790 mm
Farve	hvid
Mål (højde x bredde x dybde)	790 x 360 x 360 mm (31.1 x 14.2 x 14.2 in)
Godkendelse og anvendelsesområde	
Kode for indtrængningsbeskyttelse	IP20 [Fingerbeskyttelse]
Kode for mekanisk slagfasthed	IK03 [0,3 J]
UV	
UV-C-stråling	64 W
UV-C belysning defineret ved 2 m	0 µW/cm²
UV-C belysning defineret ved 20 cm	0 µW/cm²
Indledende ydelse (overholder IEC-standard)	
Indledende indgangseffekt	120 W
Tolerance for strømforbrug	+/-10%
Anvendelsesbetingelser	
Omgivelsestemperaturområde	+20 til +40 °C
Ydelse ved omgivende temperatur (Tq)	25 °C
Maks. dæmpningsniveau	Ikke gældende
Velegnet til vilkårlig omkobling	Nej
Produktdata	
Fuldstændig produktkode	871951453101700
Ordreprodukt navn	UVCA200 EU 4xPL-L 18W/TUV HFP
EAN/UPC – produkt	8719514531017
Ordrekode	53101700
SAP-tæller – antal pr. pakke	1
Tæller – antal pakker pr. kasse (udvendig emballage)	1
SAP-materiale	911401548581
Nettovægt (stykke)	12,400 kg



Gulvstående UV-C-luftenhed

Målskitse



UV-C disinfection devices

