



UV-C Disinfection Floor Standing Air Unit

UVCA200 EU 4xPL-L 18W/TUV HFP

4 pcs - HF Performer - White - 120 W - 220 tot 240 V

De Philips UV-C-lichtunit voor desinfectie is een krachtige en effectieve methode om circulerende lucht te desinfecteren. Het apparaat trekt lucht in de unit waar de UV-C-straling tot 90% van de micro-organismen in een ruimte van 80 m³ in slechts 1 uur deactiveert (dekking 28 m² rond het apparaat). De vrijstaande unit hoeft niet te worden vastgezet en kan naar de gewenste plaats worden gereden voor allerlei professionele toepassingen, van kantoren en winkels tot horeca.

Waarschuwingen en veiligheid

- Zoals elk desinfectiesysteem moeten UV-C-lampen en -apparaten correct worden geïnstalleerd en gebruikt. Directe blootstelling aan UV-C kan gevaarlijk zijn. Het kan een huidreactie veroorzaken die lijkt op verbranding door de zon en het kan het hoornvlies ernstig beschadigen. Raadpleeg de gebruiksaanwijzing en de montage-instructies voor, tijdens en na gebruik.
- De doeltreffendheid van de UV-C-luchtunit voor desinfectie bij het inactiveren van bepaalde virussen, bacteriën, protozoa, schimmels of andere schadelijke micro-organismen wordt hierboven beschreven onder de kop "Voordelen". Signify en haar andere groepsondernemingen doen geen beloftes en geven geen garanties dat het gebruik van de UV-C-luchtunit voor desinfectie gebruikers zal beschermen tegen infectie en/of besmetting met virussen, bacteriën, protozoa, schimmels, aandoeningen of ziekten. De UV-C-luchtunit voor desinfectie is niet goedgekeurd voor, niet bedoeld voor en mag niet gebruikt worden voor het desinfecteren van medische apparatuur en mag niet in een medische context worden gebruikt. Zonder beperking of uitsluiting van de aansprakelijkheid van Signify en haar andere groepsondernemingen die wordt uiteengezet in een overeenkomst voor de verkoop, distributie of het anderszins beschikbaar stellen van de UV-C-luchtunit voor desinfectie, dragen Signify en haar andere groepsondernemingen bovendien geen verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid in welke vorm dan ook voor enige vordering of schade die ontstaat door of verwant is aan het gebruik van de UV-C-luchtunit voor desinfectie anders dan het beoogde gebruik of door afwijking van de installatie- en bedieningsinstructies, elk in dit document beschreven onder de kop "Toepassing", de gebruikershandleidingen en/of de montage-instructies.

UV-C Disinfection Floor Standing Air Unit

Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal lichtbronnen	4 [4 pcs]
Bundelhoek lichtbron	- °
Aantal VSA's	1 unit
VSA	HF Performer
Optiektype	-
Bundelspreiding armatuur	-
Besturingsinterface	-
Aansluiting	Insteekconnector 2-polig
Kabel	Kabel 1,0 m, met 2-polige stekker
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse II
Gloeiraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 30 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	-
Garantieperiode	1 jaar
Aantal producten op MCB van 16 A type B 14	
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @ 200mm to EN62471
Specificatie van fotobiologisch risico	0,02 m
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 of 60 Hz
Aanloopstroom	36 A
Duur aanloopstroom	0,25 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Polycarbonaat
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	-
Montageapparaat	Nee [-]
Totale lengte	360 mm
Totale breedte	360 mm

Totale hoogte	790 mm
Kleur	White
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	790 x 360 x 360 mm

Goedkeuring en toepassing

IP-classificatie	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK03 [0.3 J]
Luchtvolume	85 to 550 (-/+10%) m ³ /h
Geluidsniveau	36-71
Duurzaamheidsscore	-

UV

UV-C-straling	18,8 W
UV-C-straling bepaald op 2 m	0
UV-C-straling bepaald op 0,2 m	0

Initiële prestaties (conform IEC)

Initieel systeemvermogen	120 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	+20 tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurig schakelen	Nee

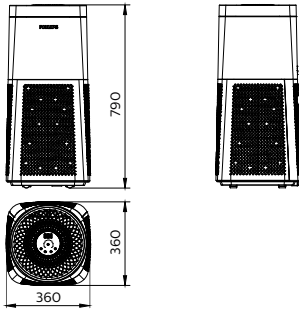
Productgegevens

Volledige productcode	871951453101700
Productnaam voor bestelling	UVCA200 EU 4xPL-L 18W/TUV HFP
EAN/UPC - Product	8719514531017
Bestelcode	53101700
Lokale code	53101700
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	911401548581
Net Weight (Piece)	12,400 kg



UV-C Disinfection Floor Standing Air Unit

Maatschets



UVCA200 EU 4xPL-L 18W/TUV HFP

