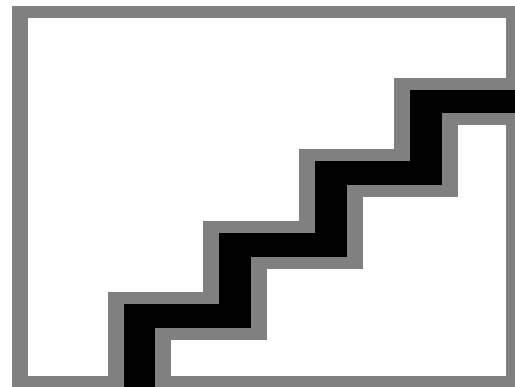




UV-C Disinfection Upper Air voor wandmontage

WL345W 1xTUV T5 25W HFS

PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR – 1 stuk – HF
Selectalume – Wit en zwart – 29.6 W – 230 V

Aan de wand bevestigde Philips UV-C-luchtventilatiesystemen voor desinfectie maken deel uit van de serie Philips UV-C-apparaten voor desinfectie via luchtventilatie. Ze zijn ontworpen voor montage aan de wand en zijn bedoeld voor het desinfecteren van lucht in uiteenlopende toepassingen. De apparaten zijn geoptimaliseerd voor lage plafondhoogtes. De UV-C-stralen worden voornamelijk horizontaal ter hoogte van het apparaat en naar boven toe uitgestraald. De bundel van de UV-C-stralen wordt geregeld door specifieke reflectors en het louverontwerp. Dit maakt het mogelijk om de lucht in een ruimte te desinfecteren, terwijl alledaagse bedrijfsactiviteiten onder het gebied waar het apparaat actief is gewoon kunnen blijven doorgaan.

UV-C Disinfection Upper Air voor wandmontage

Waarschuwingen en veiligheid

- GEVAAR: UV-product uit risicogroep 3. 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. Omdat UV-C onzichtbaar is voor het menselijk oog, moet het UV-C-apparaat voor desinfectie via luchtventilatie worden geïnstalleerd met afdoende veiligheidsmaatregelen om te waarborgen dat het UV-C-apparaat voor desinfectie via luchtventilatie veilig kan worden gebruikt. De UV-C-apparaten voor desinfectie via luchtventilatie mogen alleen worden gebruikt als onderdelen in een systeem dat afdoende veiligheidsmaatregelen omvat zoals, maar niet beperkt tot, de maatregelen die worden beschreven in de montage-instructies en/of de gebruikershandleidingen. Directe blootstelling aan UV-C is gevaarlijk. Philips systemen met UV-C-armaturen mogen alleen worden verkocht door erkende partners en geïnstalleerd door professionals volgens onze strenge veiligheidsnormen en juridische eisen. Onze UV-C-producten zijn niet bedoeld voor gebruik in toepassingen of activiteiten waar het gebruik kan leiden tot ernstig of dodelijk letsel en/of schade aan het milieu.
- [1] Volgens de resultaten van een laboratoriumonderzoek dat uitgevoerd werd door Innovative Bioanalysis, een volgens CAP, CLIA en AABB gecertificeerd laboratorium voor veiligheidsnormeringen, in een ruimte met voldoende luchtcirculatie. Voor meer informatie raadpleegt u het testrapport dat beschikbaar is in het gedeelte Gerelateerde hulpmiddelen van deze internetpagina

Product gegevens

Algemene informatie	
Aantal lichtbronnen	1 [1 stuk]
Bundelhoek lichtbron	- °
Aantal VSA's	1 unit
VSA	HF Selectalume
Optiektype	Lamellenrooster
Bundelspreiding armatuur	-
Besturingsinterface	-
Aansluiting	Insteeconnector, 3-polig
Kabel	-
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Gloeidraadtest	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 28	
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 3 @200mm to EN62778
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Code productfamilie	WL345W [PHILIPS UV-C DISINFECTION UPPER AIR]
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	230 V
Ingangsfrequentie	50 Hz
Aanloopstroom	18 A
Duur aanloopstroom	0.35 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.98
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee

Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	Aluminium
Optisch materiaal	Aluminium
Montageapparaat	MBW [Wandmontagebeugel]
Totale lengte	553 mm
Totale breedte	185 mm
Totale hoogte	140 mm
Kleur	Wit en zwart
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	140 x 185 x 553 mm

Goedkeuring en toepassing

IP-classificatie	IP 20 [Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [0,2 J standaard]
Duurzaamheidsscore	-

UV

UV-C-straling	0,375 W
UV-C-straling bepaald op 2 m	356
UV-C-straling bepaald op 0,2 m	4266

Initiële prestaties (conform IEC)

Initieel systeemvermogen	29.6 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%

Toepassingsomstandigheden

Bereik omgevingstemperatuur	+10 °C tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurig schakelen	Nee

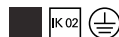
Productgegevens

Volledige productcode	871869690445900
Productnaam voor bestelling	WL345W 1xTUV T5 25W HFS

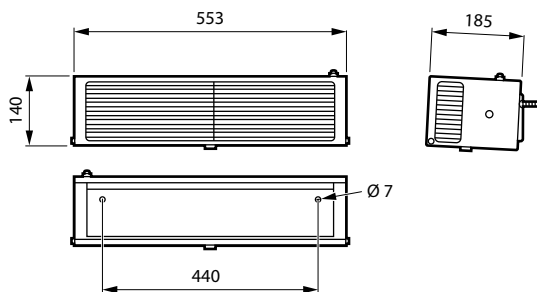
UV-C Disinfection Upper Air voor wandmontage

EAN/UPC - Product	8718696904459
Bestelcode	90445900
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	919206000011

Net Weight (Piece)	6,290 kg
--------------------	----------



Maatschets



WL345W 1xTUV T5 25W HFS

