



# UV-C Disinfection Active Air

## SM310C 2xTUV PLL 60W HFS

2 stuks - HF Selectalume - White - 160 W - 220 tot 240 V

De UV-C Disinfection Active Air is ontworpen om de lucht te desinfecteren tijdens het dagelijks werk, zonder onderbreking. Het kan aan een wand of plafond worden geïnstalleerd in zeer uiteenlopende locaties, zelfs op UV-C-gevoelige locaties. Met ventilatoren wordt de lucht uit de ruimte in het apparaat gezogen. Daar wordt het gefilterd om vervolgens een intensieve desinfectie met 2x60W UV-C-lampen te ondergaan. De lucht komt vanuit het UV-C active air systeem schoon de ruimte weer in.

### Waarschuwingen en veiligheid

- **GEVAAR:** 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.
- **DISCLAIMER:** De doeltreffendheid van de UV-C Disinfection Active Air voor het deactiveren van 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 het UV-C Disinfection Active Air systeem gebruikers zal beschermen tegen infectie en/of besmetting met virussen, bacteriën, protozoa, schimmels, aandoeningen of ziekten. Het UV-C disinfection active air is niet goedgekeurd voor, niet bedoeld voor en mag niet gebruikt worden voor het desinfecteren van medische apparatuur. 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 het UV-C Disinfection Active Air systeem, dragen Signify en haar andere groepsondernemingen bovendien geen verantwoordelijkheid of aansprakelijkheid in welke vorm dan ook voor een vordering of schade die ontstaat door of verwant is aan het gebruik van het UV-C Disinfection Active Air systeem 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.

### Product gegevens

# UV-C Disinfection Active Air

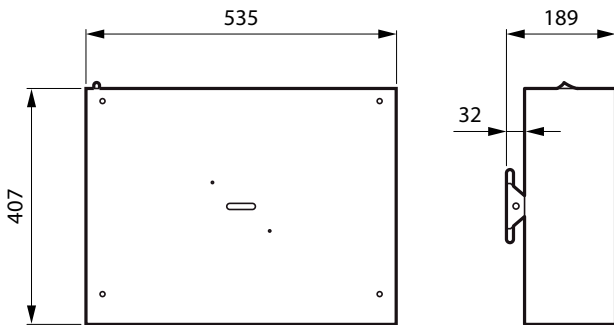
Algemene informatie	
Aantal lichtbronnen	2 [ 2 stuks]
Bundelhoek lichtbron	- °
Aantal VSA's	1 unit
VSA	HF Selectalume
Optiektype	-
Bundelspreiding armatuur	-
Besturingsinterface	-
Aansluiting	Aansluitunit, 3-polig
Kabel	Snoer met steker
IEC beschermingsklasse	Veiligheidsklasse I
Gloeidraadtest	Temperatuur 650 °C, duur 5 s
Brandbaarheidsmarkering	-
CE-markering	CE-markering
ENEC-markering	-
Garantieperiode	1 jaar
Aantal producten op MCB van 16 A type B 13	
Fotobiologisch risico	Photobiological risk group 0 @ 200mm tot EN62471
Specificatie van fotobiologisch risico	0,2 m
Conform EU RoHS-richtlijn	Ja
Bedrijfs- en elektrische gegevens	
Ingangsspanning	220 tot 240 V
Ingangsfrequentie	50 tot 60 Hz
Aanloopstroom	9,2 A
Duur aanloopstroom	0,2 ms
Arbeidsfactor (min.)	0.9
Regelsystemen en dimmers	
Dimbaar	Nee
Mechanische eigenschappen en behuizing	
Materiaal behuizing	Aluminium
Reflectormateriaal	-
Optisch materiaal	-
Montageapparaat	Nee [ -]
Totale lengte	407 mm
Totale breedte	535 mm

Totale hoogte	189 mm
Kleur	White
Afmetingen (hoogte x breedte x diepte)	189 x 535 x 407 mm
Goedkeuring en toepassing	
IP-classificatie	IP 20 [ Bescherming tegen vingers]
IK-classificatie	IK02 [ 0,2 J standaard]
Luchtvolume	120 (-/+10%) m³/h
Geluidsniveau	50
Duurzaamheidsscore	-
UV	
UV-C-straling	38 W
UV-C-straling bepaald op 2 m	0
UV-C-straling bepaald op 0,2 m	0
Initiële prestaties (conform IEC)	
Initieel systeemvermogen	160 W
Tolerantie energieverbruik	+/-10%
Toepassingsomstandigheden	
Bereik omgevingstemperatuur	0 tot +40 °C
Prestaties bij omgevingstemperatuur Tq	25 °C
Maximaal dimniveau	Niet van toepassing
Geschikt voor willekeurig schakelen	Nee
Productgegevens	
Volledige productcode	871869979652500
Productnaam voor bestelling	SM310C 2xTUV PLL 60W HFS
EAN/UPC - Product	8718699796525
Bestelcode	79652500
Lokale code	79652500
Numerator - Aantal per pak	1
Numerator - Dozen per buitendoos	1
SAP-materiaal	912401483298
Net Weight (Piece)	13,000 kg



## UV-C Disinfection Active Air

### Maatschets



SM310C 2xTUV PLL 60W HFS

