



# CM udara atas desinfeksi UV-C

## SM345C C 4xTUV PLS 9W HFM

4 potong - 220 hingga 240 V - 50 atau 60 Hz - Keamanan kelas I - Perlindungan jari - 0,2 J standar

Philips UV-C Disinfection Upper Air untuk pemasangan di plafon didesain untuk pemasangan pada plafon palsu yang memungkinkan desinfeksi udara dalam berbagai aplikasi. Optimal untuk langit-langit rendah, sinar UV-C didistribusikan secara horizontal setingkat letak perangkat dan di atasnya. Pancaran sinar UV-C dikontrol oleh reflektor dan desain louvre yang khusus. Ini memungkinkan desinfeksi udara di ruangan, sekaligus memastikan kegiatan Anda sehari-hari dapat terus dilakukan di bawah perangkat yang sedang aktif.

## CM udara atas desinfeksi UV-C

### Warnings and Safety

- BAHAYA: Kelompok Risiko 3 produk UV menurut IEC 62471. Seperti sistem desinfeksi lainnya, lampu dan perangkat UV-C harus dipasang dan digunakan dengan benar. Paparan langsung terhadap UV-C berbahaya dan dapat menimbulkan reaksi seperti terbakar sinar matahari pada kulit dan kerusakan serius pada kornea. Karena UV-C tidak terlihat, perangkat udara atas UV-C harus digunakan dan dipasang benar-benar sesuai dengan persyaratan yang tercantum dalam panduan pengguna dan/atau petunjuk pemasangan.
- Sistem lampu UV-C Philips hanya boleh dijual dan dipasang oleh profesional sesuai dengan persyaratan hukum dan keselamatan yang ketat. Produk UV-C kami tidak boleh digunakan dalam aplikasi atau aktivitas yang berisiko dan/atau dapat mengakibatkan kematian, cedera diri, dan/atau kerusakan lingkungan.
- Efektivitas perangkat udara atas UV-C dalam melumpuhkan virus tertentu, bakteri, protozoa, jamur, atau mikroorganisme berbahaya lainnya adalah sebagaimana dijelaskan di atas pada judul "Manfaat". Signify dan kelompok perusahaannya tidak menjanjikan atau menjamin bahwa penggunaan perangkat udara atas UV-C akan melindungi pengguna atau mencegah infeksi dan/atau kontaminasi virus, bakteri, protozoa, jamur, atau penyakit apa pun. Perangkat udara atas UV-C tidak disetujui dan/atau disertifikasi sebagai perangkat medis oleh FDA dan/atau badan pengatur lainnya. Dengan demikian perangkat udara atas UV-C tidak ditujukan untuk dan tidak boleh digunakan untuk mendisinfeksi perangkat medis dan/atau untuk tujuan medis. Selain dan tanpa batasan pengecualian atau batasan tanggung jawab Signify dan kelompok perusahaannya sebagaimana ditetapkan dalam perjanjian apa pun untuk penjualan, distribusi, atau penyediaan perangkat udara atas UV-C, Signify dan kelompok perusahaannya tidak memiliki tanggung jawab atau kewajiban apa pun atas klaim atau kerusakan yang mungkin timbul dari atau terkait dengan penggunaan perangkat udara atas UV-C di luar tujuan penggunaan atau bertentangan dengan petunjuk pemasangan dan operasi, masing-masing sebagaimana dijelaskan dalam dokumen ini, panduan pengguna, dan/atau petunjuk pemasangan.

### Product data

Informasi Umum	
Jumlah sumber cahaya	4 [ 4 potong]
Sudut cahaya lampu	- °
Jumlah unit alat	4 unit
Alat	HFM [ HF Matchbox]
Tipe optik	TIDAK [ -]
Penyebaran sinar lampu luminer	-
Antarmuka kontrol	TIDAK
Koneksi	Soket induk stopkontak
Kabel	Kabel 0,2 m tanpa konektor
Kelas perlindungan IEC	Keamanan kelas I
Pengujian kawat pijar	-
Tanda dapat menyala	NO [ TIDAK]
Tanda CE	Tanda CE
Tanda ENEC	TIDAK
Periode garansi	1 tahun
Jumlah produk pada MCB 16A tipe B	70
Risiko fotobiologis	Photobiological risk group 3 @ 200mm to EN62471
Sesuai EU RoHS	Ya

### Pengoperasian dan Kelistrikan

Tegangan Masuk	220 hingga 240 V
Frekuensi Input	50 atau 60 Hz
Lonjakan Arus	13 A
Waktu masuk tiba-tiba	0,111 ms
Faktor Daya (Min)	0.6

Kontrol dan Peredupan	
Dapat diredupkan	salah

Mekanis dan Housing	
bahan perumahan	Aluminium
Material reflektor	Aluminium
Material optik	-
Perangkat pemasangan	TIDAK [ -]
Panjang keseluruhan	595 mm
Lebar keseluruhan	198 mm
Tinggi keseluruhan	595 mm
Warna	Putih dan hitam

### Penyetujuan dan Aplikasi

Kode perlindungan masuknya debu dan air	IP20 [ Perlindungan jari]
Kode pelindung dampak mekanis	IK02 [ 0,2 J standar]

### UV

Radiasi UV-C	8,8 W
Pancaran UV-C didefinisikan di 2 m	11,4 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$
Pancaran UV-C didefinisikan di 0,2 m	137,2 $\mu\text{W}/\text{cm}^2$

### Performa Awal (Kesesuaian IEC)

Daya input awal	36 W
Toleransi konsumsi daya	+/-10%

### Kondisi Aplikasi

Kisaran suhu ambien	+10 hingga +40 °C
Performa temperatur lingkungan Tq	25 °C

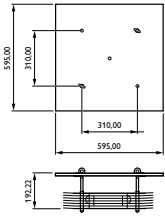
## CM udara atas desinfeksi UV-C

Tingkat redup maksimum	Tidak berlaku
Sesuai untuk sakelar acak	TIDAK
<b>Data Produk</b>	
Kode produk lengkap	871951452757700
Nama produk pesanan	SM345C C 4xTUV PLS 9W HFM
EAN/UPC - Produk	8719514527577
Kode urutan	911401580671

Numerator - Jumlah Per Pak	1
Numerator - Pak per kotak bagian luar	1
No. Material (12NC)	911401580671
Copy Net Weight (Piece)	7,400 kg



### Dimensional drawing



SM345C C 4xTUV PLS 9W HFM

