



# Linier Desinfeksi UVC

## TMS160C 1X36W TUV SLV/6 R Sensor

1 buah - 220 hingga 240 V - 50 Hz - Keamanan kelas I -  
Perlindungan jari - 0,2 J standar

Linier UV-C dengan sensor dirancang untuk desinfeksi permukaan dan cocok untuk berbagai macam aplikasi. Linier UV-C menyediakan pancaran UV-C universal dengan distribusi homogen. Kemampuan desinfeksinya didasarkan pada watt yang digunakan dan waktu paparan spesifik untuk jarak tertentu dari permukaan tersebut. Tidak boleh ada orang atau hewan sewaktu digunakan, karena risiko bahaya tinggi pada mata dan kulit. Linier UV-C disertai dengan kontrol pengaman menggunakan pemantauan sensor, yang secara otomatis mematikan linier jika orang atau hewan terdeteksi dalam jangkauan sensor. Performa disempurnakan dengan bodi aluminium yang sangat reflektif dan tahan lama, yang meningkatkan efikasi lebih jauh dan mengarahkan lampu UV-C ke permukaan yang perlu diiradiasi dan dalam jangkauan sensor.

# Linier Desinfeksi UVC

## Warnings and Safety

- BAHAYA: Kelompok Risiko 3 produk UV. Seperti sistem desinfeksi lainnya, 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, linier UV-C harus dipasang menggunakan pengaman yang memadai agar linier UV-C dapat dioperasikan dengan aman. Linier UV-C hanya untuk digunakan sebagai komponen dalam sistem yang terdiri dari pengaman yang memadai seperti yang disebutkan dalam, namun tidak terbatas pada, petunjuk pemasangan dan/atau panduan pengguna.
- Produk UV-C Philips hanya boleh dijual melalui mitra yang memenuhi syarat 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 linier desinfeksi UV-C dalam melumpuhkan virus tertentu, bakteri, protozoa, jamur, atau mikroorganisme berbahaya lainnya adalah sebagaimana dijelaskan pada "Manfaat". Signify dan kelompok perusahaannya tidak menjanjikan atau menjamin bahwa penggunaan linier UV-C akan melindungi pengguna dari atau mencegah dari infeksi dan/atau kontaminasi mikroorganisme berbahaya atau penyakit apa pun. Linier UV-C tidak disetujui dan/atau disertifikasi sebagai perangkat medis berdasarkan FDA dan/atau badan pengatur lainnya. Dengan demikian, linier UV-C tidak ditujukan untuk atau tidak boleh digunakan untuk mendesinfeksi perangkat medis, ruangan dengan 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 linier 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 linier UV-C di luar tujuan penggunaan atau bertentangan dengan petunjuk pemasangan atau operasi/petunjuk pemasangan.

## Product data

Informasi Umum	
Jumlah sumber cahaya	1 [ 1 buah]
Sudut cahaya lampu	- °
Jumlah unit alat	1 unit
Alat	HFP [ HF Performer]
Tipe optik	L [ Louver lamellae]
Penyebaran sinar lampu luminer	-
Antarmuka kontrol	TIDAK
Koneksi	Kabel/kawat penghubung
Kabel	TIDAK
Kelas perlindungan IEC	Keamanan kelas I
Pengujian kawat pijar	Suhu 650 °C, durasi 30 detik
Tanda dapat menyala	NO [ TIDAK]
Tanda CE	Tanda CE
Tanda ENEC	TIDAK
Periode garansi	1 tahun
Jumlah produk pada MCB 16A tipe B	28
Risiko fotobiologis	Photobiological risk group 3 @200mm to EN62778
Sesuai EU RoHS	Ya

## Pengoperasian dan Kelistrikan

Tegangan Masuk	220 hingga 240 V
Frekuensi Input	50 Hz
Lonjakan Arus	18 A
Waktu masuk tiba-tiba	0,25 ms
Faktor Daya (Min)	0.95

## Kontrol dan Peredupan

Dapat diredupkan	salah
------------------	-------

Mekanis dan Housing	
bahan perumahan	Baja
Material reflektor	Aluminium
Material optik	Aluminium
Perangkat pemasangan	Permukaan & Digantung (Asimetris/Simetris)
Panjang keseluruhan	1320 mm
Lebar keseluruhan	128 mm
Tinggi keseluruhan	120 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	10,1 W
Pancaran UV-C didefinisikan di 0,2 m	57,6 µW/cm²

## 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
Tingkat redup maksimum	Tidak berlaku

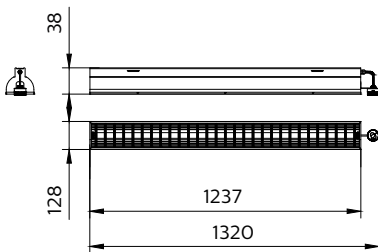
## Linier Desinfeksi UVC

Sesuai untuk sakelar acak	TIDAK
<b>Data Produk</b>	
Kode produk lengkap	911401555171
Nama produk pesanan	TMS160C 1X36W TUV SLV/6 R Sensor
Kode urutan	911401555171
Numerator - Jumlah Per Pak	1

Numerator - Pak per kotak bagian luar	4
No. Material (12NC)	911401555171
Salin Berat Bersih (Piece)	2,800 kg



### Dimensional drawing



TMS160C 1X36W TUV SLV/6 R Sensor

