

PHILIPS

UV-C disinfection



Wisata Taman air dengan disinfeksi Philips UV-C

© 2020 Signify Holding
Seluruh hak cipta. Menyalin semua atau sebagian dari dokumen ini
dilarang tanpa persetujuan tertulis dari pemilik hak cipta. Informasi
yang disajikan dalam dokumen ini bukan merupakan bentuk penawaran atau kontrak apa pun,
diyakini nyata dan dapat berubah tanpa pemberitahuan. Penerbit tidak bertanggung jawab
tanggung jawab atas segala konsekuensi penggunaan informasi ini. Publikasi tidak mentransfer
juga tidak menyiratkan hak paten atau izin industri lainnya
atau hak kekayaan intelektual.
Tanggal rilis: November 2020

<https://www.lighting.philips.co.id/id/produk/uv-c>



Solusi Philips UV-C digunakan di Taman Warszawianka

Case study
Warszawianka
Wodny Park
urządzenia
dezynfekujące
UV-C



Keamanan pelanggan adalah prioritas kami. Gelombang kedua COVID-19 telah hadir dan kami berterima kasih atas instalasinya Philips UV-C, kami siap untuk itu”.

Dariusz Pastor, presiden Mokotowska Warszawianka



Kami menyediakan layanan bersama dengan Signify untuk mitra kami, menjaga standar apa pun, tindakan pencegahan dan keamanan. Kami senang, bahwa Warszawianka adalah taman pertama di Polandia dilindungi oleh Philips UV-C”.

Robert Faliszewski, Value Added Partner Signify, Master Light Service

Pengantar

Warszawianka adalah objek olahraga dan-fasilitas rekreasi populer di ibukota. Kenyamanan dan keamanan pelanggan yang berkunjung ke Warszawianka adalah prioritas tertinggi. Pemilik Yayasan Mokotów Warszawianka – terutama Wodny Park di era epidemi virus korona dan peningkatan sistem sanitasi. Semua peraturan berlaku dan rekomendasi sanitasi untuk membatasi penyebaran COVID-19.

Hiburan air aman berkat disinfeksi UV-C

Untuk meningkatkan standar kebersihan, solusi menggunakan radiasi UV-C yang membantu menetralkan 99% penyebab virus SARS-CoV-2 COVID-19¹. Di ruang ganti di kolam renang dipasang Philips UV-C upper air untuk disinfeksi udara atas, Peralatan Philips dipasang di area SPA UV-C untuk disinfeksi permukaan. Dengan kontraktor instalasi adalah Master Light Service – perusahaan yang menawarkan layanan komprehensif penerangan, beroperasi di pasar Polandia sejak 2007. MLS adalah kontraktor bersertifikat dilatih secara profesional instal dan jalankan sistem desinfeksi UV-C.

Philips UV-C Upper Air untuk disinfeksi udara atas

Pelanggan kolam renang berkumpul dan tinggal paling lama, yaitu di ruang ganti, Sistem disinfeksi udara yang dipasang di udara atas Philips UV-C upper air yang dipasang di plafon. Sistem ini secara terus menerus menonaktifkan virus dan bakteri di udara yang dihembuskan yang meningkatkan keamanan terkait penetrasi orang di ruangan tertutup. Disinfeksi udara tidak mengganggu pengoperasian rutin fasilitas karena Perangkat UV-C dipasang pada ketinggian yang memungkinkan pelanggan untuk tetap tinggal di ruang ganti selama operasi mereka.

Manfaat:

- Perangkat memancarkan gelombang UV-C di bagian atas ruangan. Memungkinkan Anda untuk aman gunakan saat orang berada di dalam ruangan.
- Pilihan luminer yang dipasang di langit-langit dan dinding.
- Lampu dan luminer dengan masa pakai yang lama.
- Ramah lingkungan – tidak mengeluarkan ozon selama dan setelah digunakan

Sinar disinfeksi UV-C

Di zona SPA, di mana pelanggan menikmati pijat dan perawatan regenerasi biologis, Perangkat Philips UV-C untuk disinfeksi permukaan dipasang. Proses disinfeksi sangat pendek dan efektif, dan terjadi di antara perawatan. Berkat ini, setiap orang yang menggunakan perawatan SPA masuk ke dalam ruangan yang sudah didisinfeksi. Selain itu, saat menggunakan UV-C, tidak ada waktu henti, karena Anda dapat menggunakan ruangan segera setelah proses disinfeksi

Manfaat:

- Dalam pengujian laboratorium, perangkat UV-C Signify menetralkan 99% virus SARS-CoV-2 di permukaan selama 6 detik paparan¹
- Lampu dan luminer dengan masa pakai yang lama.
- Ramah lingkungan – tidak mengeluarkan ozon selama dan setelah digunakan.
- Sistem keamanan. Setelah menekan tombol dan menutup pintu, itu dimulai Perlengkapan UV-C, dan pintu dikunci untuk waktu yang telah ditentukan. Setelah waktu yang ditentukan berlalu, lampu akan dimatikan dan kunci pintu dibuka.



 Informasi lebih lanjut dapat ditemukan <https://www.lighting.philips.co.id/id/produk/uv-c>

¹ Nadia Storm et al., Netralisasi SARS-CoV-2 yang cepat dan lengkap oleh radiasi UV-C, Item 2020 untuk ditinjau hanya tersedia sebagai hasil cetakan pendahuluan di www.researchsquare.com/article/rs-65742/v2. Radiasi UV-C yang digunakan dalam penelitian ini adalah 0,849 mW / cm²