

PHILIPS

UV-disinfection

Philips UV-C upper air luminaire
efektif melawan virus dan bakteri

Peluang kesuksesan
sepak bola yang lebih besar di PSV



“Kesehatan para pemain kami sangat penting bagi kami, dan sangat penting untuk kemajuan pertandingan. Dengan disinfektan Philips UV-C Upper Air, kami dapat lebih melindungi pemain kami dan orang-orang yang berkunjung klub dari virus dan bakteri”

Frans Janssen, PSV Direktur Komersial



Latar Belakang

Dunia olahraga sedang berusaha semaksimal mungkin untuk mempertahankan kondisi ditengah virus seperti COVID-19. lingkungan yang bebas virus tinggi dalam klub dan asosiasi seperti tim liga utama PSV Eindhoven.

Mereka menginginkan lingkungan sepak bola yang seaman mungkin, untuk tim mereka sendiri dan untuk klub tamu.

Itulah mengapa PSV memilih Philips UV-C Upper Air penerangan desinfeksi untuk berbagai ruangan dalam arena olahraga mereka .

Tantangan

Tim utama PSV telah bermain di level tinggi di Sepak bola Belanda dan Eropa selama bertahun-tahun. Klub ini berkomitmen untuk menjaga kesehatan dan keselamatan para pemainnya sebanyak mungkin. Seperti setiap klub sepak bola besar, PSV memiliki minat terus memainkan pertandingan dan kompetisi.

Tapi selama pandemi COVID-19, di mana hal ini baru ditemukan virus dapat menginfeksi sejumlah besar atlet dan dengan demikian merusak jalannya kompetisi, ini adalah tantangan besar.

Solusi

PSV memiliki dua lokasi sepak bola di kota asalnya Eindhoven: Stadion Philips dan Kampus PSV De Herdang. Stadion digunakan untuk kompetisi pertandingan, sedangkan kampus digunakan untuk pelatihan dan pendidikan.

PSV memasang 15 desinfektan Philips UV-C Upper Air di kedua lokasi.

Di stadion,tiga di antaranya berada di ruang ganti tim tuan rumah dan tiga di ruang ganti tim tamu.

Di kampus, ada lima di ruang ganti dan empat lainnya di ruang medis. Ini semua adalah area tempat pemain menghabiskan waktu yang relatif lama dengan satu sama lain kedekatan, dan di mana risiko kontaminasi tinggi.

“Kami bekerja di olahraga tingkat dunia.

Setiap kesehatan pemain diperhitungkan.

Kami berusaha menjauhkan virus dari mereka, baik itu virus COVID-19 atau flu.

Philips UV-C Upper Air membantu kami menjadi lebih sukses di lapangan.”

Gust van Montfort, Dokter Klub



Operation

UV-C adalah teknologi yang terbukti efektif untuk menonaktifkan virus dan bakteri. Teknologi telah digunakan untuk disinfeksi selama lebih dari 35 tahun.

Philips UV-C Upper Air memiliki radiasi puncak 254 nm. dengan panjang gelombang puncak untuk menonaktifkan kuman.

Pencahayaan UV-C memecah DNA atau RNA mikro-organisme, termasuk virus dan bakteri, mencegah mereka bereproduksi dan membuat mereka tidak berbahaya.

Philips UV-C Upper Air mendisinfeksi terus menerus.

Udara mengalir ke lapisan atas udara di dalam ruangan dengan cara konveksi alami. Setelah didisinfeksi oleh, itu mengalir kembali dan bercampur dengan lapisan udara yang lebih rendah di ruang ganti.

Keuntungan

Reflektor pengaman dan desain kisi-kisi Philips UV-C Upper Air mencegah pemaparan sumber cahaya UV-C.

Itu artinya mereka bisa digunakan saat orang berada di dalam ruangan, memungkinkan pemain untuk melakukan aktifitas di ruang ganti tanpa beban, sehingga mereka bisa fokus di pertandingan.

Keamanan

Setiap instalasi UV-C harus memenuhi syarat keamanan.

Pemasangan UV-C harus dengan tenaga ahli profesional karena harus memiliki tingkat keamanan yang tinggi dalam penggunaannya.



Fakta

Kustomer

PSV

Sektor

Olahraga

Solusi

15 Philips UV-C Upper Air

Hasil

Philips UV-C Upper Air menawarkan Perlindungan ekstra para pemain PSV terhadap virus dan bakteri di lokasi utama di fasilitas mereka. Pemain sekarang dapat menggunakan kamar ganti untuk waktu yang lama dengan risiko yang lebih rendah infeksi.



© 2021 Signify Holding. Seluruh hak cipta. Informasi yang diberikan di sini dapat berubah, tanpa memperhatikan. Signify tidak memberikan representasi atau jaminan apa pun mengenai keakuratan atau kelengkapan file informasi yang tercakup di sini dan tidak akan bertanggung jawab atas tindakan apa pun yang mengandalkannya. Informasi yang disajikan dalam dokumen ini tidak dimaksudkan sebagai penawaran komersial apa pun dan bukan merupakan bagian dari apa pun kutipan atau kontrak.

Philips dan Philips Shield Logo adalah merek dagang terdaftar dari Koninklijke Philips N.V. merek dagang dimiliki oleh Signify Holding atau pemiliknya masing-masing.

02/2021

Informasi lebih lanjut kunjungi :
www.lighting.philips.co.id/id/produk/uv-c