



Thông cáo báo chí

Ngày 23 tháng 3 năm 2021

Signify giới thiệu hộp khử trùng Philips UV-C giúp dễ dàng vô hiệu hóa virus trên vật dụng cá nhân

- Mở rộng danh mục sản phẩm đèn khử trùng Philips UVC của Signify tại thị trường Việt Nam với giải pháp mới dành cho dân dụng
- Chức năng bảo vệ tăng cường chống tiếp xúc UV-C của hộp khử trùng sẽ tự động tắt thiết bị khi nắp hộp được mở ra

TP. Hồ Chí Minh, Việt Nam - Signify (Euronext: LIGHT), tập đoàn dẫn đầu thế giới về chiếu sáng, tiếp tục mở rộng danh mục thiết bị UV-C dành cho dân dụng với việc ra mắt hộp khử trùng Philips UV-C để khử trùng các vật dụng nhỏ. Bằng cách sử dụng nguồn sáng của đèn Philips UV-C, hộp khử trùng có khả năng vô hiệu hóa hơn 99% lượng virus SARS-CoV-2 (virus gây dịch bệnh COVID-19) hiện diện trên các bề mặt vật thể để giảm khả năng gây bệnh xuống dưới mức có thể phát hiện được¹, mang đến một giải pháp dễ dàng và hiệu quả trong việc khử trùng các vật dụng như chìa khóa, điện thoại, đồ chơi và các vật dụng gia đình khác.

Đi tiên phong với các sáng tạo công nghệ UV-C chuyên dụng, Signify đã vận dụng kinh nghiệm trong lĩnh vực chiếu sáng UV-C để phát triển hộp khử trùng Philips UV-C dành cho người tiêu dùng. Công nghệ UV-C của Signify đã được chứng minh bằng các nghiên cứu khoa học về khả năng bất hoạt, chỉ trong vòng vài phút², vô hiệu hóa phần lớn virus, vi khuẩn, bào tử và nấm mốc³. Người sử dụng có thể đặt cùng lúc nhiều vật dụng vào hộp rồi đóng nắp hộp lại để khử trùng. Bằng cách này, rủi ro lây nhiễm hoặc phát tán virus và vi khuẩn sẽ bị ngăn chặn khi người dùng chạm vào các vật dụng.

“Trong bối cảnh cả thế giới vẫn đang nỗ lực phòng chống dịch bệnh COVID-19, chúng tôi mong muốn vận dụng 35 năm kinh nghiệm về công nghệ UV-C để chung tay cùng cộng đồng phát triển các giải pháp giúp vô hiệu hóa virus và vi khuẩn trong nhà. Bên cạnh việc khử khuẩn tay, vốn là một hành vi thiết yếu trong sinh hoạt hàng ngày, chúng tôi cũng nhận thấy việc khử khuẩn các vật dụng cá nhân mà chúng ta chạm là rất cần thiết,” Rowena Lee, Giám đốc Bộ phận Sản phẩm Kỹ thuật số của Signify. “Được trang bị bóng đèn UV-C của Philips, hộp khử trùng cung cấp cho người dùng một giải pháp đơn giản và rất hiệu quả để bất hoạt các loại virus (bao gồm virus SARS-CoV-2 gây dịch bệnh COVID-19).”

Thiết kế hiệu quả và chú trọng đến an toàn

Hộp khử trùng Philips UV-C được trang bị một lớp vỏ bên trong bằng thép không gỉ phản chiếu có thể chiếu đến bất kỳ bề mặt nào của vật dụng, từ bất kỳ hướng nào. Kết quả thí nghiệm đã chứng minh các nguồn sáng Philips UV-C tích hợp trong hộp khử trùng làm giảm khả năng lây nhiễm SARS-CoV-2 (virus gây dịch bệnh COVID-19) trên bề mặt xuống dưới mức có thể phát hiện được chỉ trong vòng 9 giây.⁴

Vì tiếp xúc với tia UV-C sẽ gây hại cho mắt và da của người và vật nuôi, hộp khử trùng được tích hợp các cảm biến giúp tự động tắt thiết bị khi nắp hộp được mở ra. Bằng cách này sẽ giúp ngăn chặn mọi rủi ro tiếp xúc với nguồn sáng UV-C và tạo ra một lớp bảo vệ tăng cường cho người sử dụng.



Chức năng và ứng dụng

Với kích thước 27,94cm x 27,94cm (Rộng x Cao), hộp khử trùng Philips UV-C có thể được đặt trên bất kỳ loại bàn nào đặt trong nhà bếp hoặc trên hành lang. Bảng điều khiển kỹ thuật số rõ ràng cho phép người dùng dễ dàng điều khiển 4 chức năng. Ngoài chức năng khử trùng còn có chức năng bảo quản nhằm liên tục khử trùng các vật dụng như bàn chải đánh răng hoặc bộ đồ ăn. Chức năng làm khô có thể loại bỏ bất kỳ hơi ẩm trên các vật dụng cá nhân. Chức năng kết hợp khử trùng + làm khô vừa khử trùng vừa loại bỏ hơi ẩm trên các vật dụng như đồ chơi trẻ em hoặc các sản phẩm cho bé.



Tên sản phẩm: UV-C disinfection box 10L TC VN

Mã sản phẩm: 929002488737

Giá bán lẻ đề xuất (+VAT): 4,500,000đ

Hệ thống phân phối

Hộp khử trùng Philips UV-C sẽ chính thức có mặt trên thị trường Việt Nam bắt đầu từ ngày 22/03/2021. Có thể đặt mua sản phẩm tại các trung tâm điện máy hoặc thông qua trang thương mại điện tử Shopee, Lazada

Đi tiên phong về công nghệ UV chuyên dụng với hơn 35 năm kinh nghiệm trong nghiên cứu (<https://www.signify.com/vi-vn/innovation/uv-c>), Signify đã và đang vận dụng kinh nghiệm và công nghệ của mình trong lĩnh vực này để mang đến các giải pháp cấp thiết đối với khử trùng bề mặt, khử trùng không khí và khử trùng vật dụng vì cuộc sống tốt đẹp hơn.

--- HẾT THÔNG CÁO BÁO CHÍ

Để biết thêm chi tiết, xin vui lòng liên hệ:

Quản lý Tiếp thị & Truyền thông Việt Nam

Nguyễn Thị Minh Phương

Số điện thoại: +84 906 488 609

E-mail: minh.phuong.nguyen@signify.com



Về Signify

Signify (Euronext: LIGHT) là công ty dẫn đầu toàn cầu về chiếu sáng chuyên dụng, dân dụng và chiếu sáng Kết Nối Vạn Vật (Internet of Things). Những sản phẩm mang thương hiệu Philips, hệ thống chiếu sáng có kết nối Interact và các dịch vụ dựa trên dữ liệu của chúng tôi giúp tạo ra giá trị kinh doanh, mang đến sự thay đổi cho nhà ở, tòa nhà và các khu vực công cộng. Với doanh thu năm 2020 đạt 6,5 tỷ EUR, cùng khoảng 38,000 nhân viên và hiện diện tại hơn 70 quốc gia, chúng tôi khai phá tiềm năng phi thường của ánh sáng vì cuộc sống tươi sáng và một thế giới tốt đẹp hơn. Chúng tôi đã đạt mức carbon trung hòa vào năm 2020, nằm trong bảng xếp hạng Chỉ số phát triển bền vững Dow Jones toàn cầu (DJSI) bốn năm liên tiếp kể từ lúc IPO và được vinh danh là Công ty dẫn đầu ngành Industry Leader vào các năm 2017, 2018, và 2019. Thông tin thêm về Signify có tại Twitter, LinkedIn và Instagram. Thông tin dành cho nhà đầu tư có thể tìm thấy tại trang Quan hệ Nhà đầu tư Investor Relations.

¹ Theo kết quả nghiên cứu trong phòng thí nghiệm, các nguồn sáng UV-C của Signify làm giảm lây nhiễm SARS-CoV-2 trên một bề mặt xuống dưới các mức có thể phát hiện được chỉ trong vòng 9 giây (Storm *et al.*, 2020, có thể truy cập tại đây [here](#)). Trong nghiên cứu này, nguồn sáng UV-C đã được sử dụng để chiếu xạ với cường độ 0,849 mW/cm² trong vòng 9 giây, tổng liều bức xạ đã được sử dụng là 7,64 mJ/cm². Các sản phẩm khử trùng bề mặt UV-C của chúng tôi (tích hợp các nguồn sáng UV-C của chúng tôi) sẽ làm giảm lây nhiễm virus với kết quả tương tự nếu áp dụng cùng một liều bức xạ trên cùng diện tích bề mặt được chiếu xạ.

² Hiệu quả khử trùng sẽ thay đổi tùy theo thời gian khử trùng, khoảng cách và loại bề mặt/vật thể. Xem hướng dẫn sử dụng sản phẩm/ trang web để biết chi tiết.

³ Malayeri *et al.*, *Liều UV cần thiết để đạt được mức độ bất hoạt vi khuẩn, bào tử, virus và nấm mốc liên tục, 2016, có thể truy cập tại đây [here](#)*

⁴ Nadia Storm *et al.*, bất hoạt SARS-CoV-2 nhanh chóng và triệt để bằng bức xạ UV-C, 2020. Đang chờ bình duyệt và hiện chỉ có bản in sơ bộ tại <https://www.researchsquare.com/article/rs-65742/v2>. Cường độ UV-C được sử dụng trong nghiên cứu này là 0.849 mW/cm².