

PHILIPS

Bộ đèn UV-C



Thiết bị khử trùng không khí Philips ADU

Thiết bị khử trùng không khí Philips ADU chuyên nghiệp

Thiết bị khử trùng không khí Philips ADU có khả năng khử trùng không khí liên tục một cách mạnh mẽ và hiệu quả. Cơ chế hoạt động của thiết bị là hút không khí vào thiết bị nơi có tia bức xạ UV-C và làm bất hoạt đến 90% vi sinh vật trong 80m³ chỉ trong vòng 2 giờ (phạm vi bao phủ trong vòng 28m²)¹. Thiết bị khử trùng không khí Philips ADU không cần lắp đặt và có thể được đưa vào sử dụng trong một loạt các ứng dụng chuyên nghiệp, từ văn phòng, các cửa hàng bán lẻ đến khách sạn. Thiết bị khử trùng không khí Philips ADU có thiết kế thẩm mỹ, bức xạ UV-C được kiểm soát tốt (RGO), không gây nguy hiểm và được sử dụng ngay cả khi có người xung quanh.

Lợi ích

- Khử trùng 90% không khí trong 80m³ trong 2 giờ¹
- Bao phủ trong vòng 28m².
- Không cần lắp đặt hoặc lắp cố định và có thể di chuyển trong các không gian phòng
- Búồng bức xạ UV-C có khả năng khử trùng mạnh mẽ và tin cậy
- Giao diện thân thiện với người dùng với màn hình điều khiển hiển thị rõ ràng và nhiều tùy chọn linh hoạt.

Quyền lợi bảo vệ

An toàn cơ học và hiệu quả diệt khuẩn đã được xác nhận bởi các báo cáo khoa học độc lập:

- Hiệu quả diệt khuẩn được xác nhận bởi các báo cáo khoa học độc lập¹
- Cấu trúc cơ học được thiết kế đặc biệt nhằm giữ cho sự rò rỉ UV-C ở dưới mức giới hạn và được xác nhận bởi báo cáo khoa học độc lập².
- Bảo trì dễ dàng với thông báo hiển thị dành cho các phụ tùng thay thế.

¹ Trung tâm phát hiện vi sinh vật ở Quảng Đông. Thử nghiệm kết luận: Đã bật mẫu trên đèn UV và tốc độ gió lớn nhất làm việc trong vòng 1 giờ tại không gian buồng thử 10m³. Thử nghiệm được lặp lại 3 lần. Kết quả phát hiện tỷ lệ tiêu diệt tụ cầu trong không khí > 99,9%, đạt yêu cầu tiêu chuẩn của Quy chuẩn kỹ thuật khử trùng (Bộ Y tế P.R.C Trung Quốc năm 2002).

² Trung tâm phát hiện vi sinh vật ở Quảng Đông. Thử nghiệm kết luận: Bật mẫu ở tốc độ gió tối đa để thử nghiệm và sau khi ổn định, độ chói bức xạ tia cực tím thu được ở 30cm xung quanh thiết bị nhỏ hơn 5q w/cm2, đáp ứng các yêu cầu của GB 28235-2011 (Tiêu chuẩn an toàn và vệ sinh cho tia cực tím thiết bị khử trùng không khí) - 6.2.9.1.

Thiết bị khử trùng không khí Philips ADU

Tính năng

- Chất liệu vỏ: Nhựa chống UV
- Đèn Philips UV-C: Có sẵn phiên bản 2*18W PL-L hoặc 4*18W PL-L
- Chấn lưu Philips: HFP 218/236
- Bảng điều khiển cảm ứng: Nút hẹn giờ 30/60/120 phút & tùy chọn Bật, nút Tốc độ quạt với các tùy chọn thấp, trung bình và cao, nút khóa để tránh các thao tác không mong muốn, nút bật/tắt nguồn
- Hiển thị trên giao diện người dùng, bắt đầu đếm ngược thời gian khử trùng đã cài đặt trước
- Bốn bánh xe để di chuyển dễ dàng và linh hoạt

Ứng dụng

Vui lòng làm theo hướng dẫn sử dụng và cài đặt lắp đặt trước, trong và sau khi vận hành.

Văn phòng	Khử trùng không khí trong phòng họp (phòng họp) nhỏ đến 28m ² .
Trường học	Khử trùng không khí trong lớp học.
Ngân hàng	Khử trùng không khí hành lang, phòng chờ và phòng họp, khu vực dịch vụ khách hàng.
Ngành dịch vụ	Khử trùng không khí trong phòng khách, khu vực lễ tân, khu văn phòng, các phòng hội nghị.

Thông số kỹ thuật

Điện áp đầu vào	220-240V 50Hz/60Hz
Năng lượng	84W±10% /120W ±10%
Lớp an toàn (Bộ điều khiển + hệ thống)	Loại II
Năng lượng UV-C	2*18W PL-L or 4*18W PL-L
Bước sóng đèn UV-C	254 nm
Chấn lưu	HFP 218/236
Rò rỉ UV-C	< 0.2µw/cm ²
Ozone tiêu chuẩn	Có
Đèn UV-C duy trì	Có
Đồng hồ báo bảo trì đèn	Có
Khởi động an toàn	Có
Cài đặt thời gian	30/60/120 phút; liên tục
Nhiệt độ hoạt động	5-40 °C
Ta	25 °C
Nút nhấn	15K lần
Kích thước (Nguyên bản H*L*W)	790*360*360 mm
Có thể di chuyển	Có
Tốc độ quạt	3 bước
Dòng đời đèn	9000 giờ dựa trên thông số kỹ thuật của đèn
Tuổi thọ động cơ	20k giờ
Chất liệu vỏ	Nhựa (Chống UV)
Đóng gói	Hộp cứng nghiệp
Bảo hành	1 năm
Biến động	±kV/1kV
Khối lượng trao đổi không khí (Tốc độ gió tối đa)	550±10% ³ m ³ /h

Thiết bị khử trùng không khí Philips ADU

Hình ảnh sản phẩm



Mặt trước

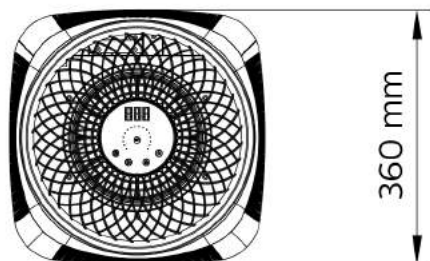
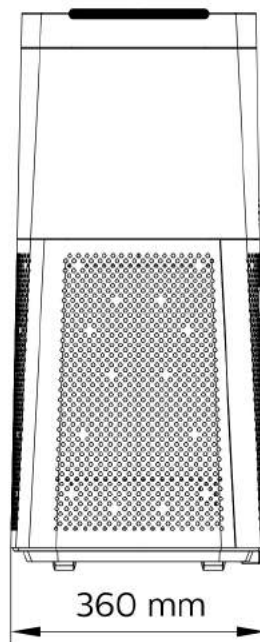
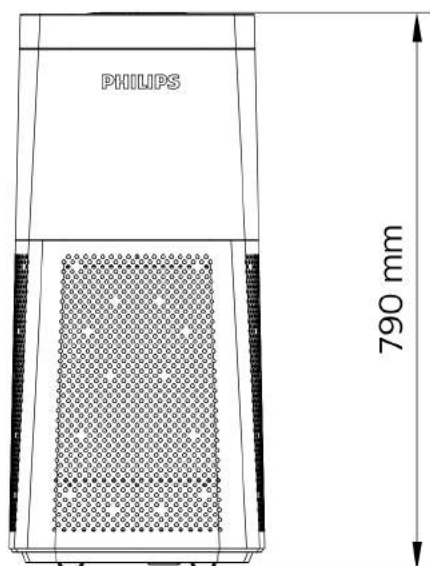


Góc trái mặt trước



Mặt trên

Bản vẽ kích thước



Thiết bị khử trùng không khí Philips ADU

Danh mục sản phẩm

12NC	2 phiên bản đèn UV-C	Loại ổ cắm
911401703613	UVCA100 84W 01	Tiêu chuẩn ANZ
911401703623	UVCA100 84W 02	Tiêu chuẩn Anh Quốc
911401703633	UVCA100 84W 03	Tiêu chuẩn Trung Quốc Đại Lục
911401703643	UVCA100 84W 04	Tiêu chuẩn Indonesia
911401703653	UVCA100 84W 05	Tiêu chuẩn Hàn Quốc
911401703663	UVCA100 84W 06	Tiêu chuẩn KSA
911401703673	UVCA100 84W 07	Tiêu chuẩn Pakistan
911401703683	UVCA100 84W 08	Tiêu chuẩn Philippines
911401703703	UVCA100 84W 10	Tiêu chuẩn Thái Lan
911401703713	UVCA100 84W 11	Tiêu chuẩn Thổ Nhĩ Kỳ
911401703723	UVCA100 84W 12	Tiêu chuẩn Việt Nam

12NC	2 phiên bản đèn UV-C	Loại ổ cắm
911401703733	UVCA200 120W 01	Tiêu chuẩn ANZ
911401703743	UVCA200 120W 02	Tiêu chuẩn Anh Quốc
911401703753	UVCA200 120W 03	Tiêu chuẩn Trung Quốc Đại Lục
911401703763	UVCA200 120W 04	Tiêu chuẩn Indonesia
911401703773	UVCA200 120W 05	Tiêu chuẩn Hàn Quốc
911401703783	UVCA200 120W 06	Tiêu chuẩn KSA
911401703793	UVCA200 120W 07	Tiêu chuẩn Pakistan
911401703803	UVCA200 120W 08	Tiêu chuẩn Philippines
911401703823	UVCA200 120W 10	Tiêu chuẩn Thái Lan
911401703833	UVCA200 120W 11	Tiêu chuẩn Thổ Nhĩ Kỳ
911401703843	UVCA200 120W 12	Tiêu chuẩn Việt Nam

Cảnh báo và an toàn

NGUY HIỂM: Giống như bất kỳ hệ thống khử trùng nào, đèn và thiết bị UV-C phải được lắp đặt và sử dụng đúng cách. Tiếp xúc trực tiếp với UV-C có thể nguy hiểm và dẫn đến phản ứng giống như cháy nắng trên da và tổn thương nghiêm trọng đến giác mạc.

Tuyên bố khước từ trách nhiệm

Hiệu quả của Thiết bị khử trùng không khí Philips ADU trong việc vô hiệu hóa một số vi rút, vi khuẩn, động vật nguyên sinh, nấm hoặc các vi sinh vật có hại khác như được mô tả ở trên với tiêu đề "Lợi ích". Signify và các công ty trực thuộc không hứa hẹn hoặc đảm bảo rằng việc sử dụng Thiết bị khử trùng không khí Philips ADU sẽ bảo vệ hoặc ngăn chặn bất kỳ người dùng nào khỏi bị nhiễm và/hoặc nhiễm bất kỳ loại vi rút, vi khuẩn, động vật nguyên sinh, nấm, bệnh tật hoặc dịch bệnh nào. Thiết bị khử trùng không khí Philips ADU không được chấp thuận, không dành cho và không được sử dụng như là thiết bị y tế hoặc lắp đặt trong trong các thiết bị y tế. Ngoài và không giới hạn bất kỳ loại trừ hoặc giới hạn trách nhiệm pháp lý nào của Signify và các công ty trực thuộc như được quy định trong bất kỳ thỏa thuận nào về việc bán, phân phối hoặc cung cấp Thiết bị khử trùng không khí UV-C, Signify và các công ty trực thuộc sẽ không có trách nhiệm hoặc trách nhiệm pháp lý nào đối với bất kỳ khiếu nại hoặc thiệt hại nào có thể phát sinh từ hoặc liên quan đến việc sử dụng Thiết bị khử trùng không khí Philips ADU ngoài mục đích sử dụng hoặc trải với hướng dẫn lắp đặt và vận hành của chúng, mỗi hướng dẫn như được mô tả trong tài liệu này, hướng dẫn sử dụng và/hoặc hướng dẫn lắp đặt.



© 2021 Signify Holding. Đã đăng ký Bản quyền. Thông tin được cung cấp ở đây có thể thay đổi mà không cần thông báo trước. Signify không đưa ra bất kỳ tuyên bố hoặc bảo đảm nào về tính chính xác hoặc đầy đủ của thông tin được trích dẫn từ nguồn thứ ba và sẽ không chịu trách nhiệm pháp lý đối với bất kỳ hành động nào liên quan đến thông tin đó. Thông tin được trình bày trong tài liệu này không nhằm mục đích đưa ra bất kỳ đề nghị thương mại nào và không phải là một phần của bất kỳ báo giá hoặc hợp đồng nào, trừ khi được Signify đồng ý. Philips và Biểu tượng Philips Shield là các nhãn hiệu đã đăng ký của Koninklijke Philips N.V. Tất cả các nhãn hiệu khác đều thuộc sở hữu của Signify Holding hoặc các chủ sở hữu tương ứng của Signify.