

UV-C UPAIR® SERIES

UV-C GERMICIDAL

서론



UVC 업에어 시리즈는 사람이 머무는 공간에서 효과적인 상부 공간 UV-C 공기 살균을 제공하도록 설계되었습니다. 강력한 254nm UV-C 광선으로 천장 근처 공기를 지속적으로 처리함으로써, 이 시스템은 상향으로 순환하는 공기 중 바이러스, 박테리아 및 병원체를 비활성화합니다. 넓고 높은 천장 공간에 이상적인 업에어 시리즈는 조용하고 안전하며 화학 물질 없이 공기를 살균하여 일상 활동을 방해하지 않으면서 지속적인 보호가 필요한 환경에 완벽합니다.

주요 기능

특징	상세 정보
살균 방식	상부 공간 UV-C 공기 조사 (254 nm)
사람이 있는 공간에서도 안전	인체 노출 방지를 위해 상부 공간 영역으로 제한된 UV-C 광선
연속 작동	근무 시간 동안 중단 없는 공기 살균 제공
높은 천장 설계	천장 높이 일반적으로 2.5미터 이상인 대형 공간에 최적화
저소음 성능	팬이 없어 소음이 없음.
유지보수 용이	주기적 교체를 위한 손쉬운 UV 램프 접근성
에너지 효율적	저전력 소비로 24시간 연중무휴 운영에 적합
사용자 친화적	원격 제어 및/또는 모바일 기기 앱을 통한 켜기/끄기 기능
오존 발생 없음	유해한 오존을 방출하지 않도록 설계된 UV-C 램프

사양

모델	UpAir 40	UpAir 60	UpAir6060
유효 면적 (m²)	18	30	60
설치 방식	벽	벽	천장
리모컨	네	네	네
UV-C 커튼	단방향	단방향	사방
UV-C 램프 UV 출력 (W)	12	21	22
UV-C 램프 전력 (W)	36	55	72
UV-C 램프 개수	1	1	4
UV-C 램프 수명 (시간)	9	12	9
UV-C 파장 (nm)	254	254	254
전력 요구량 (W)	36	55	72
치수 (mm)	650 x 260 x 120	870 x 260 x 120	600 x 600 x 200
무게 (kg)	7	10.9	15.9

*사양은 사전 통보 없이 변경될 수 있습니다.

응용 프로그램

환경	신청 목적
병원 및 클리닉	환자 구역에서 공기 중 바이러스 및 세균 전파 감소
교실 및 학교	다수 이용 학습 환경에서 지속적인 소독 제공
사무실 및 작업 공간	공동 실내 공간 근무 시간 중 공기 위생 강화
공공 대기 공간	은행, 접수처 등 유동인구 많은 장소에서 안전한 공기질 보장
회의실 및 회의 공간	그룹 토론 및 행사 중 청정 공기 유지
레스토랑 및 카페	실내 식사 공간에 추가 안전 계층 제공
도서관 및 학습실	조용한 작동으로 집중이 필요한 환경에 적합
체육관 및 피트니스 스튜디오	활동량이 많고 호흡 빈도가 높은 공간에서 공기 중 병원체 제어
정부 및 공공 건물	밀폐된 실내 공간에서 안전한 공공 서비스 운영을 지원합니다

공식 대리점:

문의하기

전화 : +65 3152 5859 (SINGAPORE)
+6(04) 306 7751 (MALAYSIA)
이메일 : sales@vyns.tech
웹사이트 : www.vyns.tech

본사 (말레이시아) :

주소 : 47,Jalan Cassia Selatan
3/3,Taman Perindustrian
Batu Bandar Cassia ,14110,
Penang.

**자세한 내용은 당사 웹사이트 www.vyns.tech 를 방문하
시거나 당사 유통업체에 문의해 주시기 바랍니다.

Vyns™

Smart, Innovative & Evolve