



Sistema de purificación de aire UV lineal Sincerus

El sistema de purificación de aire UV lineal Armstrong® Sincerus™ combina filtración y tecnología UV-C para proporcionar aire más limpio, mejorar la calidad del aire interior y ofrecer una estética de diseño de cielo acústico sin costuras.

CÓMO FUNCIONA

- Sincerus extrae continuamente el aire hacia arriba y lo aleja de los ocupantes, pasando a través de un filtro MERV 5 a la cámara UV-C oculta donde la tecnología UV-C neutraliza los contaminantes y alérgenos nocivos comunes del aire y, a continuación, recircula el aire limpio por todo el espacio
- El diseño lineal se integra perfectamente con los populares plafones y acabados de sistemas de suspensión Armstrong®
- La limpieza continua del aire las 24 horas del día, los 7 días de la semana, reduce la propagación de contaminantes y alérgenos a través del aire y también evita que vuelvan a depositarse en las superficies.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Neutraliza el 99,9% de los alérgenos, virus y bacterias del aire
- Trata 100 pies cúbicos/min o 6.000 pies cúbicos/hora
- Cámara UV-C autónoma oculta en el pleno del cielo raso para un uso seguro en espacios ocupados
- Instalación a baja altura del pleno
- No es necesario modificar el sistema HVAC
- Mantenimiento mínimo - ciclo de mantenimiento estimado sustitución trimestral del filtro; sustitución anual del bulbo
- Garantía del sistema de 5 años

DETALLES DEL PRODUCTO

- Dimensiones de la unidad: 6" x 8' x 7"
- Peso: 56 libras.
- Consumo: 170 W
- Voltaje : 120VAC - 277VAC 50/60 Hz

APLICACIONES TÍPICAS

- Comercial
- Oficina
- Sanidad
- Educación
- Minoristas

COLOR



White
(WH)



Black
(BL)



Colores
personalizados
disponibles

Acabados con recubrimiento en polvo



Blizzard
White
(ZW)



Charcoal
Black
(ZB)

NOTA: Los acabados con recubrimiento en polvo también están disponibles en perfiles de borde selectos Axiom® Classic, Knife Edge® y Vector®

Coordina con los sistemas de suspensión Armstrong®

nuevo Sincerus™ Sistema lineal
UV de purificación de aire

SELECCIÓN VISUAL

EMBALAJE

Nº. de artículo ♦	Descripción	Dimensiones	Piezas/caja.
nuevo AIR8U_ _	Sistema lineal UV de purificación de aire Sincerus™	96 × 6 × 7"	1

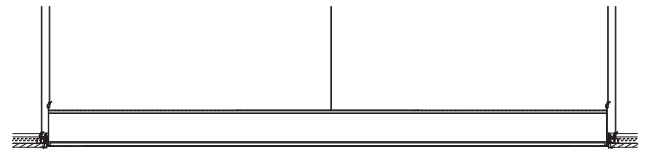
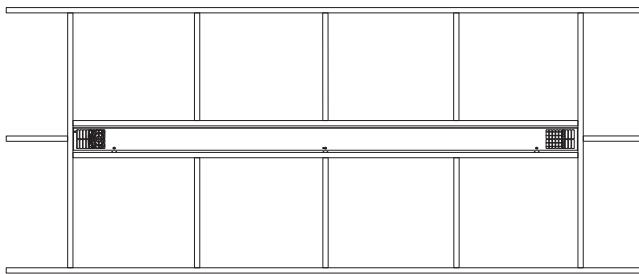
♦ Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo de color de 2 letras apropiado (p. ej., AIR8U B J).
NOTA: El sistema de purificación de aire UV lineal Sincerus no sustituye las buenas prácticas existentes de intercambio de aire en edificios ni las prácticas de limpieza y desinfección manual. Ubique y coloque centralmente la salida de aire limpio lejos de los retornos de aire de HVAC para obtener el máximo beneficio.

KIT DE INSTALACIÓN

Nº. de artículo ♦	Descripción
nuevo Kit de instalación	AIR8DACBTK Kit de molduras lineal UV Sincerus para paneles de yeso/AcoustiBuilt®

DIBUJOS DETALLADOS Compatible con todos los sistemas de suspensión de 15/16" y 9/16". Consulte la Guía Técnica para las opciones de disposición de la instalación.

Sistema de purificación de aire lineal UV Sincerus



Kit de bordes para paneles de yeso/AcoustiBuilt

PROPIEDADES FÍSICAS

Fabricado y distribuido por Armstrong World Industries
Datos de eficacia y rendimiento del sistema basados en pruebas, calificaciones y estudios de Armstrong World Industries.
Número de establecimiento de la EPA 94728-CA-1



UL 507 y CSA C22.2 No. 113: Ventiladores eléctricos, seguridad eléctrica
IEC 62471/AEI: Seguridad fotobiológica de lámparas y sistemas de lámparas.
UL 867 Sección 40: Purificadores de aire electrostáticos, pruebas de ozono
CSA C22.2 No. 187: Purificadores de aire electrostáticos, Prueba de ozono CSA

Materiales
Aluminio, Acero
Cámara UV-C
- Filtro de aire Filtro de partículas de alto flujo de aire MERV 5
- El interruptor desactiva la bombilla UV cuando se accede a ella
- Los deflectores formados evitan las fugas de luz UV

TechLine / 1 877 276-7876
armstrongceilings.com/sincerus
(Selección: Español)
BPCS-6918M-1124

Todas las marcas utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC y/o sus filiales © 2024 AWI Licensing LLC

Armstrong®
World Industries