

LYRA® PB
 con amalgamante de origen vegetal
Vector®
 textura lisa

SUSTAIN®
 Sistemas de Plafones
 Sustentables de
 Alto Desempeño

24
24/7
DEFEND™
 Soluciones para espacios
 más saludables y seguros
CONTENER LIMPIAR PROTEGER

Dibujos CAD/REVIT®
 armstrongceilings.com



DESIGNFlex®
 Un Mundo Nuevo de
 Posibilidades para
 Sistemas de Plafón



más capacidades



▲ Plafones PB Lyra® Vector® con sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

Suave, visual como panel de yeso, una ranura de 1/4" y accesibilidad desde abajo; Ideal para proyectos donde el espacio del pleno es limitado. Ofrece una alta absorción de sonido.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

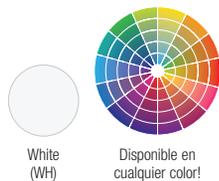
- Las opciones DESIGNFlex™ incluyen formas y tamaños hechos por encargo y disponibles para enviar en 3 semanas
- Los plafones Lyra® PB Vector® son parte del portafolio Sustain® y cumplen con las más estrictas normas de la sustentabilidad de hoy en día
- La ranura de 1/4" entre los plafones acústicos resulta en un aspecto monolítico

- Kit de borde Vector® en acabado Blizzard White para fácil instalación y brillante visual
- Accesible desde abajo para una altura mínima del pleno
- Desempeño acústico destacado para áreas de planta abierta, Clase de Articulación (190) y NRC (0.90)

- CleanAssure™ familia de productos – incluye plafones y paneles desinfectables, sistemas de suspensión, y bordes (Pulverizar con niebla; usar atomizador o Limpiar con paño)
- Superficie resistente al moho
- Coordina con Calla® con Total Acoustics® para una combinación ideal de absorción de sonido y bloqueo de sonido
- Acabado liso, limpio y duradero – Lavable resistente a raspaduras, resistente a la suciedad

- Acabado altamente reflectante y ahorrador de energía
- Garantía limitada de 30 años del sistema contra pandeo visible, moho y hongos

COLORES Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden variar en el producto real.



DETALLES



1. Lyra® PB Vector® con sistema de suspensión Prelude® XL® de 15/16"

TechLine 877 276-7876
 armstrongceilings.com (seleccione su país)



LYRA® PB
con amalgamante de origen vegetal
Vector®
textura lisa



LEED® WELL™ LBC HASTA 71% CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de la construcción
- materiales regionales
- construcción
- diseño flexible
- EPD
- responsabilidad extendida del productor
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- material ingruiente reportado
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

SELECCIÓN VISUAL

Número de artículo	Dimensiones (Pulgadas)
LYRA® PB Ranura de 1/4" con Vector de 15/16"	
8494PB	24 x 24 x 7/8"
8495PB	24 x 48 x 7/8"
8496PB	24 x 72 x 7/8"
8497PB	24 x 96 x 7/8"
8498PB	30 x 30 x 7/8"
8499PB	48 x 48 x 7/8"
1 Ctn Min FASTSIZE 3 SEMANAS listo para enviar	PB 7/8" Grueso – 15/16" Vector
Tamaños hechos a pedido	Ancho Largo
	4" – 6" 12" – 120"
	6-1/2" – 30" 4" – 120"
	30-1/2" – 48" 4" – 48"

SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

\$\$\$

Acústica certificada por UL	Total Acoustics ¹	Clase de articulación	Resistencia al fuego	Resistencia lumínica*	Antibacteriano y Antimoho	Resistencia al pandeo	Certificación de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ plafones desinfectables	DURABILIDAD	30 años de garantía		
UL	NRC + CAC =	AC	Fire	Light	Bio-Block	Humi-Guard+	COV	Con atomizador	Lavable*	Raspaduras*	Suciedad	Contenido reciclado
0.90	–	–	190	Clase 0.88* A	•	•	•	•	•	•	•	•
0.90	–	–	190	Clase 0.88* A	•	•	•	•	•	•	•	•
0.90	–	–	190	Clase 0.88* A	•	•	•	•	•	•	•	•
0.90	–	–	190	Clase 0.88* A	•	•	•	•	•	•	•	•
0.90	–	–	190	Clase 0.88* A	•	•	•	•	•	•	•	•
0.90	–	–	190	Clase 0.88* A	•	•	•	•	•	•	•	•
–	–	–	–	Clase 0.88* A	•	•	•	•	•	•	•	•

¹ Los plafones Total Acoustics® tienen una combinación ideal de reducción de ruido y rendimiento de bloqueo de sonido en un solo producto.
* Los valores publicados para reflectancia de la luz, y valores como lavable, y resistencia a los arañazos sólo se aplican a plafones blancos

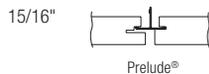
VECTOR: BORDES DE ACCESORIOS

N.º de artículo	Color	Largo	Sustrato	Piezas
VETK4ZW	Blizzard White	4"	Acero	24
VETK6ZW	Blizzard White	6"	Acero	24
VETK24ZW	Blizzard White	24"	Acero	24
VETK48ZW	Blizzard White	48"	Acero	24
VETK96ZW	Blizzard White	96"	Acero	24
Tamaños sobre Pedido		Largo		
		4" – 96"		

ACCESORIOS (se deben pedir por separado)

N.º de artículo	Descripción
441	Clip de borde Vector® (se requiere para instalaciones con el sistema de suspensión apoyado en la moldura para muro). Se utiliza principalmente para esquinas y recortes especiales.
442A	Clip de retención Vector (necesario para la instalación)
7425 (24"), 7431 (30"), 7445 (48"), 7461 (60")	Barras estabilizadoras
522	Sujetador intermedio (necesario para plafones de más de 30" de ancho)
7870	Clip de resortes (Para instalaciones con el plafón apoyado en la moldura para muro)

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Fibra de vidrio con membrana acústicamente transparente.

Acabado de la superficie
Membrana acústicamente transparente con pintura de látex aplicada en fábrica.

Resistencia al fuego
Características de combustión de la superficie según ASTM E84 y CAN/ULC S102. Índice de propagación de llama de 25 o menos. Índice de generación de humo de 50 o menos (etiquetado por UL).

Clasificación de ASTM E1264
Tipo XII, Forma 2, Patrón E. Resistencia al fuego de Clase A.

Resistencia a la humedad/pandeo
Los plafones HumiGuard® Plus mantienen una resistencia superior al pandeo. Se recomiendan para áreas expuestas a altos índices de humedad, sin incluir agua estancada y usos en exteriores.

Resistencia a moho y hongos
Los plafones con revestimiento BioBlock® contienen un agente inhibidor de moho que resiste el crecimiento de moho y hongos.

Alto contenido reciclado
Contiene más de un 50% de contenido reciclado total. El contenido reciclado total se basa en una composición del producto de contenido reciclado posconsumo y preconsumo (postindustrial) según los lineamientos de FTC.

Consideraciones de diseño
Use el kit de borde para accesorios alrededor de todas las luces, difusores y otras penetraciones en el plafón para evitar la exposición del sistema de suspensión y los bordes del plafón. Materiales combinados con diferentes fechas de ejecución pueden variar en sombra. Solicite stock adicional para cualquier necesidad futura prevista.

Valor de aislamiento
Factor R: 3.5 (unidades BTU); Factor R: 0.62 (unidades Watts)

Limpieza y Desinfección
Información para la limpieza y desinfección de acuerdo con las recomendaciones de los CDC es disponible en armstrongceilings.com/cleaning

Garantía de desempeño de 30 años
Si la instalación se realiza con el sistema de suspensión Armstrong®.

Peso; pies cuadrados/caja
8494 – 0.58 lb/ft²; 48 ft²/caja
8495, 8497 – 0.56 lb/ft²; 96 ft²/caja
8496 – 0.57 lb/ft²; 72 ft²/caja
8498 – 0.59 lb/ft²; 75 ft²/caja
8499 – 0.60 lb/ft²; 64 ft²/caja

Cantidad mínima del pedido
1 caja.

