

LYRA® PB con alto CAC
 y amalgamante de origen vegetal
 de orilla cuadrada y regular cuadrado
 textura lisa

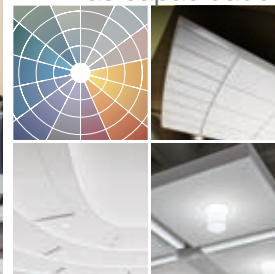


Dibujos CAD/REVIT®
armstrongceilings.com



DESIGNFlex®
 Un Mundo Nuevo de
 Posibilidades para
 Sistemas de Plafón

más capacidades



Vea más fotos en:
armstrongceilings.com/photogallery

▲ Plafones Lyra® con alto CAC de orilla cuadrada con sistema de suspensión Prelude® de 15/16"

El cielo acústico de fibra de vidrio más liso disponible en cualquier color con desempeño Total Acoustics® y Sustain®.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Las opciones DesignFlex® incluyen tamaños y colores hechos a pedido
- Obtenga un control total del ruido y versatilidad en la planta con plafones Total Acoustics®: NRC + CAC = Desempeño Total Acoustics
- Los plafones Lyra PB forman parte de la cartera Sustain® y cumplen con los estándares de sustentabilidad del sector más estrictos de la actualidad
- Superficie resistente al moho y a los hongos
- Resistencia al pandeo: perfecto para aplicaciones de alta humedad
- Excelente combinación de desempeño acústico con absorción y bloque excepcionales del ruido; NRC 0.95, CAC hasta 45 y AC 200
- La familia de productos CleanAssure™ incluye plafones, sistemas de suspensión y bordes desinfectables
- Compatible con los sistemas de cielo acústico TechZone®
- 30 años de Garantía de Sistema limitada contra pandeo visible, moho y hongos

COLORES Debido a limitaciones de impresión, los tonos pueden variar con respecto al producto real.

Pintado



White (WH)

Colores personalizados disponibles*

Los colores estándar están precalficados para cumplir con los requisitos de la cartera Sustain. Los colores personalizados se deberán evaluar si se requieren criterios de sustentabilidad.

DETALLES



Lyra® PB con alto CAC de orilla cuadrada

LYRA® PB con alto CAC

y amalgamante de origen vegetal de orilla cuadrada y tegular cuadrado textura lisa



SELECCIÓN VISUAL

	Nº. de artículo	Dimensiones (Pulgadas)
LYRA® PB con alto CAC y amalgamante de origen vegetal	8732PB	24 x 24 x 1-3/4" □
15/16" de orilla cuadrada	8752PB	24 x 48 x 1-3/4" □
Tegular cuadrado de 15/16"	8730PB	24 x 24 x 1-3/4" □
	8751PB	24 x 48 x 1-3/4" □
Tegular cuadrado de 9/16"	8731PB	24 x 24 x 1-3/4" □
	8748PB	24 x 48 x 1-3/4" □
	8749PB	24 x 60 x 1-3/4" □
	8750PB	30 x 30 x 1-3/4" □

SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño. \$\$\$\$

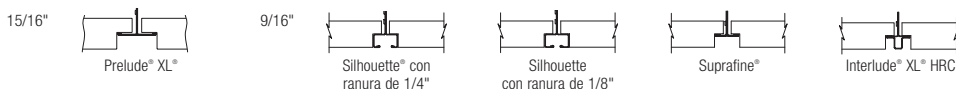
	NRC + CAC =	Total Acoustics®	Clase de articulación	Resistencia al fuego	Reflexancia lumínica*	Bio-Block Resistencia a moho y hongos	Humi-Guard+ Resistente al panderero	Certificación de bajas emisiones de COV	CleanAssure™ plafones desinfectables	DURABILIDAD				
									Con niebla	Lavable*	Raspaduras*	Suciedad*	Programa de reciclado	Garantía de 30 años
LYRA® PB con alto CAC y amalgamante de origen vegetal	0.95 + 42 = 42	ÓPTIMO	200 Clase A	0.88	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
15/16" de orilla cuadrada	0.95 + 44 = 44	ÓPTIMO	200 Clase A	0.88	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tegular cuadrado de 15/16"	0.95 + 42 = 42	ÓPTIMO	200 Clase A	0.88	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tegular cuadrado de 9/16"	0.95 + 44 = 44	ÓPTIMO	200 Clase A	0.88	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tegular cuadrado de 9/16"	0.95 + 42 = 42	ÓPTIMO	200 Clase A	0.88	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tegular cuadrado de 9/16"	0.95 + 44 = 44	ÓPTIMO	200 Clase A	0.88	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tegular cuadrado de 9/16"	0.95 + 45 = 45	ÓPTIMO	200 Clase A	0.88	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tegular cuadrado de 9/16"	0.95 + 44 = 44	ÓPTIMO	200 Clase A	0.88	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

* Los plafones Total Acoustics® presentan una combinación ideal de absorción y bloqueo de sonido en un solo producto. BUENO (NRC de 0.60-0.65; CAC de 35+) MEJOR (NRC de 0.70-0.75; CAC de 35+) ÓPTIMO (NRC de 0.80+; CAC de 35+)
 * Los valores anunciados para la reflectancia de la luz, la resistencia al lavado, a las raspaduras y a la suciedad se corresponden únicamente a los plafones White.

ACCESORIOS (deben pedirse por separado)

435		Clip estabilizador (3/4" y 1") Recomendado para plafones de 60" y de mayor longitud NOTA: Plafones de 60" hasta 96": Un clip cerca del punto medio de cada borde largo. Plafones de más de 96": Dos clips en los puntos de 1/3 de cada borde largo.	7870		Clip de resortes (para instalaciones con plafones que se apoyan en la moldura para pared)
-----	--	--	------	--	--

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
Clase A: Características de combustión superficial 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®; excluye los artículos 8732 y 8752).

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

Resistencia a humedad/pandeo
Los plafones HumiGuard® Plus se recomiendan para áreas expuestas a altos índices de humedad, sin incluir agua estancada y aplicaciones en exteriores.

Resistencia al moho y a los hongos
Los plafones con desempeño BioBlock® resisten el crecimiento de moho y hongos sobre su superficie.

Emisiones de COV
Certificación Gold de GREENGUARD
Certificado por terceros, cumple con CDPH/EHLB/Método estándar, versión 1.2, 2017 del Departamento de Salud Pública de California. Este estándar es la pauta para bajas emisiones en LEED®, WELL Building Standard®, Living Building Challenge® (LBC), CalGreen Título 24, Estándar ANSI/ASHRAE/USGBC/IES 189; Protocolo de Evaluación de Construcción Ecológica de ANSI/GBI.



Alto contenido reciclado
Contiene más de un 50% de contenido reciclado total.

Valor de aislamiento
Lyra: Factor R: 4.4 (unidades BTU); Factor R: 0.76 (unidades Watts).

Consideraciones de diseño
Se dispone de muestras físicas de producto para los colores estándar y personalizados a pedido. Consulte la muestra física del producto antes de hacer una elección final. Aunque nos esforzamos por garantizar la coincidencia exacta de los colores, diversos factores, como las diferencias en los materiales, la textura, la porosidad del sustrato, los procesos de pintura, la iluminación y la subjetividad del observador, pueden afectar al aspecto de los colores de la pintura en los plafones y paneles, los sistemas de suspensión y los productos de molduras. Debido a estas y otras diferencias, los plafones y paneles, los productos de molduras y los sistemas de suspensión con el mismo nombre de color combinarán, pero puede que no coincidan exactamente. El producto está teñido en diversos lotes de colores. Pida suficientes cantidades iniciales y guárdelas de reserva para minimizar las posibles variaciones de color.

Consideraciones de instalación
Los plafones no se pueden modificar para garantizar los valores CAC publicados. Están diseñados para un ajuste apretado en el sistema de suspensión. Asegúrese de que los alambres de colgante estén bien apretados. Instale los plafones hacia los alambres de colgante o los accesorios MEP primero y luego colóquelos en la sistema de suspensión. Los accesorios de MEP con clips o soportes para instalar sobre el bulbo de la sistema de suspensión interferirán con la instalación apretada de los plafones, y no se recomiendan. Use una cuchilla más larga para cortar bordes/longitud.

Limpieza y desinfección
Las opciones de limpieza y desinfección recomendadas por los Centros de Control y Prevención de Enfermedades (CDC) están disponibles en armstrongceilings.com/cleaning

Garantía de desempeño de 30 años
Si la instalación se realiza con el sistema de suspensión Armstrong®. Para consultar los detalles, visite armstrongceilings.com/warranty

Peso; pies cuadrados/caja
8730PB, 8731PB, 8732PB – 1.77 lb/ft², 24 ft²/caja
8748PB, 8751PB, 8752PB – 1.77 lb/ft², 16 ft²/caja
8749PB – 1.77 lb/ft², 20 ft²/caja
8750PB – 1.77 lb/ft², 25 ft²/caja

Cantidad mínima del pedido
1 caja

