

LYRA® CAPZ™  
Plafones acústicos  
textura media



Plafones Lyra Capz

Dibujos CAD/Revit® en:  
[armstrongceilings.com/cadrevit](http://armstrongceilings.com/cadrevit)

más capacidades  
para hacer más



[armstrongceilings.com/capacidades](http://armstrongceilings.com/capacidades)  
Ver más fotos en:  
[armstrongceilings.com/photogallery](http://armstrongceilings.com/photogallery)

El elegante sistema Capz™ combina tornillos de realce con una variedad de plafones acústicos.

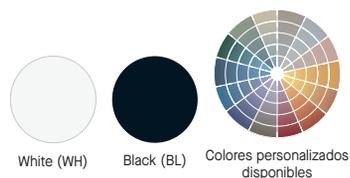
ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- El ruido se absorbe tanto en la parte frontal como posterior de los plafones
- Alta reflectancia luminica de 0.88 (White)
- Sistema de suspensión de fácil alineación
- Los plafones se pueden diseñar en tramos largos o agrupados según las necesidades acústicas del espacio.
- CleanAssure™ familia de productos – incluye plafones y paneles desinfectables, sistemas de suspensión, y bordes (Pulverizar con niebla)
- Duradero - Lavable, resistente a la suciedad, los impactos y a los arañazos
- Superficie resistente al moho y a los hongos

APLICACIONES TÍPICAS

- Estructura expuesta
- Espacios con paneles de yeso que requieren corrección acústica
- Losas pintadas
- Los plafones Capz pueden instalarse directamente en la losa, en el panel de yeso, o pueden suspenderse como un plafón continuo

COLORES DE PLAFONES/TAPAS Debido a limitaciones de impresión, el tono puede variar respecto al producto real.



DETALLES



1. Lyra® Capz™ White
2. Lyra PB Capz Black

# LYRA® CAPZ™

## Plafones acústicos textura media

**LEED® WELL LBC** HASTA 71% CONTENIDO RECICLADO

Para la contribución LEED, póngase en contacto con TechLine

- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/ampliado/ productor resp.
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- compra de materiales primas
- informe de ingredientes materiales
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

### SELECCIÓN VISUAL

	Número de artículo	Dimensiones(Pulgadas)
LYRA® CAPZ™ Regular inverso	8852 __ 8852BK	24 × 48 × 7/8"
	8853 __ 8853BK	24 × 60 × 7/8"
	8854 __ 8854BK	24 × 72 × 7/8"
	8855 __ 8855BK	24 × 96 × 7/8"
	8856 __ 8856BK	36 × 36 × 7/8"
	8857 __ 8857BK	48 × 48 × 7/8"
	8858 __ 8858BK	48 × 96 × 7/8"

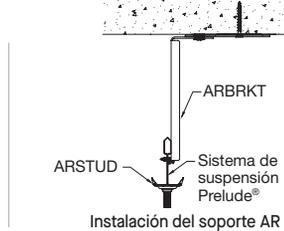
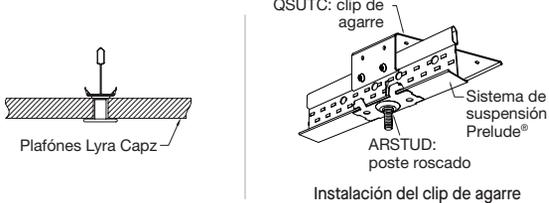
◆ Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufijo adecuado de dos (2) letras (p. ej., 8556PB **B K**) para Lyra® Black.

### SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

	Acústica	Clase de articulación	Reflectancia lumínica	Resistencia al fuego	Anti-moho/hongos	Resistencia al pandeo	CleanAssure™ plafones desinfectables	DURABILIDAD	Contenido reciclado
	(solo White)	Bio-Block®	Humi-Guard+	Con niebla	Lavable	Raspaduras	Impacto	Suciedad	
	0.90	190	0.88	Clase A	*	*	*	*	*
	0.90	190	0.88	Clase A	*	*	*	*	*
	0.90	190	0.88	Clase A	*	*	*	*	*
	0.90	190	0.88	Clase A	*	*	*	*	*
	0.90	190	0.88	Clase A	*	*	*	*	*
	0.90	190	0.88	Clase A	*	*	*	*	*

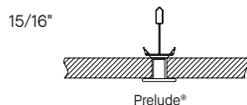
### LYRA® CAPZ™



### TAPAS



### SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



### ACCESORIOS (pedir por separado)



### 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**  
Lyra® PB: características de combustión superficial de Clase A conforme a las normas 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 ASTM E1264** Tipo XII, Forma 2, Patrón E, Clase de fuego 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.

**Anti-moho/hongos**  
Los plafones de plafón con desempeño BioBlock® resisten el crecimiento del moho y de los hongos sobre su superficie.

**Alto contenido reciclado**  
Contiene más de un 50% de contenido reciclado total. El contenido reciclado total se basa en la composición del producto de contenido reciclado posconsumo y preconsumo

(posindustrial) de acuerdo con los lineamientos de la Comisión Federal de Comercio de los EE. UU. (FTC).

**Deflexión de plafones**  
Los plafones Capz™ sufren una deflexión natural debido al sistema de suspensión Capz de cuatro puntos (o más). En algunos casos, se ha registrado una deflexión de hasta 1/8". Los plafones no deben instalarse perpendiculares entre sí debido a los diferentes grados de deflexión.

**Consideraciones de diseño** Las tapas de colores combinados serán visibles cuando se instalen con el plafón Capz seleccionado.

Si lo desea, puede solicitar muestras físicas de los colores estándar y personalizados. Consulte la muestra física del producto antes de hacer una selección final. Aunque nos esforzamos por garantizar la coincidencia exacta de los colores, diversos factores, como las diferencias de materiales, textura, porosidad del sustrato, procesos de pintura, iluminación y subjetividad del observador, pueden afectar al aspecto de los colores de pintura en los plafones y paneles de pared los sistemas de suspensión y bordes. Debido a estas y otras diferencias, los plafones y paneles de pared, los bordes y los sistemas de suspensión con el mismo nombre de color se coordinarán pero puede que no coincidan exactamente. El producto está teñido en lotes. Pida cantidades iniciales suficientes y existencias para minimizar las posibles variaciones de color.

**Valor de aislamiento**  
Factor R - 3,62 (unidades BTU); Factor R - 0,637 (unidades Watts)

**Consideraciones de instalación** Los plafones presentan una instalación direccional y están marcados en la parte trasera con flechas. El sistema de suspensión puede ser visible en la intersección de los plafones. Considere el uso de la coordinación del sistema de suspensión Prelude® 15/16". Los plafones se pueden apilar en capas. Los plafones se pueden instalar sobre una pendiente siguiendo las pautas de instalación presentes en las instrucciones de instalación BPLA-297435.

**Limpieza y Desinfección**  
Información para la limpieza y desinfección de acuerdo con las recomendaciones de los CDC es disponible en [armstrongceilings.com/cleaning](http://armstrongceilings.com/cleaning) (Selección: Español)

**Garantía**  
10 años. Para consultar los detalles, visite [armstrongceilings.com/warranty](http://armstrongceilings.com/warranty) (Selección: Español)

**Peso; pies cuadrados/caja**  
8852, 8855, 8855BK: 0,50 lbs/pie cuadrado; 96 pies cuadrados/caja 8853, 8853BK - 0,50 lbs/pie cuadrado; 80 pies cuadrados/caja 8854, 8856, 8854BK, 8856BK - 0,50 lbs/pie cuadrados; 72 pies cuadrados/caja 8857, 8857BK - 0,50 lbs/pie cuadrado; 64 pies cuadrados/caja 8858, 8858BK - 0,50 lbs/pie cuadrado; 128 pies cuadrados/caja

**Cantidad mínima del pedido**  
1 caja

