

CASTWORKS™ Metaphors®

Plafones
formas arquitectónicas



**TOTAL
ACOUSTICS®**
Absorción de Sonido (NRC)
+ Bloqueo de Sonido (CAC)



SUSTAIN®
Sistemas de plafones
sustentables de
alto desempeño



FAST134
Selectos artículos envían rápido



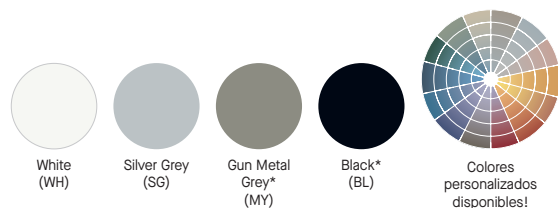
Plafones CastWorks Metaphors de diseño Pinnacle en White

Los plafones CastWorks™ Metaphors® son plafones prefabricados de yeso reforzado con fibra de vidrio (GRG) de 24" x 24" que se ofrecen en 5 diseños modernos.

ATRIBUTOS CLAVE DE LA SELECCIÓN

- Consiga un aspecto personalizado de gama alta con la instalación estándar en el sistema de suspensión Suprafine® XL® de 9/16" de resistencia superior
- Disponible en cuatro colores estándar o puede pintarse sobre el terreno para conseguir el color deseado
- Los diseños de plafones modulares pueden crear muchos aspectos únicos basados en la disposición
- Los plafones CastWorks Metaphors forman parte de la cartera Sustain® y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad
- Productos seleccionados incluidos en el programa FAST134: listos para enviarse en 4 semanas o menos
- Integre a la perfección las soluciones de iluminación de USAI®, JLC-Tech y Omnify
- Los plafones botánicos, cuando se instalan con plafones de relleno acústico, proporcionan un rendimiento Total Acoustics® con NRC de hasta 0.85 y CAC de hasta 35
- Plafones tegulares de 24" x 24"
- Para soluciones perimetrales, utilice plafones AcoustiBuilt® o Calla® Tegular de 24" x 24"
- Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- Instalación rápida
- Fácil acceso al pleno
- Uso interior

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



* No son parte de la cartera Sustain®



*¡Diseños adicionales
y acabados con
aspecto de madera
disponibles!*

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/metaphors (Seleccione: Español)

Armstrong®
World Industries

CASTWORKS™ Metaphors®

Plafones
formas arquitectónicas



LEED V5	
MARCO DE MATERIALES COMUNES	Salud climática EPD
Salud humana	Etiqueta Declare HPD
CDPH de terceros	Salud del ecosistema EPD
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE	Economía circular
	Acústica

SELECCIÓN VISUAL

N° de artículo ♦	Descripción	Profundidad desde el sistema de suspensión	Configuración de iluminación recomendada	
PLAFONES CASTWORKS™ Metaphors® Diseño Tidal				
6708D01C01 _ _	Plafón de 24" x 24"	1-1/8"	JLC-Tech Lente Difusora T-BAR LED® 9/16"	
6708D01C07 _ _	Plafón de 24" x 24" con superficie plana	1-1/8"	-	
6708D01C05 _ _	Plafón de 24" x 24" con abertura para circular empotrada de 4.5"	1-1/8"	USAI® BeveLED® 2.2 Redonda Empotrada	
Diseño tectónico				
6708D02C01 _ _	Plafón de 24" x 24"	2"	-	
6708D02C07 _ _	Plafón de 24" x 24" con superficie plana	2"	-	
6708D02C06 _ _	Plafón de 24" x 24" con abertura triangular para luz empotrada	2"	Omniify OmniTec™ Kit de plafón retroiluminado	

DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica (Solo en White)	CleanAssure™ Plafones desinfectables Con niebla	Con atomizador
Clase A	0.79	*	*
Clase A	0.79	*	*
Clase A	0.79	*	*
Clase A	0.79	*	*
Clase A	0.79	*	*
Clase A	0.79	*	*



Artículos del programa FAST134 listos para enviar por el fabricante en 4 semanas o menos.
Plazos de entrega actualizados y opciones de productos (tamaños y colores) en armstrongceilings.com/fast134 (Seleccione: Español)

♦ Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo 2 letras de color al numero del artículo

CASTWORKS™ Metaphors®

Plafones
formas arquitectónicas








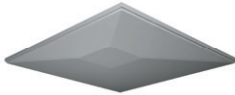

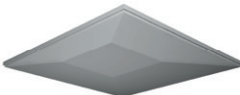


LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES		Salud climática	EPD
Salud humana	Etiqueta Declare	Salud del ecosistema	EPD
	HPD		
	CDPH de terceros	Economía circular	
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE		Acústica	

SELECCIÓN VISUAL

DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

	N° de artículo ♦	Descripción	Profundidad desde el sistema de suspensión	Configuración de iluminación recomendada		Res al fu. 	Ref lum. 	Con 	Con ator 
PLAFONES CASTWORKS™ Metaphors® Diseño Pinnacle	6708D03C01 _ _	Plafón de 24" × 24"	2-11/16"	–		Clase A	0.79	*	*
	6708D03C07 _ _	Plafón de 24" × 24" con pequeña superficie plana cuadrada	1-5/16"	–		Clase A	0.79	*	*
	6708D03C02 _ _	Plafón de 24" × 24" con abertura cuadrada de 3" para luz empotrada	1-5/16"	USAI® BeveLED® Luz empotrada mini cuadrada		Clase A	0.79	*	*
	6708D03C08 _ _	Plafón de 24" × 24" con superficie grande plana cuadrada	1-5/16"	–		Clase A	0.79	*	*
Diseño Crests	6708D04C01 _ _	Plafón de 24" × 24"	1-5/8"	–		Clase A	0.79	*	*
	6708D04C05 _ _	Plafón de 24" × 24" con abertura para circular empotrada de 4.5"	1-5/8"	USAI BeveLED 2.2 luz empotrada redonda		Clase A	0.79	*	*

FAST
4 SEMANAS
o menos

Artículos del programa FAST134 listos para enviar por el fabricante en 4 semanas o menos.
Plazos de entrega actualizados y opciones de productos (tamaños y colores) en armstrongceilings.com/fast134 (Seleccione: Español)

♦ Al especificar o realizar el pedido, incluya el sufijo 2 letras de color al número del artículo

LUMINARIAS

Compatible con luminarias Omnify, USAI y JLC-Tech



Para información detallada sobre la iluminación, póngase en contacto con su representante local de USAI, JLC-Tech o Omnify.



CASTWORKS™ Metaphors®

Plafones
formas arquitectónicas



LEED V5		
MARCO DE MATERIALES COMUNES	Salud climática	EPD
Salud humana	Etiqueta Declare	Salud del ecosistema
	HPD	EPD
	CDPH de terceros	Economía circular
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE	Acústica	

SELECCIÓN VISUAL

Nº de artículo	Descripción	Profundidad desde el sistema de suspensión	Configuración de iluminación recomendada
6708D05C01	Plafón de 24" x 24"	3/16"	-
6708D06C01	Plafón de 24" x 24", invertido	3/16"	-
6708D05C07	Plafón de 24" x 24" con superficie plana	3/16"	-
6708D06C07	Plafón de 24" x 24" con superficie plana, invertida	3/16"	-

FAST
4 SEMANAS
o menos

Artículos del programa FAST134 listos para enviar por el fabricante en 4 semanas o menos. Plazos de entrega actualizados y opciones de productos (tamaños y colores) en armstrongceilings.com/fast134 (Selección: Español)

DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

Resistencia al fuego	Reflectancia lumínica (Solo en White)	CleanAssure™ Plafones desinfectables	Con niebla	Con atomizador
Clase A	0.79	*	*	*
Clase A	0.79	*	*	*
Clase A	0.79	*	*	*
Clase A	0.79	*	*	*

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN

Nº de artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Color	Piezas/caja
7501	Te principal Suprafine® XL® de 12' de resistencia superior	144 x 9/16 x 1-11/16"	WH, SG, MY, BL	20
XL7520	Te secundaria Suprafine XL de 2'	24 x 9/16 x 1-11/16"	WH, SG, MY, BL	60
7800	Moldura en ángulo de 12'	144 x 7/8 x 7/8"	Black, White	30
HD7801	Moldura en ángulo de 10'	120 x 7/8 x 7/8"	Silver Grey, Gun Metal Grey	30
BERC2	Clip de retención de Te de 2"	-	-	200
7100	Anclaje de pared resistente - Sísmico	5 x 5 x 5"	-	50

Al especificar o realizar un pedido, añada un sufijo de color de 2 letras al número de artículo. *Para plafones Botanical, use 780036 cuando no use un plafón de relleno

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Sólo plafones Botanical. Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

Nº de artículo del plafón de relleno	NRC	CAC	Total Acústico
2820BK	0.85	35	ÓPTIMO
1318	0.80	30	-
5823	0.75	-	-

Los plafones Total Acoustics® presentan una combinación ideal de absorción y bloqueo del sonido en un solo producto.

BUENO (NRC 0.60-0.65; CAC 35+)
SUPERIOR (NRC 0.70-0.75; CAC 35+)
ÓPTIMO (NRC 0.80+; CAC 35+)

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

El yeso reforzado con fibra de vidrio (GRG) es un compuesto formado por cemento de yeso y agua, reforzado con fibras de vidrio.

Acabado de la superficie

Disponible en cuatro colores estándar o puede recubrirse para conseguir cualquier color deseado.

Rendimiento frente al fuego

Índice de propagación de llama de 25 o menos. Índice de generación de humo de 50 o menos. Clase A según ASTM E84.

Características de combustión superficial CAN/ULC S102. Grado de propagación de la llama de 0. Clasificación de Humo Desarrollado de 0.

Emisiones de COV

Certificado por terceros conforme al método estándar del Departamento de Salud Pública de California CDPH/EHLB Versión 1.2, 2017. Esta norma es la directriz para las bajas emisiones en LEED®, WELL Building Standard®, Living Building Challenge® (LBC), CalGreen Title 24, ANSI/ASHRAE/USGBC/IES Standard 189, ANSI/GBI Green Building Assessment Protocol.

Consideraciones sobre la instalación

Instale las piezas de CastWorks Metaphors según se indica en los planos de taller aprobados, otras recomendaciones y los requisitos del contrato. Cumpla

la norma ASTM C1467 para la instalación. Manipular con cuidado, los plafones frágiles son propensos a las huellas dactilares. Llevar protección adecuada para manos, ojos y máscara antipolvo al manipular materiales GRG.

Los plafones CastWorks Metaphors no se pueden cortar en el sitio de trabajo para los perímetros. Se recomienda utilizar plafones Calla® o AcoustiBuilt® en el perímetro. Consulte las instrucciones de instalación para más información.

Consideraciones sobre el programa FAST134

El tamaño del trabajo importa: Los trabajos grandes, de más de 2500 pies cuadrados o 50 piezas para formas/elementos verticales tendrán plazos de entrega más largos.

La ubicación importa: Tiempo de tránsito no incluido.

Estamos listos para enviar en 1 semana en artículos FAST1. Sin embargo, el tránsito hacia los estados situados al oeste de Wyoming puede requerir más tiempo.

El horario de los camiones de distribución es importante:

Dependemos de la distribución para mover los productos por todo el país. Cuando la velocidad sea un factor importante, trabaje con su distribuidor local para garantizar un servicio FAST134.

Inventario vs fabricación a pedido importa: Los artículos FAST3 y FAST4 se fabrican bajo pedido y se envían directamente al distribuidor. Los artículos FAST1 (artículos en inventario) pasarán por la distribución y dependerán del cronograma de los camiones del distribuidor.

Consideraciones de diseño

Aunque nos esforzamos por garantizar la coincidencia exacta de los colores, diversos factores, como las diferencias en los materiales y los procesos de pintura, pueden afectar al aspecto de los colores en los plafones y paneles, los sistemas de suspensión y los productos de acabado. Debido a estas y otras diferencias, los artículos con el mismo nombre de acabado coordinarán pero puede que no coincidan exactamente en el color.

Asistencia en el diseño

Para asistencia en el diseño personalizado, póngase en contacto con ProjectWorks® Design Services o visite armstrongceilings.com/projectworks (Selección: Español)

Garantía

Un (1) año de garantía limitada. Más información en armstrongceilings.com/warranty (Selección: Español)

Peso

6708D01C01 - 2.825 LBS/PIE ²	6708D03C08 - 1.975 LBS/PIE ²
6708D01C07 - 2.825 LBS/PIE ²	6708D03C04 - 1.9 LBS/PIE ²
6708D01C05 - 2.825 LBS/PIE ²	6708D04C01 - 2.125 LBS/PIE ²
6708D02C01 - 2.775 LBS/PIE ²	6708D04C05 - 2.05 LBS/PIE ²
6708D02C07 - 2.825 LBS/PIE ²	6708D05C01 - 3.0 LBS/PIE ²
6708D02C06 - 3.525 LBS/PIE ²	6708D05C07 - 3.3 LBS/PIE ²
6708D03C01 - 1.85 LBS/PIE ²	6708D06C01 - 3.0 LBS/PIE ²
6708D03C07 - 1.875 LBS/PIE ²	6708D06C07 - 3.3 LBS/PIE ²
6708D03C02 - 1.825 LBS/PIE ²	

LEED® es una marca registrada del U.S. Green Building Council; Declare® y Living Building Challenge® (LBC) son marcas comerciales registradas del International Living Future Institute®; WELL™ y WELL Building Standard™ son marcas comerciales del International WELL Building Institute; Omniify y OmniTec™ son marcas comerciales de Lumify Inc; JLC-Tech es una marca comercial de JLC-Tech, LLC; USAI® y BevelLED son marcas comerciales de USAI Lighting, LLC; todas las demás marcas comerciales utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC y/o sus filiales © 2025 AWI Licensing LLC

TechLine / 1 877 276-7876
armstrongceilings.com/metaphors
(Selección: Español)
BPCS-6602M-925

Armstrong®
World Industries

FORMAS ARQUITECTÓNICAS - Estándar