

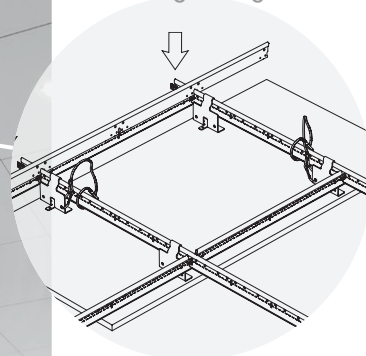
# METALWORKS™ Concealed

textura lisa



MetalWorks™ Plafones ocultos de 48" x 96" en gris plata

Dibujos CAD/Revit®  
armstrongceilings.com



Ver más fotos en:  
armstrongceilings.com/photogallery

Los plafones de gran tamaño con suspensión oculta son 100% accesibles.

## ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Estrecha ranura de 1/4" ofrece un aspecto limpio y monolítico
- Los plafones enganchables proporcionan una accesibilidad descendente segura y protegida
- Cree un aspecto continuo o utilícelo con nubes y molduras perimetrales
- Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- Los plafones ligeros se instalan con un sistema de suspensión estándar de 15/16"
- Sistema estándar completo de un solo fabricante

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



White  
(WH)

Silver Grey  
(SG)

Gun Metal  
Grey (MY)

## OPCIONES DE PERFORACIÓN (escala 1:2)



M1  
(Sin perforación)

M10  
(Rg 2513)

# METALWORKS™ Concealed

textura lisa

CONTENIDO  
RECICLADO

LEED V5

HASTA  
85%

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana

Salud climática

Salud del ecosistema

Economía circular

EXPERIENCIA DEL OCUPANTE

Acústica

## SELECCIÓN VISUAL

	Nº. de artículo ♦	Dimensiones (pulgadas) Ancho x Largo x Alto	Perforaciones
METALWORKS™ Concealed	6664_ _ _ _	24 x 96 x 5/8"	M1; M10
Ranura de 1/4"			
	6665_ _ _ _	24 x 120 x 5/8"	M1; M10
	6666_ _ _ _	48 x 48 x 5/8"	M1; M10
	6667_ _ _ _	48 x 96 x 5/8"	M1; M10
	6668_ _ _ _	48 x 120 x 5/8"	M1; M10

♦ Cuando especifique o haga un pedido, incluya la perforación y el sufixo de color adecuados con el número de artículo (por ejemplo, 6664 M1 M Y).

## ACCESORIOS

Nº. de artículo ♦	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Color	Piezas/caja
6656M1_ _	Borde oculto MetalWorks™	6" x 120"	WH, SG, MY	6
7842A_ _	Moldura deslizante	1/2" x 120" x 5/8"	WH, SG, MY	40
FXTBC	Clip conector de barra en T	-	-	10
FX4SPICE	Placa de empalme con tornillos de fijación	-	-	10
8200T10	Plafón de relleno de fibra de vidrio	24 x 24 x 1"	Black (Gloss)	12
5823	Plafón de relleno BioAcoustic™	24 x 24 x 5/8"	Black	12
5479	Plafón de relleno BioAcoustic™	24 x 24 x 5/8"	Beige	12
7239	Clip de borde ajustable	-	-	50

NOTA: Clip de borde ajustable utilizado con los sistemas de borde estándar Axiom® o MetalWorks.

## SISTEMA DE SUSPENSIÓN

15/16" Sistema de suspensión Prelude® XL® de resistencia superior

5986	Gancho de barra en T†	Nominal 4 x 2 x 3"	50
90190A242	Tornillo de cabeza plana n° 10 para chapa metálica	1/2"	100
6091	Cable de seguridad	24" x 3/32"	50
SH12	Colgante de soporte	144" x 2"	12

† Para plafones de 24" x 96", 48" x 48" y 48" x 96", instale 4 ganchos por plafón; para plafones de 24" x 120" y 48" x 120" instale 6 ganchos por plafón.

NOTA: Consulte las instrucciones de instalación en [armstrongceilings.com/installation](http://armstrongceilings.com/installation) para comprender mejor los requisitos de suspensión.

## PROPIEDADES FÍSICAS

### Materiales

Aluminio compuesto - 0.57" de espesor

### Acabado de la superficie

Acabado con recubrimiento en polvo aplicado en fábrica (post-revestido)

### Rendimiento acústico

MetalWorks™ Los plafones perforados ocultos proporcionan una excelente absorción acústica. NRC 0.95 logrado con relleno acústico Artículo 5823. Ver CS-4172 para más información sobre los plafones de relleno.

### Comportamiento ante el fuego

Clase A: Características de combustión superficial ASTM E84. Índice de propagación de la llama de 25 o inferior. Índice de humo desarrollado igual o inferior a 50.

### Consideraciones de instalación

Consulte las instrucciones de instalación LA-297890 antes de instalar los plafones MetalWorks Concealed.

No fabricado para aplicaciones de pasillo SingleSpan™.

### Restricción sísmica

Los plafones MetalWorks Concealed han sido diseñados, probados y aprobados para su aplicación en todas las áreas sísmicas cuando se instalan según las instrucciones de instalación de Armstrong.

### Limpieza y desinfección

Opciones de limpieza y desinfección aprobadas por CDC disponibles en [armstrongceilings.com/cleaning](http://armstrongceilings.com/cleaning)

### Garantía

Detalles en [armstrongceilings.com/warranty](http://armstrongceilings.com/warranty) (Seleccione: Español)

### Peso; Pies cuadrados/Caja

0.97 lbs/Pie² (empaquetado a granel)

## DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

		(Solo en White)	CleanAssure™ Plafones desinfectables	DURABILIDAD					
	Rendimiento contra incendios	Reflexancia luminica	Con niebla	Con atomizador	Con paño	Lavable	Restregado	Impacto	Suciedad
Clase A	0.73 (M1)	*	*	*	*	*	*	*	*
Clase A	0.73 (M1)	*	*	*	*	*	*	*	*
Clase A	0.73 (M1)	*	*	*	*	*	*	*	*
Clase A	0.73 (M1)	*	*	*	*	*	*	*	*
Clase A	0.73 (M1)	*	*	*	*	*	*	*	*

## INFORMACIÓN ACÚSTICA

Perforación	NRC
M1 Sin perforar	N/A
M10 Rg 2513	0.80 0.90†

NRC máximo alcanzado con las opciones de relleno acústico.

† NRC 0.90 conseguido con el relleno BioAcoustic 5479 o el relleno de fibra de vidrio 8200T10.

EJEMPLO: **6664 M10 SG**  
 Tipo/dimensión del plafón: 24" x 96"  
 Perforación: M10  
 Acabado: Silver Grey

