WOODWORKS® Grille – Classics

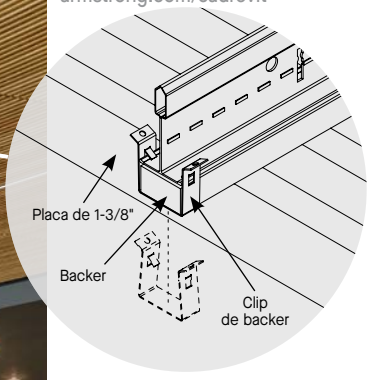
Plafones de madera sólida

SUSTAIN®
Sistemas de plafones sustentables de alto desempeño

FAST 4 SEMANAS o menos
FAST134
Selectos artículos envían rápido
armstrongceilings.com/fast134



Dibujos en CAD/Revit® en:
armstrong.com/cadrevit



Plafones WoodWorks Grille – Classics en Golden Maple con iluminación integrada de Armstrong

Estos plafones de madera cálida y natural ofrecen flexibilidad de instalación y una variedad de opciones de diseño.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- 10 nuevos acabados estándar en álamo macizo tintados para reproducir los tonos naturales de la madera
- Los plafones forman parte de la cartera Sustain® y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad
- Bordes de madera sólida a juego de 4" y 6" de profundidad
- La calidez natural de la madera puede contribuir a los diseños biofílicos y a los estándares de certificación de edificios, como la función "Nature and Place" de WELL™ v2.
- Productos seleccionados incluidos en el programa FAST134: listos para su envío en 4 semanas o menos
- Instalación con dowel o backer plano, o combinación de backer y dowel
- La familia de productos CleanAssure™ incluye plafones, sistemas de suspensión y bordes desinfectables
- Tamaños de placas y acabados personalizados disponibles para cada proyecto
- Para instalar en el cielo acústico, en la pared, o crear transiciones de plafón a pared
- Madera certificada por FSC® disponible como opción cotizada premium (FSC-C007626)
- Fabricado en EE. UU. con contenido nacional e internacional
- Cumple con la Ley Build America, Buy America (BABA)

ILUMINACIÓN

- Simplifique la coordinación de la iluminación en cada etapa con la iluminación integrada de Armstrong; las luces y los plafones prediseñados están diseñados para funcionar juntos, lo que permite una especificación e instalación impecables
- Las soluciones de iluminación descendente de USAI® Lighting quedan perfectamente enrasadas con la cara del plafón para ofrecer un aspecto elegante
- Las soluciones de iluminación están diseñadas para ser compatibles con los sistemas de suspensión estándar de Armstrong



ILUMINACIÓN DESCENDENTE USAI: Plafones WoodWorks Grille – Classics con luminaria descendente USAI® Micro™. Encontrará más detalles sobre la integración en armstrong.com/downlighting



ILUMINACIÓN INTEGRADA DE ARMSTRONG®: Plafones WoodWorks Grille – Classics en Natural Walnut con luminaria lineal de 1-1/2". Consulte la sección de iluminación para obtener más detalles.

WOODWORKS® Grille – Classics

Plafones de madera sólida

SUSTAIN®
Sistemas de plafones sustentables de alto desempeño

Declare.

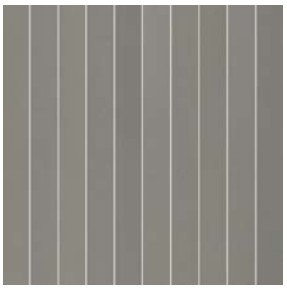
LEED V5

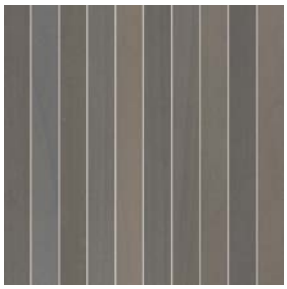
MARCO DE MATERIALES COMUNES		Salud climática	EPD
Salud humana	Etiqueta de declaración	Salud del ecosistema	EPD
	HPD		
	CDPH de terceros	Economía circular	✓
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE		Acústica	✓

RANGOS DE ACABADO EN ÁLAMO MACIZO

Nuestros acabados teñidos permiten que brille el carácter natural del álamo. Las imágenes que se muestran aquí reflejan el rango visual que es posible lograr con nuestros productos. Los instaladores querrán disponer los plafones antes de instalarlos para conseguir la estética preferida.


Bleached Grey (GBG)


Classic Grey (GCG)


Carbon Grey (GCB)


Rich Mahogany (GRY)


Antique Oak (GAO)


Red Oak (GRK)


English Chestnut (GEC)


Golden Maple (GGM)


Natural Walnut (GWN)


Warm Oak (GWO)


Forest Walnut (GFW)

ACABADOS PERSONALIZADOS


Especies de madera y acabados personalizados disponibles

Los backers de los plafones son Black. Colores de ensambles cuadrados personalizados, a pedido, disponibles.

ACABADOS DE SIEMPRE


Maple (GMP)


Light Cherry (GLC)


Dark Cherry (GDC)

White (GWH)

Debido a limitaciones de impresión, la tonalidad puede variar con respecto al producto real.

WOODWORKS® Grille – Classics

Plafones de madera sólida

SUSTAIN®
Sistemas de plafones sustentables de alto desempeño

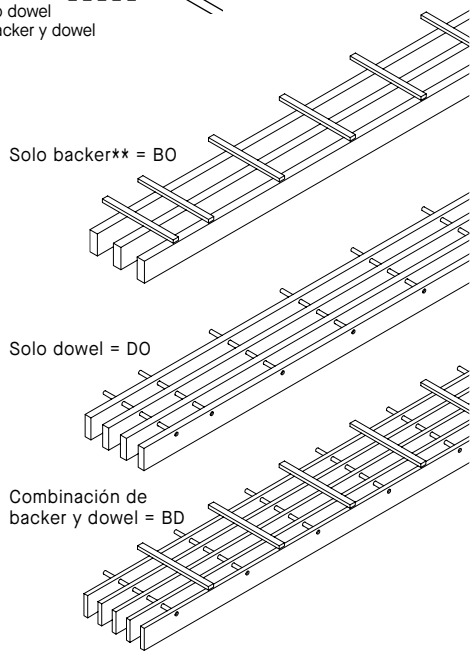
Declare.

LEED V5

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

CONFIGURACIONES ESTÁNDAR DE LOS PLAFONES

	1-1/4"DE ANCHO DE PLACA	1"DE ANCHO DE PLACA	5/8"DE ANCHO DE PLACA		
	3 placas por plafón	4 placas por plafón	5 placas por plafón	6 placas por plafón	8 placas por plafón
1-3/8" DE ALTURA DE PLACA*				Artículo 7263_ _ _ _ ◆ Solo backer** o solo dowel	Artículo 7264_ _ _ _ ◆ Solo backer** o solo dowel
2-1/4" DE ALTURA DE PLACA*		Artículo 7094_ _ _ _ ◆ Solo backer** o solo dowel		Artículo 7265_ _ _ _ ◆ Solo backer** o solo dowel	Artículo 7266_ _ _ _ ◆ Solo backer** o solo dowel
3-1/4" DE ALTURA DE PLACA	Artículo 7097_ _ _ _ ◆ Solo backer** o solo dowel	Artículo 7095_ _ _ _ ◆ Solo backer** o solo dowel	Artículo 7091_ _ _ _ ◆ Solo dowel o backer y dowel	Artículo 7092_ _ _ _ ◆ Solo dowel o backer y dowel	
4-1/4" DE ALTURA DE PLACA	Artículo 7098_ _ _ _ ◆ Solo dowel o backer y dowel	Artículo 7096_ _ _ _ ◆ Solo dowel o backer y dowel	Artículo 7093_ _ _ _ ◆ Solo dowel o backer y dowel		
5-1/4" DE ALTURA DE PLACA	Artículo 7099_ _ _ _ ◆ Solo dowel o backer y dowel				



◆ Al especificar o realizar el pedido, incluya el tipo de instalación y los sufijos de color (p. ej., 7092 B D G L C - 6 placas 3-1/4" Backer y Dowel en Light Cherry).
* Las configuraciones de plafones con placas de menos de 2-1/4" de alto están aprobadas para usarse en paredes.
** Los paneles de solo backer son compatibles con la iluminación integrada de Armstrong. Consulte las páginas de iluminación para obtener más detalles.

TechLine 1 877 276-7876
armstrong.com/woodworksgrille (Seleccione: Español)

Armstrong® World Industries

WOODWORKS® Grille – Classics

Plafones de madera sólida

SUSTAIN®
Sistemas de plafones sustentables de alto desempeño

Declare.

LEED V5

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

SELECCIÓN VISUAL La iluminación integrada de Armstrong® está disponible solo para plafones con backer. Consulte la página de iluminación para obtener más detalles.

DESEMPEÑO

	N.° de artículo ◆	Dimensiones nominales Ancho × largo × alto* (pulgadas)	Tamaños de placa personalizados disponibles			Espacio entre placa (Nominal)	Libras/ft²	% de área abierta	CleanAssure™ Plafones desinfectables: Niebla	Aerosol	Con paño
WOODWORKS® Grille – Classics Backer, dowel, y combinación de backer y dowel	**7263BO _ _ _** **7263DO _ _ _**	12 × 96 × 1-7/8" Solo backer 12 × 96 × 1-3/8" Solo dowel	5/8" de ancho	1-3/8" de alto	6 placas	1-3/8"	1,29 1,21	69 %	•	•	•
	7264BO_ _ _ **7264DO_ _ _**	12 × 96 × 1-7/8" Solo backer 12 × 96 × 1-3/8" Solo dowel	5/8" de ancho	1-3/8" de alto	8 placas	7/8"	1,68 1,59	58 %	•	•	•
	7265BO _ _ _ **7265DO _ _ _**	12 × 96 × 2-3/4" Solo backer 12 × 96 × 2-1/4" Solo dowel	5/8" de ancho	2-1/4" de alto	6 placas	1-3/8"	2,03 1,95	69 %	•	•	•
	7266BO _ _ _ **7266DO _ _ _**	12 × 96 × 2-3/4" Solo backer 12 × 96 × 2-1/4" Solo dowel	5/8" de ancho	2-1/4" de alto	8 placas	7/8"	2,67 2,58	58 %	•	•	•
	7091BD _ _ _ **7091DO _ _ _**	12 × 96 × 3-3/4" Backer y dowel 12 × 96 × 3-1/4" Solo dowel	5/8" de ancho	3-1/4" de alto	5 placas	1-3/4"	2,43 2,34	74 %	•	•	•
	7092BD _ _ _ **7092DO _ _ _**	12 × 96 × 3-3/4" Backer y dowel 12 × 96 × 3-1/4" Solo dowel	5/8" de ancho	3-1/4" de alto	6 placas	1-3/8"	2,89 2,80	58 %	•	•	•
	7093BD _ _ _ **7093DO _ _ _**	12 × 96 × 4-3/4" Backer y dowel 12 × 96 × 4-1/4" Solo dowel	5/8" de ancho	4-1/4" de alto	5 placas	1-3/4"	3,14 3,05	74 %	•	•	•
	7094BO _ _ _ **7094DO _ _ _**	12 × 96 × 2-3/4" Solo backer 12 × 96 × 2-1/4" Solo dowel	1" de ancho	2-1/4" de alto	4 placas	2"	2,16 2,08	67 %	•	•	•
	7095BO _ _ _ **7095DO _ _ _**	12 × 96 × 3-3/4" Solo backer 12 × 96 × 3-1/4" Solo dowel	1" de ancho	3-1/4" de alto	4 placas	2"	3,07 2,98	67 %	•	•	•
	7096BD _ _ _ **7096DO _ _ _**	12 × 96 × 4-3/4" Backer y dowel 12 × 96 × 4-1/4" Solo dowel	1" de ancho	4-1/4" de alto	4 placas	2"	3,98 3,89	67 %	•	•	•
	7097BO _ _ _ **7097DO _ _ _**	12 × 96 × 3-3/4" Solo backer 12 × 96 × 3-1/4" Solo dowel	1-1/4" de ancho	3-1/4" de alto	3 placas	2-3/4"	2,88 2,80	69 %	•	•	•
	7098BD _ _ _ **7098DO _ _ _**	12 × 96 × 4-3/4" Backer y dowel 12 × 96 × 4-1/4" Solo dowel	1-1/4" de ancho	4-1/4" de alto	3 placas	2-3/4"	3,74 3,65	69 %	•	•	•
	7099BD _ _ _ **7099DO _ _ _**	12 × 96 × 5-3/4" Backer y dowel 12 × 96 × 5-1/4" Solo dowel	1-1/4" de ancho	5-1/4" de alto	3 placas	2-3/4"	4,59 4,50	69 %	•	•	•

FAST 4 SEMANAS o menos

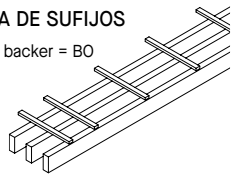
Artículos del programa FAST134 listos para enviar por el fabricante en 4 semanas o menos.
Plazos de entrega actualizados y opciones de productos (tamaños y colores) en armstrong.com/fast134

◆ Al especificar o realizar el pedido, incluya el tipo de instalación y los sufijos de color (p. ej., 7092 B D G L C - 6 placas 3-1/4" Backer y Dowel en Light Cherry).
Sufijos de instalación: BO = Backer, DO = Dowel, BD = Combinación de backer y dowel
NOTA: Para obtener información sobre más opciones de color y tamaño, o sobre aplicaciones curvas con backers flexibles (pedido especial), llame a TechLine al 1 877 276-7876.

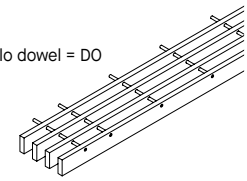
* La longitud real del plafón es 95"
NOTA: Los backers de los plafones son Black. Colores de backer personalizados disponibles.

GUÍA DE SUFIJOS

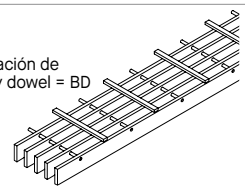
Solo backer = BO



Solo dowel = DO



Combinación de backer y dowel = BD



TechLine 1 877 276-7876
armstrong.com/woodworksgrille (Seleccione: Español)

Armstrong® World Industries

WOODWORKS® Grille – Classics

Plafones de madera sólida

SUSTAIN®
Sistemas de plafones sustentables de alto desempeño

Declare.

LEED V5

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

ACCESORIOS

	N.° de artículo◆	Descripción	Dimensiones nominales Ancho × largo × alto (pulgadas) Tamaños personalizados disponibles	Color	Unidades/ caja
Sistemas de suspensión	**7301BL**	Te principal de resistencia superior Prelude® XL® de 12'	15/16 × 144 × 1-11/16"	Negro	20
	XL7341BL	Te secundaria Prelude XL de 4'	15/16 × 48 × 1-11/16"	Negro	60
	XL8320BL	Te secundaria Prelude XL de 2'	15/16 × 24 × 1-3/8"	Negro	60
Plafones de relleno acústicos	**5823**	Plafón de relleno BioAcoustic™	24 × 24 × 5/8"	Black Matte	12
	6657	Plafón de relleno BioAcoustic	11 × 48 × 5/8"	Black Matte	12
Accesorios	**5672 _ _ _**	Unión - 1-3/8"	1-1/2 × 96 × 2"	Todos los acabados	A granel
	5674 _ _ _	Tapa de extremo - 1-3/8	3/4 × 96 × 2"	Todos los acabados	A granel
	5675 _ _ _	Tapa de extremo - 2-1/4"	3/4 × 96 × 2-3/4"	Todos los acabados	A granel
	7170 _ _ _	Tapa de extremo - 3-1/4"	3/4 × 96 × 3-3/4"	Todos los acabados	A granel
	7171 _ _ _	Tapa de extremo - 4-1/4"	3/4 × 96 × 4-3/4"	Todos los acabados	A granel
	7172 _ _ _	Tapa de extremo - 5-1/4"	3/4 × 96 × 5-3/4"	Todos los acabados	A granel
	5687	Clip de backer	3/8 × 11/16 × 7/8"	N/D	250 piezas/ cubo
	5457GAL1_ _ _	Tinte para extremo sólido WoodWorks® Grille (galón)	N/D	Todos los acabados	1 galón
	5457QT1 _ _ _	Tinte para extremo sólido WoodWorks Grille (cuarto de galón)	N/D	Todos los acabados	1 cuarto de galón
	5688	Clip de dowel	3/8 × 7/8 × 7/8"	N/D	250 piezas/ cubo
	5671 _ _ _	Voladizo	1 × 96 × 1/4"	Todos los acabados	A granel
	7891	Alambre de colganteo blando de calibre 12	144" de largo	N/D	140
	6459BL	Clip de agarre	5-1/2" × 1-3/4"	Negro	25
	RC2BL	Clip radial RC2	N/D	Negro	205
	7239	Clip de borde ajustable	–	N/D	50
	7290GBL	Backer plano para WoodWorks Grille	7/8 × 12 × 1/2"	Negro	18

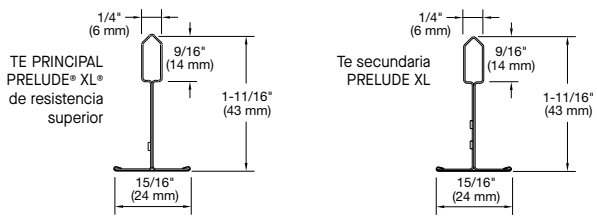
◆ Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufijo de color de tres letras que coincida con su plafón WoodWorks (p. ej., 5671 G M P).
NOTA: Para la integración con el borde Axiom® (se recomienda el color Black para su uso con madera sólida).

INFORMACIÓN ACÚSTICA

Los puntos representan el nivel más alto de desempeño.

Plafón de relleno N.° de artículo	NRC
5823 o 6657	0,75 • 0,75 •

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN (resistencia superior)



TechLine 1 877 276-7876
armstrong.com/woodworksgrille (Seleccione: Español)

Armstrong® World Industries

WOODWORKS® Grille – Classics

Plafones de madera sólida

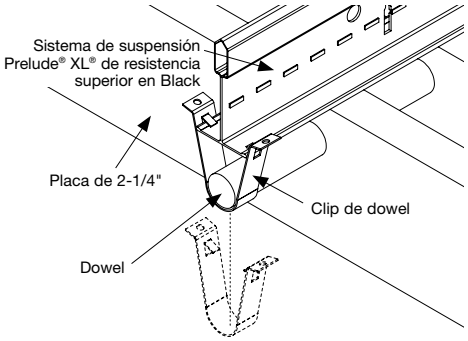
SUSTAIN®
Sistemas de plafones sustentables de alto desempeño

Declare.

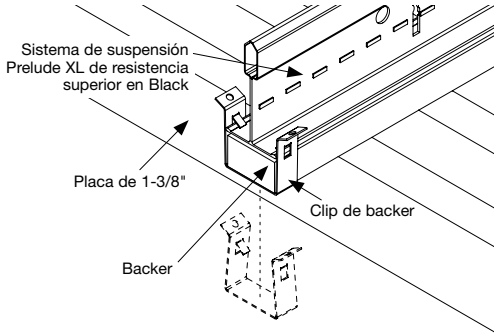
LEED V5

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

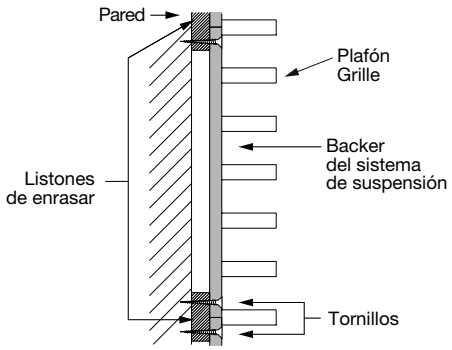
DETALLES DE INSTALACIÓN DEL SISTEMA



Ensamblaje de dowel para cielo acústico

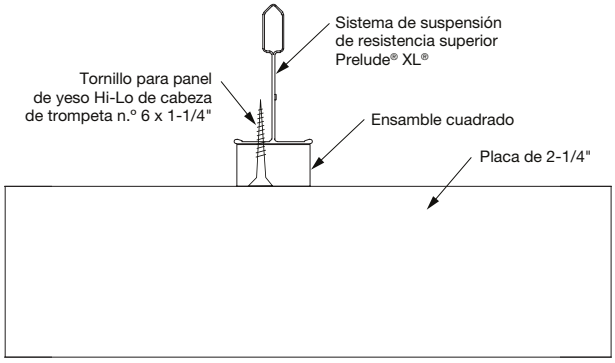


Ensamblaje de backer para cielo acústico



Ensamblaje de backer para pared

Los tamaños de placa superiores a 2-1/4" no se recomiendan para aplicaciones de pared. Póngase en contacto con TechLine para obtener más detalles al 1 877 276-7876.



Detalle de fijación con tornillos

NOTA: Consulte las instrucciones de instalación de WoodWorks® Grille para obtener detalles sobre instalaciones sísmicas y facetadas en armstrong.com/woodworks

PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Dowel, placas, backers y plafones tegulares – álamo macizo.

Acabado de la superficie
Recubrimiento semibrillante transparente o tintado en todos los acabados excepto en White (GWH), que tiene un acabado lacado.

Resistencia al fuego
Clase C: Características de quemado superficial ASTM E84. Índice de propagación de llama de 200 o menos. Índice de generación de humo de 450 o menos.

La resistencia al fuego varía según la especie de madera.

El revestimiento antideflagrante está disponible como opción personalizada. Para obtener más información, póngase en contacto con ASQuote@armstrong.com.

Estos plafones, al igual que otros elementos arquitectónicos situados en el cielo acústico, pueden obstruir o desviar el patrón previsto de distribución de agua de los rociadores contra incendios, o posiblemente retrasar o acelerar la activación de los rociadores o de los sistemas de detección de incendios al canalizar el calor de un incendio hacia el dispositivo o lejos de él. Consulte a un ingeniero de protección contra incendios, la norma NFPA 13 y los códigos locales para obtener orientación cuando haya sistemas automáticos de detección y extinción de incendios.

Consideraciones sobre la aplicación
Pueden producirse variaciones entre plafones debido a las características naturales de la madera y las vetas.

Consideraciones de diseño
Tamaños personalizados de placas y plafones disponibles. Para las instalaciones en las que la alineación de las placas es crítica, consulte la línea de productos WoodWorks Grille – Forté.

Backer y dowel
Para alturas de placa superiores a 5", se requieren dowels y backers para mayor estabilidad. La altura del backer es de 1/2". Los backers de los plafones son Black. Colores de backer personalizados disponibles.

Uso del plafón de relleno
Si no se utiliza un plafón de relleno, las partes sin acabado del sistema de suspensión y el borde Axiom® serán visibles desde abajo.

Condiciones del sitio
Es muy importante que los plafones estén climatizados antes de la instalación. Debe mantenerse una humedad relativa entre 25 % y 55 %, y temperaturas entre 50 °F y 86 °F.

Consideraciones sobre la instalación
Si no se utiliza el accesorio de unión, el resultado será un espacio de 1" entre las placas.

Restricción sísmica
Los plafones WoodWorks Grille - Classics han sido diseñados, probados y aprobados para su aplicación en todas las áreas sísmicas cuando se instalan según las instrucciones de instalación de Armstrong Ceilings.

Servicio de diseño y previo a la construcción
Para obtener asistencia gratuita para el diseño y antes de la construcción, póngase en contacto con ProjectWorks® o visite armstrong.com/projectworks

Limpieza y desinfección
Opciones de limpieza y desinfección aprobadas por los CDC disponibles en armstrong.com/cleaning

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 tiempos de entrega más largos.

La ubicación importa: Tiempo de tránsito no incluido. Estamos listos para enviar en 1 semana en los artículos FAST1. Sin embargo, el tránsito a los estados al oeste de Wyoming puede requerir más tiempo.

El cronograma de los camiones del distribuidor importa: Dependemos de la distribución para ayudar a trasladar productos por todo el país. Cuando la velocidad importa, trabaje con su distribuidor local para garantizar un servicio FAST134.

La diferencia entre productos en inventario y productos fabricados a pedido es importante: Los artículos FAST3 y FAST4 se fabrican a pedido y se envían directamente al distribuidor. FAST1 (artículos en inventario) pasará por distribución y dependerá de los horarios de los camiones distribuidores.

Garantía
Detalles en armstrong.com/warranty

Peso
Consulte la tabla de selección visual.

TechLine / 1 877 276-7876
armstrong.com/woodworksgrille (Seleccione: Español)

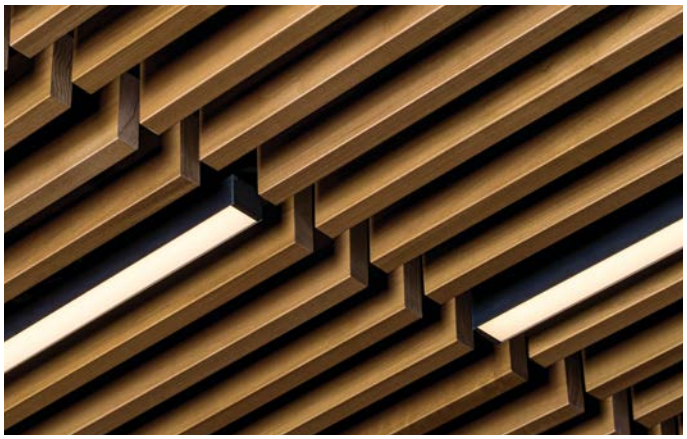
BPCS-5106M-526

LEED® es una marca comercial registrada del Consejo de la Construcción Ecológica de Estados Unidos; Declare® y Living Building Challenge® (LBC) son marcas comerciales registradas de International Living Future Institute®; WELL™ y WELL Building Standard™ son marcas comerciales de International WELL Building Institute; Revit® es una marca comercial registrada de Autodesk, Inc.; FSC® es una marca comercial registrada de Forest Stewardship Council®, A.C., código de licencia FSC-C007626; todas las demás marcas comerciales utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC y sus filiales © 2026 AWI Licensing LLC

Armstrong® World Industries

WOODWORKS® Grille – Classics

Iluminación lineal
Plafones sólidos cotizados para iluminación integrada de Armstrong



Plafones WoodWorks Grille – Classics en Natural Walnut con luminaria lineal de 1-1/2" para iluminación integrada de Armstrong

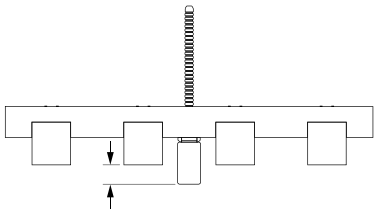
Presentamos la iluminación integrada de Armstrong, la forma más sencilla de diseñar impresionantes techos de madera e iluminación como un sistema coordinado. Desarrollado en colaboración con LightArt®, este sistema combina plafones de sistemas de suspensión con luminarias lineales para una instalación impecable y espacios bellamente iluminados y de alto desempeño.

- Los plafones con iluminación integrada incluyen soportes preinstalados de fábrica para una integración de luz sencilla y sin complicaciones.
- Las luces lineales pueden reemplazar una placa del sistema de suspensión o colocarse entre las placas.
- Compatible con luminarias de iluminación integrada de Armstrong de 3/4", 1-1/2" y 3-3/4"
- Disponible como estándar en longitudes de 4', 6' y 8' con acabado negro.
- Opciones de longitud extendida con lente enrollada para recorridos continuos
- Garantía de iluminación de 5 años cuando se utiliza como sistema completo con plafones WoodWorks® Grille – Classics
- Para obtener información sobre precios, póngase en contacto con ASQuote@armstrong.com.
- Contacte a ProjectWorks para obtener asistencia con el diseño y ayuda con los detalles de integración

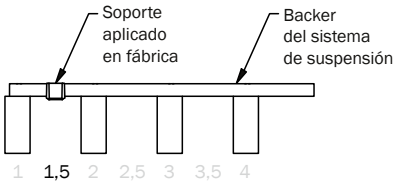
SELECCIÓN VISUAL

	N.° de artículo ◆	Cant. de placas	Ancho de la placa	Altura de la placa	A EJE Espacio entre placas	Posiciones de las luces y anchos de luminarias compatibles Consulte los detalles de posición de las luces a continuación. El ancho de las luminarias se indica en pulgadas. 1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6	6,5	7	7,5	8
WOODWORKS® Grille – Classics Plafones con iluminación integrada	**7263BO _ _ _***	6	5/8"	1-3/8"	2"		3/4*	3/4* 1-1/2*	3/4*	3/4* 1-1/2*	3/4*	3/4* 1-1/2*	3/4*	3/4* 1-1/2*	3/4*	3/4* 1-1/2*				
	7264BO_ _ _*	8	5/8"	1-3/8"	1-1/2"			3/4* 1-1/2*		3/4* 1-1/2*		3/4* 1-1/2*		3/4* 1-1/2*		3/4* 1-1/2*		3/4* 1-1/2*		3/4* 1-1/2*
	7265BO _ _ _	6	5/8"	2-1/4"	2"		3/4	3/4 1-1/2	3/4	3/4 1-1/2	3/4	3/4 1-1/2	3/4	3/4 1-1/2	3/4	3/4 1-1/2				
	7266BO _ _ _	8	5/8"	2-1/4"	1-1/2"			3/4 1-1/2		3/4 1-1/2		3/4 1-1/2		3/4 1-1/2		3/4 1-1/2		3/4 1-1/2		3/4 1-1/2
	7094BO _ _ _	4	1"	2-1/4"	3"		3/4 1-1/2	3/4 1-1/2 3-3/4	3/4 1-1/2	3/4 1-1/2 3-3/4	3/4 1-1/2	3/4 1-1/2 3-3/4								
	7095BO _ _ _	4	1"	2-1/4"	3"		3/4 1-1/2	3/4 1-1/2 3-3/4	3/4 1-1/2	3/4 1-1/2 3-3/4	3/4 1-1/2	3/4 1-1/2 3-3/4								
	7097BO _ _ _	3	1-1/4"	3-1/4"	4"		3/4 1-1/2		3/4 1-1/2											

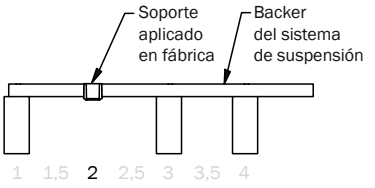
◆ Al especificar o realizar un pedido, incluya el número de artículo del plafón, el sufijo de color y la ubicación de la luz. (p. ej., 7265BO G L C Posición de luz 2)
* Las luces quedarán ligeramente sobresalientes (1/8"). Consulte el dibujo a continuación.



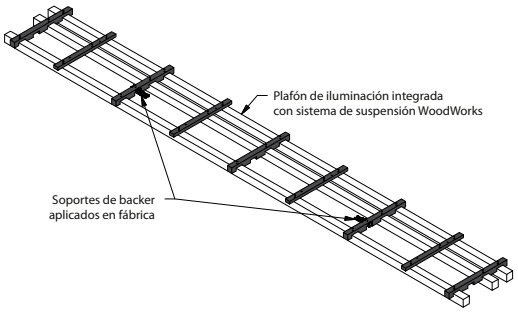
La iluminación se integra perfectamente en los plafones con placas de 1-3/8" de altura

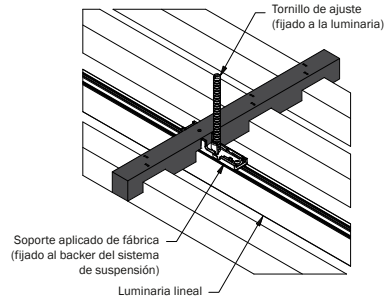


Posición de la luz 1,5 (entre placas 1 y 2)



Posición de la luz 2 (volver a colocar la placa 2)



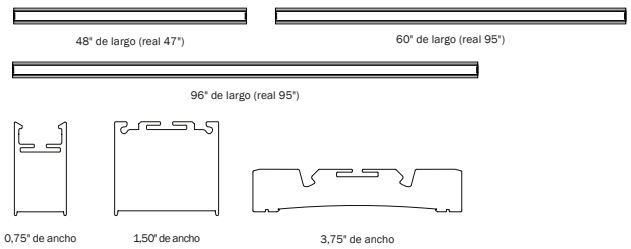


Iluminación integrada de Armstrong

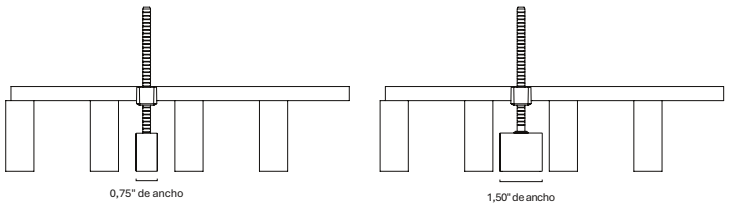
Luminarias lineales para WoodWorks Grille

DIMENSIONES DE LA ILUMINACIÓN

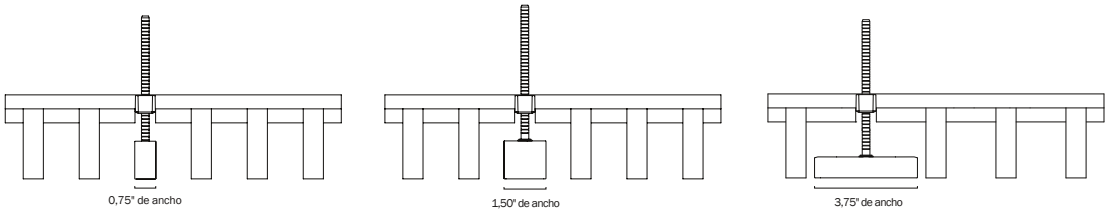
Largos y anchos



COLOCACIÓN DE LA LUZ — ENTRE LAS PLACAS



COLOCACIÓN DE LA LUZ — REEMPLAZO DE PLACA



ESPECIFICACIONES

Sistema
LED de estado sólido de 120 v–277 v de entrada, opciones de 2700k, 3000k, 3500k, 4000k, opciones de fuente de iluminación de 90 CRI

Atenuación
Atenuación 0–10 v

Montaje
Los plafones WoodWorks® incluyen soportes colocados en fábrica para una integración de luz sencilla y sin complicaciones.
Las especificaciones de la División 26 deben referirse al plafón WoodWorks Grille como suspensión para la luz.

Certificación
Aprobado por CSA según los estándares de UL®, etiqueta de certificación Declare®, cumple con Living Building Challenge®, clasificación contra la humedad

Limpieza y cuidado
Diseñado para soportar las exigencias de una limpieza rigurosa. La limpieza y desinfección eficaces de las superficies ambientales reducen la transmisión de microbios. Su excelente resistencia química y durabilidad promueven la seguridad en cualquier aplicación de diseño. Utilice desinfectantes y limpiadores comunes o reduzca la transmisión de microbios.

Garantía
Garantía de 5 años cuando se utiliza como un sistema completo con plafones WoodWorks® Grille - Classics.

Para obtener más información sobre iluminación o ayuda con las especificaciones, póngase en contacto con su agente local de LightArt Lighting.

DESEMPEÑO

Basado en 3500K/90 CRI/distribución estándar

Salida nominal de lúmenes (LM/FT)	Potencia de entrada (W/FT)	Eficacia (LM/W)
350	3,45	116
450	4,45	116
550	5,45	116
650	6,44	111
750	7,40	111
850	8,45	111
950	9,46	111
1050	10,25	108

DISTRIBUCIÓN DE LA LUZ

Basado en datos de medición

Temperatura de color/CRI	Multiplicador
2700K/90	0,93
3000K/90	0,97
3500K/90	1,00
4000K/90	1,03

INSTRUCCIONES PARA MULTIPLICADORES DE SALIDA

Valor ajustado = $L_l \times C_m \times O_m$, donde:

L_l = (Salida lumínica a 3500K/90 CRI) ×

C_m = (Temperatura de color/Multiplicador CRI) ×

O_m = (Multiplicador óptico)

Ejemplo:

Óptica Batwing de 850 LM/3000K/80 CRI/2 sq

(850) × (1,02) × (0,91) = 789 LM

ESPECIFICACIÓN DE SKU

CÓDIGO DE ESPECIFICACIÓN EJEMPLO: 2 CANT. AIL–WOOD–GRILLE–FVNR–REPL–1.50–95L–935CK–700LM–EBM–STD

CANT. AIL - WOOD - GRILLE - [1] – [2] – [3] – [4] – [5] – [6] – [7] – [8]

Complete el formulario para solicitar el sistema de suspensión WOODWORKS. Para cada número, seleccione una opción e introdúzcala en la casilla correspondiente de arriba.
** Indica opciones modificadas; pueden aplicarse plazos de entrega o costos adicionales.*

1 ESTILO DE CIELO ACÚSTICO

☐ FVNR	PLAFONES ENCHAPADOS FORTÉ
☐ FSLD	PLAFONES SÓLIDOS FORTÉ
☐ CLAS	PLAFONES CLASSICS

2 COLOCACIÓN DE LA LUZ

☐ REEMP.	REEMPLAZAR PLACA
☐ BTW	ENTRE PLACAS

3 PERFIL

☐ 0,75	0,75"
☐ 1,50	1,50"
☐ 3,75	3,75"

4 LONGITUD

☐ 47L	47" DE LARGO
☐ 71L	71" DE LARGO
☐ 95L	95" DE LARGO
☐ CRL	LONGITUD DE EXTENSIÓN PERSONALIZADA *10' y superior en incrementos de 2'. Longitud máxima de 200'*

5 CRI/CCT DE LED

☐ 927CK	90 CRI/2700K
☐ 930CK	90 CRI/3000K
☐ 935CK	90 CRI/3500K
☐ 940CK	90 CRI/4000K

6 SALIDA

☐ 400 LM	400 LM/FT	☐ 800 LM	800 LM/FT
☐ 500 LM	500 LM/FT	☐ 900 LM	900 LM/FT
☐ 600 LM	600 LM/FT	☐ 1000 LM	1000 LM/FT
☐ 700 LM	700 LM/FT *Salida máxima de lúmenes para 0,75"*	☐ 1100 LM	1100 LM/FT

7 ATENUACIÓN Y CONTROLES

☐ P01	ATENUACIÓN DE 0–10 V AL 1 %
☐ LEC*	CONTROLADOR LED DE ECOSISTEMA HI-LUME AL 1 %, ENCENDIDO SUAVE, ATENUACIÓN A NEGRO (SERIE LDE1)
☐ EBM	ATENUACIÓN INTEGRADA DE 0–10 V AL 1 % CON OPCIÓN DE BATERÍA EM *Salida de lúmenes máxima limitada; consulte con LightArt*

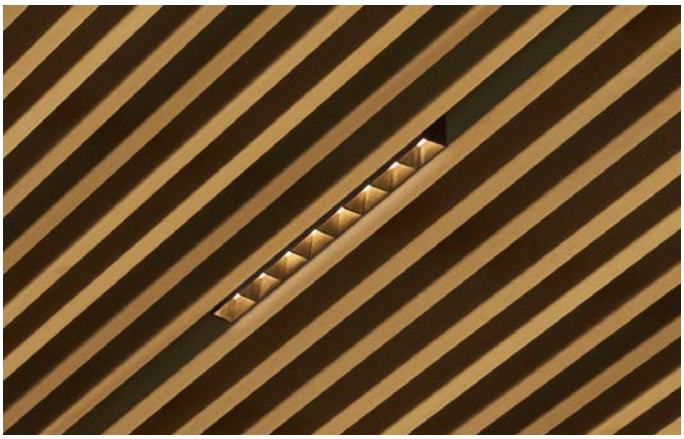
8 LONGITUD DEL CABLE DE LA CAJA DEL CONTROLADOR REMOTO

☐ ESTÁNDAR	8'
☐ EXT.*	20'

WOODWORKS® – Cotizado

WOODWORKS® Grille – Classics

Iluminación descendente



Plafones WoodWorks Grille - Classics con USAI Micro para luminaria WoodWorks - Placas verticales

Integre a la perfección los accesorios de iluminación descendente de USAI® Lighting con los plafones estándar WoodWorks® Grille - Classics backer y dowel o solo backer. Fije las luces directamente desde el sistema de suspensión, y elimine la necesidad de un soporte independiente de la luminaria o la modificación del sistema de suspensión.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Diseñado y probado para integrar perfectamente los dispositivos de iluminación con el sistema de suspensión
- Instale luces sin problemas para plafones WoodWorks Grille - Classics backer y dowel y solo backer. Las soluciones personalizadas solo dowel son posibles a través de ASQuote.
- Las luminarias USAI Lighting ofrecen diferentes estilos de iluminación descendente para una mayor flexibilidad de diseño
- Aprobado para su uso en todas las categorías sísmicas

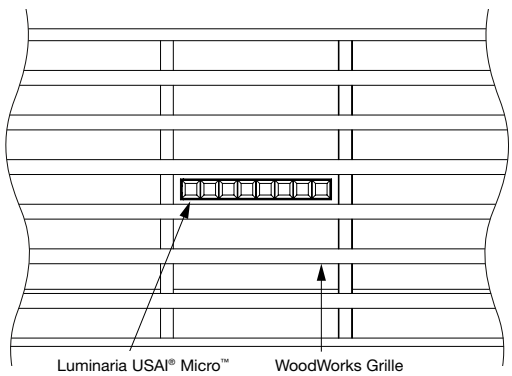
CONSIDERACIONES DE DISEÑO

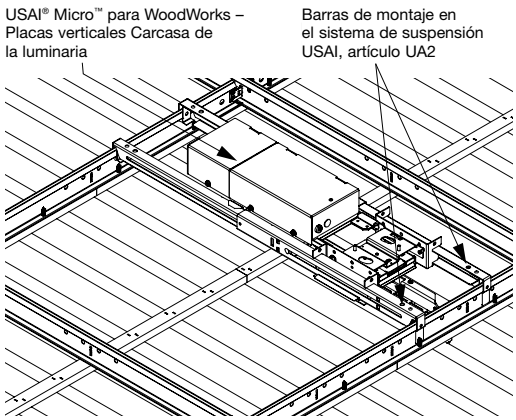
- Las luminarias están diseñadas para quedar enrasadas con la cara de los plafones WoodWorks
- Se requiere la coordinación entre el contratista de plafones y el electricista para la instalación

PLAFONES WOODWORKS GRILLE – CLASSICS – backer y dowel y solo backer

Plafón WoodWorks N.° de artículo	Ancho de la placa	Altura de la placa	Área abierta entre las placas	Placas por plafón	Familia de luminarias USAI a juego	Números de pieza de las luminarias USAI coordinadas	N.° de artículo de la barra de montaje en el sistema de suspensión USAI	Horquilla de borde USAI y espaciador centrado N.° de artículo
7091BD*	5/8"	3-1/4"	1-3/4"	5	Micro™ para WoodWorks – Placas verticales (4 celdas máx.)	MXGXX-VS	UA2	MXGVS-GL91
7093BD*	5/8"	4-1/4"	1-3/4"	5	Micro for WoodWorks – Placas verticales (8 celdas máx.)	MXGXX-VS	UA2	MXGVS-GL93
7096BD*	1"	4-1/4"	2"	4	Micro for WoodWorks – Placas verticales (8 celdas máx.)	MXGXX-VS	UA2	MXGVS-GL96
7098BD*	1-1/4"	4-1/4"	2-3/4"	3	Micro for WoodWorks – Placas verticales (8 celdas máx.)	MXGXX-VS	UA2	MXGVS-GL98
7099BD*	1-1/4"	5-1/4"	2-3/4"	3	Micro for WoodWorks – Placas verticales (8 celdas máx.)	MXGXX-VS	UA2	MXGVS-GL99
7094BO	1"	2-1/4"	2"	4	Micro for WoodWorks – Placas verticales (8 celdas máx.)	MXGXX-VS	UA2	MXGVS-GL94
7095BO	1"	3-1/4"	2"	4	Micro for WoodWorks – Placas verticales (8 celdas máx.)	MXGXX-VS	UA2	MXGVS-GL95
7097BO	1-1/4"	3-1/4"	2-3/4"	3	Micro for WoodWorks – Placas verticales (8 celdas máx.)	MXGXX-VS	UA2	MXGVS-GL97

NOTA: Consulte las hojas de datos de las empresas de iluminación asociadas para conocer las observaciones sobre la ubicación de la luminaria
No se requiere ninguna modificación en el plafón para la integración de la luminaria USAI Micro con los plafones WoodWorks Grille.
* Se recomienda recortar los dowels para el acceso, a menos que se utilice un controlador remoto.





LUMINARIAS

Compatible con USAI Micro para WoodWorks – Luminarias con placas verticales.

USAI® Lighting

Para obtener información detallada sobre la iluminación, póngase en contacto con su representante local de USAI Lighting.

WOODWORKS® – Cotizado

USAI® es una marca comercial de USAI Lighting, LLC. Todas las demás marcas registradas utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC o de sus empresas afiliadas. © 2026 AWI Licensing LLC

Armstrong® World Industries