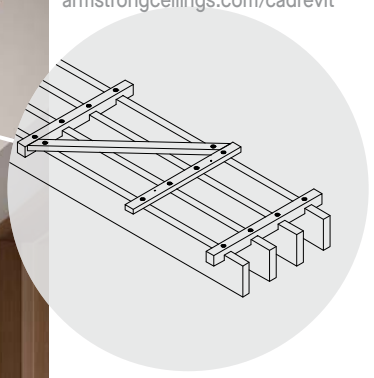
WOODWORKS® Grille – Forté

Plafones enchapados con backers con muescas

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



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



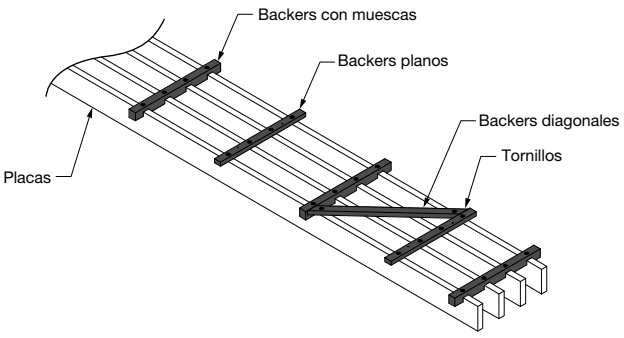
Plafones enchapados WoodWorks® Grille – Forté en White Oak de corte liso con iluminación integrada Armstrong®

Las diez chapas de madera estándar ofrecen una belleza natural incomparable gracias a la variedad de especies, veteados y colores.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- 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.
- 15 configuraciones de plafones estándar en longitudes de 4', 6' y 8' que minimizan la necesidad de personalización, corte en campo y desperdicio
- 10 enchapados estándar que se ofrecen en diversas especies y cortes para lograr hermosos efectos visuales de madera
- El diseño estructural mejorado incorpora backers con muescas y diagonales para reforzar la alineación de las placas, lo que minimiza la torsión natural de la madera, mejora la manejabilidad durante la instalación y reduce las devoluciones
- Bordes enchapados a juego de 4", 6" y 8" de profundidad
- Resistencia al fuego de Clase A conforme a la norma ASTM E-84
- Para instalar en el cielo acústico, en la pared, o crear transiciones de plafón a pared
- Los plafones de relleno acústico Black ocultan el pleno para una instalación limpia y acabada, y proporcionan un rendimiento Total Acoustics® con un NRC de hasta 0,85 y un CAC de hasta 35
- 2 diseños con al menos un 70 % de área abierta para minimizar la instalación de aspersores y el costo de los materiales, y logra un cielo acústico acabado menos recargado con una estética abierta
- Se instala en el conocido sistema de suspensión Prelude® de alta resistencia con orificios de backer pretaladrados que eliminan las roturas para una mayor durabilidad a largo plazo
- Los backers centrados permiten una instalación no direccional, lo que proporciona flexibilidad en la disposición de la instalación y una accesibilidad limpia
- La familia de productos CleanAssure™ incluye plafones, sistemas de suspensión y bordes desinfectables
- Las opciones premium incluyen madera certificada por FSC® (FSC C007626)
- Las opciones personalizadas incluyen configuraciones de plafones únicas, longitudes, vellón para ocultar el pleno y especies adicionales. Contacte a ASQuote@armstrong.com
- Fabricado en EE. UU. con contenido nacional e internacional
- Cumple con la Ley Build America, Buy America (BABA)

DETALLE DEL BACKER DEL PLAFÓN ENCHAPADO





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

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

Armstrong® World Industries

WOODWORKS® Grille – Forté

Plafones enchapados con backers con muescas

CONTENIDO RECICLADO
HASTA **60 %**

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES	Salud climática	EPD
	Salud humana	
	Salud del ecosistema	EPD
	Economía circular	✓
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE	Acústica	✓

GAMAS DE ACABADOS

Las especies cuidadosamente seleccionadas y el corte de la chapa ofrecen una hermosa variación natural. Las imágenes que se muestran aquí reflejan el rango visual que es posible lograr con nuestros productos. En una misma instalación puede haber tonos más claros o más oscuros, debido a las características de la madera.

Corte tangencial White Maple (NWM)


Corte tangencial White Ash (NWA)


Veta vertical Fir (NVF)


Corte oblicuo White Oak (NRO)


Corte tangencial White Oak (NOK)


Corte tangencial Cherry (NPC)


Corte transversal Mahogany (NQM)


Corte transversal Sapele (NQS)


Corte transversal Walnut (NQW)


Corte tangencial Walnut (NWN)

ACABADOS PERSONALIZADOS

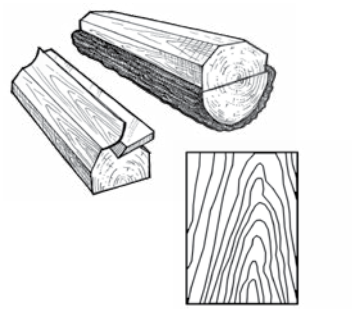

Especies y acabados de madera personalizados disponibles

Colores de backers personalizados, a pedido, disponibles.

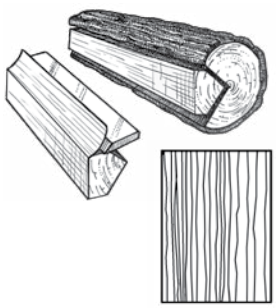
Debido a limitaciones de impresión, la tonalidad puede variar con respecto al producto real.

CORTES DE ENCHAPADO

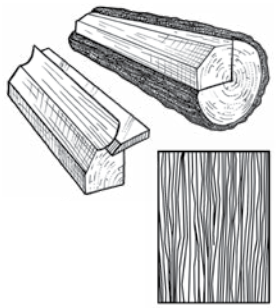
Diferentes cortes de un tronco producirán diferentes visuales de las vetas. Elija su chapa para conseguir el aspecto deseado.



Corte tangencial
Produce el conocido efecto catedral o bucle granulado.



Corte transversal
Produce un efecto rayado, a menudo de veta recta.



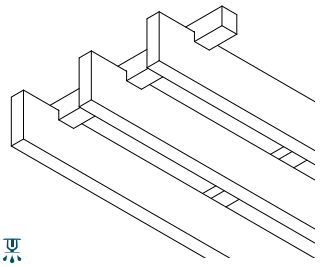
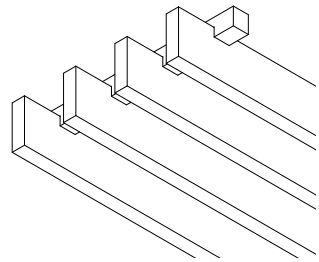
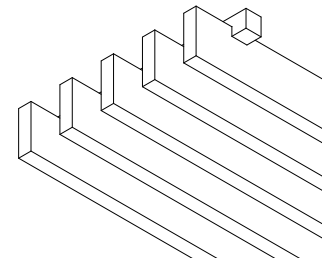
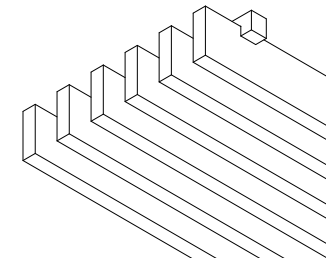
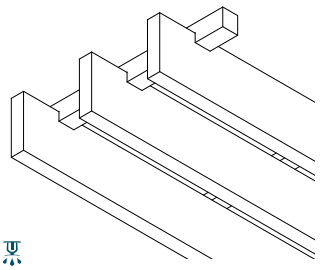
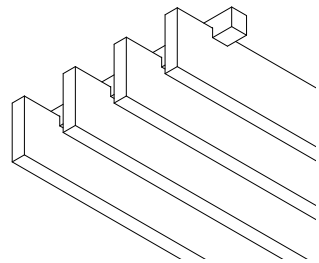
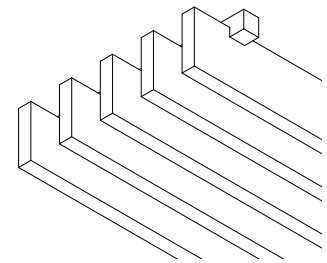
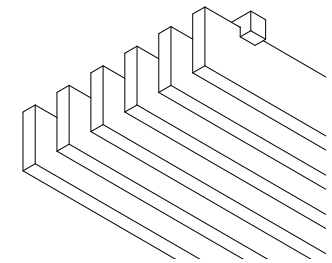
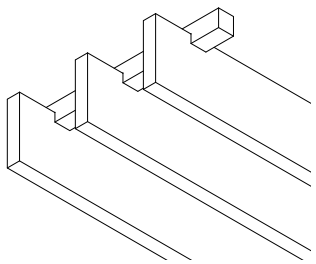
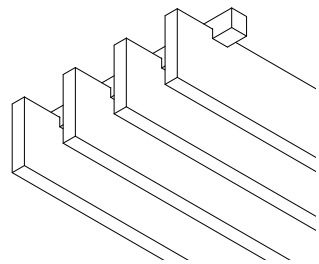
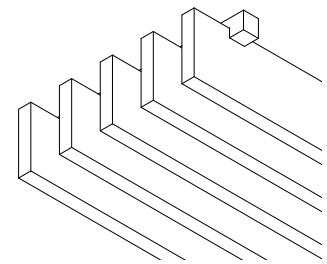
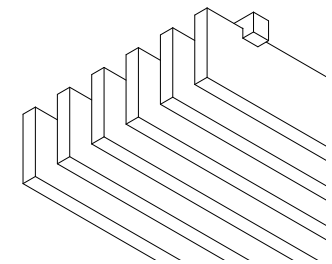
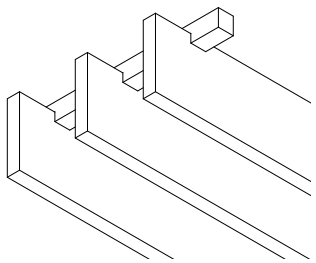
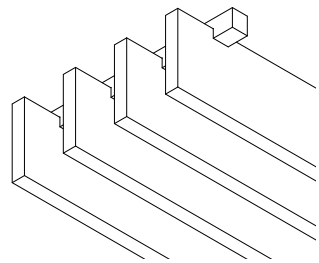
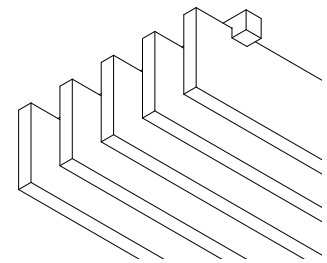
Corte oblicuo
Produce una veta apretada y lineal en toda la longitud de la chapa.

WOODWORKS® Grille – Forté

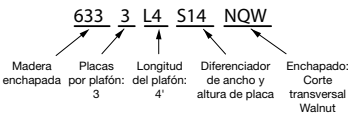
Plafones enchapados con backers con muescas

CONFIGURACIONES ESTÁNDAR DE LOS PLAFONES 12" de ancho, placa de 3/4" (disponible en longitudes nominales de 4', 6' y 8')

Indica que la construcción del plafón no tiene obstrucciones donde las aberturas son al menos el 70 % del área de la sección transversal y la profundidad del elemento no excede la dimensión mínima de las aberturas.

	3/4" DE ANCHO DE PLACA			
	3 placas por plafón 81 % de área abierta	4 placas por plafón 75 % de área abierta	5 placas por plafón 69 % de área abierta	6 placas por plafón 63 % de área abierta
2-1/2" DE ALTURA DE PLACA	 Artículo 6333L _ S14 _ _ _ ◆*	 Artículo 6334L _ S14 _ _ _ ◆*	 Artículo 6335L _ S14 _ _ _ ◆	 Artículo 6336L _ S14 _ _ _ ◆
3" DE ALTURA DE PLACA	 Artículo 6333L _ S15 _ _ _ ◆	 Artículo 6334L _ S15 _ _ _ ◆	 Artículo 6335L _ S15 _ _ _ ◆	 Artículo 6336L _ S15 _ _ _ ◆
3-1/2" DE ALTURA DE PLACA	 Artículo 6333L _ S16 _ _ _ ◆	 Artículo 6334L _ S16 _ _ _ ◆	 Artículo 6335L _ S16 _ _ _ ◆	 Artículo 6336L _ S16 _ _ _ ◆
4" DE ALTURA DE PLACA	 Artículo 6333L _ S17 _ _ _ ◆	 Artículo 6334L _ S17 _ _ _ ◆	 Artículo 6335L _ S17 _ _ _ ◆	

CLAVE DE NÚMERO DE ARTÍCULO



◆ Cuando especifique o haga un pedido, incluya la longitud de las placas (4, 6 u 8) y el sufijo del acabado (por ejemplo, 6333L 4 S14 N W N - 3 placas, 3/4 × 48 × 2-1/2" en chapa plana Walnut).

* La configuración del plafones está aprobada para su uso en paredes. Consulte la ficha técnica de las paredes para más detalles.

WOODWORKS® Grille – Forté

Plafones enchapados con backers con muescas

CONTENIDO RECICLADO
HASTA **60 %**

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES	Salud climática	EPD
	Salud humana	Salud del ecosistema	EPD
		Economía circular	✓
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE		Acústica	✓

SELECCIÓN VISUAL

La iluminación integrada de Armstrong® está disponible para determinados artículos. Consulte la página de iluminación para obtener más detalles.

	N.° de artículo◆	Tamaños de placas personalizados disponibles			Espacio entre placas (nominal)	% de área abierta	LB/ FT2	INFORMACIÓN SOBRE EL DESEMPEÑO: CleanAssure™ Plafones desinfectables – Niebla	Aerosol	Con paño
PLAFONES ENCHAPADOS WOODWORKS® Grille – Forté	**6333L_S14_ _ _***	3/4" de ancho	2-1/2" de alto	3 placas	3-1/4"	81 %†	2,1	•	•	•
	6333L_S15_ _ _	3/4" de ancho	3" de alto	3 placas	3-1/4"	81 %†	2,5	•	•	•
	6333L_S16_ _ _	3/4" de ancho	3-1/2" de alto	3 placas	3-1/4"	81 %	2,8	•	•	•
	6333L_S17_ _ _	3/4" de ancho	4" de alto	3 placas	3-1/4"	81 %	3,2	•	•	•
	6334L_S14_ _ _*	3/4" de ancho	2-1/2" de alto	4 placas	2-1/4"	75 %	2,7	•	•	•
	6334L_S15_ _ _	3/4" de ancho	3" de alto	4 placas	2-1/4"	75 %	3,2	•	•	•
	6334L_S16_ _ _	3/4" de ancho	3-1/2" de alto	4 placas	2-1/4"	75 %	3,7	•	•	•
	6334L_S17_ _ _	3/4" de ancho	4" de alto	4 placas	2-1/4"	75 %	4,2	•	•	•
	6335L_S14_ _ _	3/4" de ancho	2-1/2" de alto	5 placas	1-5/8"	69 %	3,3	•	•	•
	6335L_S15_ _ _	3/4" de ancho	3" de alto	5 placas	1-5/8"	69 %	4,0	•	•	•
	6335L_S16_ _ _	3/4" de ancho	3-1/2" de alto	5 placas	1-5/8"	69 %	4,6	•	•	•
	6335L_S17_ _ _	3/4" de ancho	4" de alto	5 placas	1-5/8"	69 %	5,2	•	•	•
	6336L_S14_ _ _	3/4" de ancho	2-1/2" de alto	6 placas	1-1/4"	63 %	4,0	•	•	•
	6336L_S15_ _ _	3/4" de ancho	3" de alto	6 placas	1-1/4"	63 %	4,7	•	•	•
	6336L_S16_ _ _	3/4" de ancho	3-1/2" de alto	6 placas	1-1/4"	63 %	5,5	•	•	•

◆ Cuando especifique o haga un pedido, incluya la longitud de las placas (4, 6 u 8) y el sufijo del acabado (por ejemplo, 6333L 4 S14 N Q W - 3 placas, 3/4 × 48 × 2-1/2" en chapa con corte transversal Walnut).
* La configuración del plafones está aprobada para su uso en paredes. Consulte la ficha técnica de las paredes para más detalles.
† Este símbolo indica que la construcción del plafón no tiene obstrucciones donde las aberturas son al menos el 70 % del área de la sección transversal y la profundidad del elemento no excede la dimensión mínima de las aberturas.
NOTA: Los backers de los plafones son Black; colores de backer personalizados disponibles. Para conocer otras opciones de especies, acabados y tamaños, o para ver las opciones de aplicación curvas, póngase en contacto con ASQuote@armstrong.com

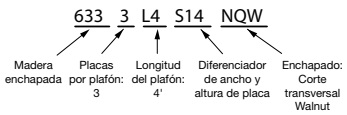
RENDIMIENTO ACÚSTICO

Los puntos representan el nivel más alto de desempeño.

Plafón de relleno N.° de artículo	NRC	+	CAC	=	Total Acoustics® [1] NRC + CAC
2820BK	0,85 •		35 •		MEJOR
1713BL	0,70 •		35 •		SUPERIOR
1318	0,75 •		30		N/D
5823 o **6657**	0,75 •		N/D		N/D
	0,75 •		N/D		N/D

[1] Los plafones Total Acoustics® presentan una combinación ideal de absorción y bloqueo de 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+)

CLAVE DE NÚMERO DE ARTÍCULO



WOODWORKS® Grille – Forté

Plafones enchapados con backers con muescas

CONTENIDO RECICLADO
HASTA **60 %**

LEED V5

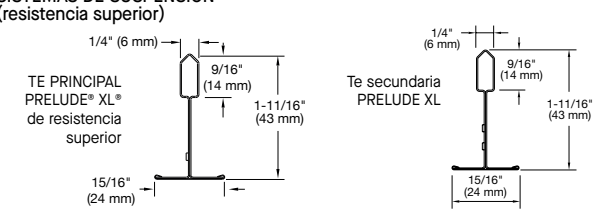
MARCO DE MATERIALES COMUNES	Salud climática	EPD
Salud humana	Salud del ecosistema	EPD
	Economía circular	✓
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE	Acústica	✓

ACCESORIOS

	N.° de artículo◆	Descripción	Dimensiones nominales Ancho x largo x alto (pulgadas)	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
	7800BL	Moldura angular de pared	7/8 × 144 × 7/8"	Negro	30
Accesorios	**5687**	Clip de backer	3/8 × 11/16 × 7/8"	Black	250
	7100	Anclaje para pared de resistencia superior	1-1/4 × 3 × 1"	N/D	50
	7104	Montura Torsion Spring	N/D	Acabado fresado	25
	7105	Soporte Torsion Spring	N/D	Acabado fresado	25
	7106	Torsion Spring de alta resistencia	N/D	Acabado fresado	25
	7290GBL	Kit de backer plano	7/8 × 12 × 1/2"	Negro	18
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
	2820BK	Plafón de orilla cuadrada Calla®	24 × 24 × 7/8"	Negro	10
Borde Perimetral	**6481F07W1H4_ _ _**	Borde enchapado de 4" con 4 clips (artículo 5925)	3/4 × 96 × 4"	Todos los enchapados	N/D
	6481F07W1H6_ _ _	Borde enchapado de 6" con 4 clips (artículo 5925)	3/4 × 96 × 6"	Todos los enchapados	N/D
	6481F07W1H8_ _ _	Borde enchapado de 8" con 4 clips (artículo 5925)	3/4 × 96 × 8"	Todos los enchapados	N/D
	5925	Clips de borde de reemplazo	N/D	Acabado fresado	25
	7239	Clip de borde ajustable	N/D	Acabado fresado	50
	AX_VESTR_ _ _	Borde recto Axiom® Vector - Recomendado en color Black de 6" y superior	N/D	Silver Grey, Black, Gun Metal	10 LF
	AX_VECUR_ _ _	Borde curvo Axiom Vector - Recomendado en color Black de 6" y superior	N/D	Silver Grey, Black, Gun Metal	10 LF
	6408D5_ _ _	Tapacantos WoodWorks (Grille - Forté)	1-1/4" x 300"	Todos los enchapados	25 LF

◆ Cuando especifique o haga un pedido, incluya el sufijo de color de 3 letras que coordina con su plafón WoodWorks: (por ejemplo, 6481F07W1H4 N W M).

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN (resistencia superior)



PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Tablero de partículas ignífugo (FRPB) con chapas de madera auténtica. El acabado Fir de veta vertical (NVF) es un FRPB con un enchapado reconstituido.

Acabado de la superficie
Recubrimiento semibrillante transparente o tintado.

Resistencia al fuego
Clase A: Características de quemado superficial ASTM E84.

Índice de propagación de llama de 25 o menos. Índice de desarrollo de humo de 50 o menos.

Características de combustión superficial CAN/ULC S102.

Índice de propagación de llama de 25 o inferior. Clasificación de generación de humo de 50 o menos.

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 el diseño
Debido a las características naturales de la madera y las vetas, pueden producirse variaciones dentro de un mismo plafón y de un plafón a otro.

Cuando se instale, habrá una separación de 1" entre los extremos de los plafones. Téngalo en cuenta a la hora de diseñar y colocar el cielo acústico y en qué lugar del plano se situará esta ranura.

La construcción sin obstrucciones tiene miembros estructurales horizontales que no son sólidos, donde las aberturas son al menos el 70 % del área de la sección transversal y la profundidad del miembro no excede la menor dimensión de las aberturas, o todos los tipos de construcción, con la excepción de la construcción de plafones, donde el espaciado de los miembros estructurales excede 7-1/2' (2,3 m) a eje.

Todas las configuraciones de plafones de enchapado de madera utilizan un backer de alineación con muescas de 1", independientemente de la altura de las placas.

Las opciones personalizadas incluyen diferentes dimensiones, especies y acabados.

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 armstrongceilings.com/projectworks

Uso de plafones de relleno
Los plafones de relleno Black proporcionarán beneficios acústicos y minimizarán la apariencia de los backers de plafones negro mate.

Si no se utiliza un plafón de relleno, las piezas no terminadas del sistema de suspensión y de 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 relativas a los pedidos
Para proyectos con entregas escalonadas, coordine los pedidos. Es probable que cada pedido se haga con madera distinta y, por lo tanto, diferirá en cuanto a la gama de acabados de los pedidos anteriores.

Asegúrese de tener en cuenta el material adicional que normalmente se necesita para las instalaciones de madera. Al instalar plafones WoodWorks Grille – Forté, tenga en cuenta que debe pedir al menos un 5 % de material extra. Puede ser necesario hasta un 10 % más para instalaciones de tamaño extraño o únicas.

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

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

Garantía
Detalles en armstrong.com/warranty

Peso
Consulte la tabla de selección visual.

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

Armstrong® World Industries

WOODWORKS® Grille – Forté

Plafones enchapados con backers con muescas

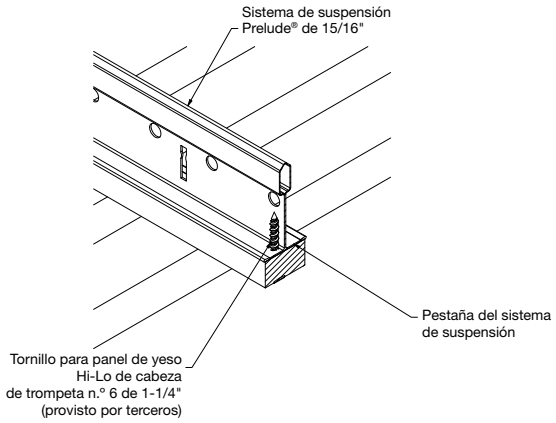
CONTENIDO RECICLADO

HASTA 60 %

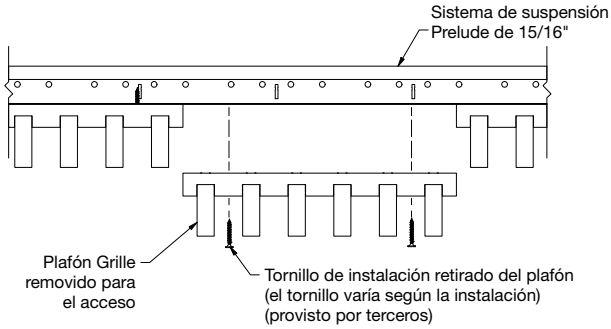
LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES	Salud climática	EPD
Salud humana	Salud del ecosistema	EPD
	Economía circular	✓
EXPERIENCIA DEL OCUPANTE	Acústica	✓

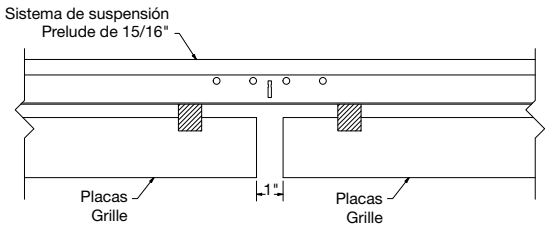
DETALLES DE INSTALACIÓN DEL SISTEMA



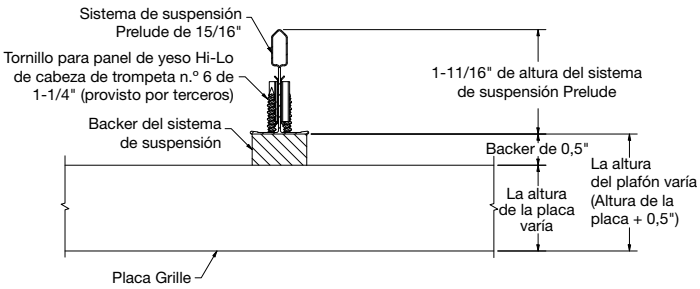
1 Tornillo al sistema de suspensión



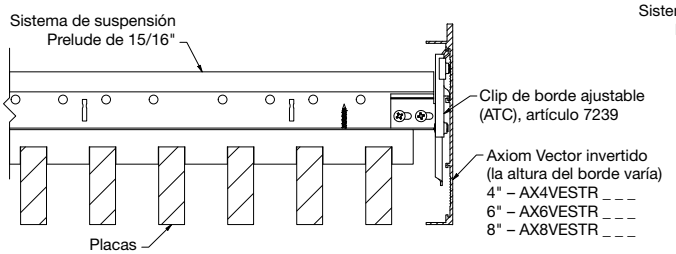
2 Acceso con tornillo



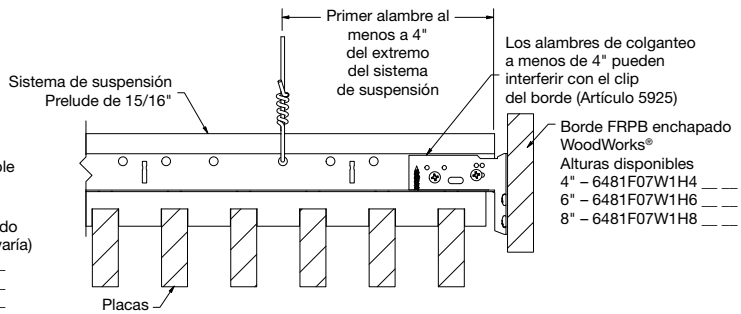
3 Separación de placas de extremo entre plafones



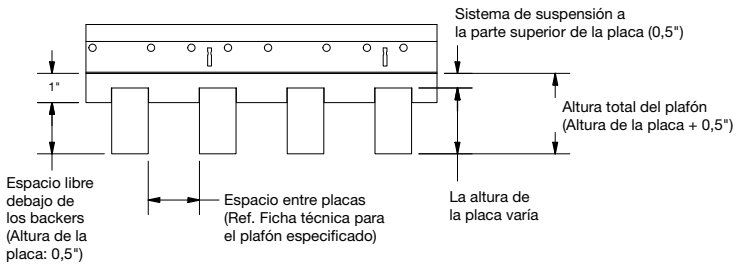
4 Plafón Grille a Te Principal



5 Borde Axiom® a Te principal



6 Perímetro con borde enchapado



7 Detalle de la integración típica

WOODWORKS® Grille – Forté

Plafones enchapados cotizados para Iluminación integrada de Armstrong



Plafones enchapados WoodWorks Grille – Forté en White Maple liso con luminaria lineal de 3/4" de iluminación integrada de Armstrong

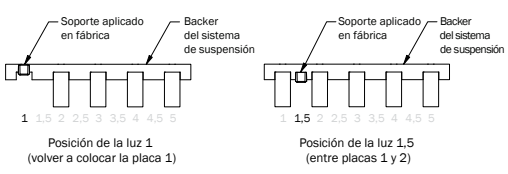
Presentamos la iluminación integrada de Armstrong, la forma más sencilla de diseñar impresionantes techos de madera e iluminación como un sistema coordinado. Desarrollado en colaboración con LightArt®, este sistema combina plafones con rejilla de sistemas de suspensión con luminarias lineales para una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

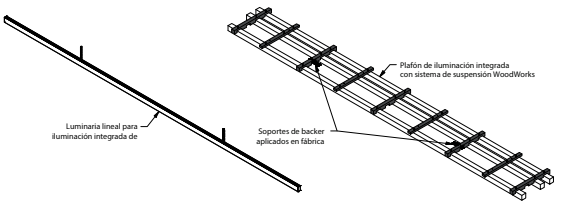
- Los plafones con iluminación integrada incluyen soportes preinstalados de fábrica para una integración de luz sencilla y sin complicaciones
- Las luces lineales pueden reemplazar una placa del sistema de suspensión o colocarse entre las placas.
- Compatible con luminarias de iluminación integrada de Armstrong de 3/4", 1-1/2" y 3-3/4"
- Garantía de iluminación de 5 años cuando se utiliza como sistema completo con los plafones WoodWorks® Grille – Forté.
- 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

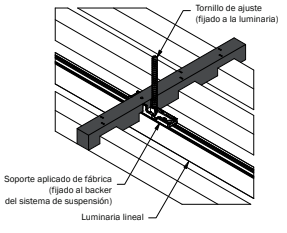
SELECCIÓN VISUAL

						Posiciones de las luces y anchos de luminarias compatibles Consulte los detalles de posición de las luces a continuación.										
	N.° de artículo ◆	Cant. de placas	Ancho de la placa	Altura de la placa	A EJE Espacio entre placas	1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
WOODWORKS® Grille – Forté Veneer Plafones con iluminación integrada Los artículos continúan en la página siguiente.	**6333L8S14 _ _ _**	3	3/4"	2-1/2"	4"		3/4" 1-1/2"		3/4" 1-1/2"							
	6333L8S15 _ _ _	3	3/4"	3"	4"		3/4" 1-1/2"		3/4" 1-1/2"							
	6333L8S16 _ _ _	3	3/4"	3-1/2"	4"		3/4" 1-1/2"		3/4" 1-1/2"							
	6333L8S17 _ _ _	3	3/4"	4"	4"		3/4" 1-1/2"		3/4" 1-1/2"							
	6334L8S14 _ _ _	4	3/4"	2-1/2"	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"					
	6334L8S15 _ _ _	4	3/4"	3"	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"					
	6334L8S16 _ _ _	4	3/4"	3-1/2"	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"					
	6334L8S17 _ _ _	4	3/4"	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"					
	6335L8S14 _ _ _	5	3/4"	2-1/2"	2,4"		3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"			
	6335L8S15 _ _ _	5	3/4"	3"	2,4"		3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"			
	6335L8S16 _ _ _	5	3/4"	3-1/2"	2,4"		3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"			
	6335L8S17 _ _ _	5	3/4"	4"	2,4"		3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"			
	6336L8S14 _ _ _	6	3/4"	2-1/2"	2"			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"		
	6336L8S15 _ _ _	6	3/4"	3"	2"			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"		
	6336L8S16 _ _ _	6	3/4"	3-1/2"	2"			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"		

◆ Al especificar o realizar un pedido, incluya el número de artículo completo, el sufijo del acabado y la posición de la luz (por ejemplo, 6333L8S14NQW Ubicación de la luz 1,5).







WOODWORKS® Grille – Forté

Plafones enchapados cotizados para Iluminación integrada de Armstrong

	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 en la página anterior. 1	1,5	2	2,5	3	3,5	4	4,5	5	5,5	6
WOODWORKS® Grille – Forté Veneer Plafones con iluminación integrada	**6333L6S14 _ _ _**	3	3/4"	2-1/2"	4"		3/4" 1-1/2"		3/4" 1-1/2"							
	6333L6S15 _ _ _	3	3/4"	3"	4"		3/4" 1-1/2"		3/4" 1-1/2"							
	6333L6S16 _ _ _	3	3/4"	3-1/2"	4"		3/4" 1-1/2"		3/4" 1-1/2"							
	6333L6S17 _ _ _	3	3/4"	4"	4"		3/4" 1-1/2"		3/4" 1-1/2"							
	6334L6S14 _ _ _	4	3/4"	2-1/2"	3"			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"					
	6334L6S15 _ _ _	4	3/4"	3"	3"			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"					
	6334L6S16 _ _ _	4	3/4"	3-1/2"	3"			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"					
	6334L6S17 _ _ _	4	3/4"	4"	3"			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"					
	6335L6S14 _ _ _	5	3/4"	2-1/2"	2,4"				3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"					
	6335L6S15 _ _ _	5	3/4"	3"	2,4"				3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"					
	6335L6S16 _ _ _	5	3/4"	3-1/2"	2,4"				3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"					
	6335L6S17 _ _ _	5	3/4"	4"	2,4"				3/4"	3/4" 1-1/2"	3/4"					
	6336L6S14 _ _ _	6	3/4"	2-1/2"	2"			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"		
	6336L6S15 _ _ _	6	3/4"	3"	2"			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"		
	6336L6S16 _ _ _	6	3/4"	3-1/2"	2"			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"		
	6333L4S14 _ _ _	3	3/4"	2-1/2"	4"		3/4" 1-1/2"		3/4" 1-1/2"							
	6333L4S15 _ _ _	3	3/4"	3"	4"		3/4" 1-1/2"		3/4" 1-1/2"							
	6333L4S16 _ _ _	3	3/4"	3-1/2"	4"		3/4" 1-1/2"		3/4" 1-1/2"							
	6333L4S17 _ _ _	3	3/4"	4"	4"		3/4" 1-1/2"		3/4" 1-1/2"							
	6334L4S14 _ _ _	4	3/4"	2-1/2"	3"	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	3/4" 1-1/2"	3/4" 1-1/2" 3-3/4				
	6334L4S15 _ _ _	4	3/4"	3"	3"	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	3/4" 1-1/2"	3/4" 1-1/2" 3-3/4				
	6334L4S16 _ _ _	4	3/4"	3-1/2"	3"	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	3/4" 1-1/2"	3/4" 1-1/2" 3-3/4				
	6334L4S17 _ _ _	4	3/4"	4"	3"	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	3/4" 1-1/2"	3/4" 1-1/2" 3-3/4				
	6335L4S14 _ _ _	5	3/4"	2-1/2"	2,4"	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"		
	6335L4S15 _ _ _	5	3/4"	3"	2,4"	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"		
	6335L4S16 _ _ _	5	3/4"	3-1/2"	2,4"	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"		
	6335L4S17 _ _ _	5	3/4"	4"	2,4"	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"		
	6336L4S14 _ _ _	6	3/4"	2-1/2"	2"	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"	3/4"	3/4" 1-1/2"
	6336L4S15 _ _ _	6	3/4"	3"	2"	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"	3/4"	3/4" 1-1/2"
	6336L4S16 _ _ _	6	3/4"	3-1/2"	2"	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"	3/4"	3/4" 1-1/2"

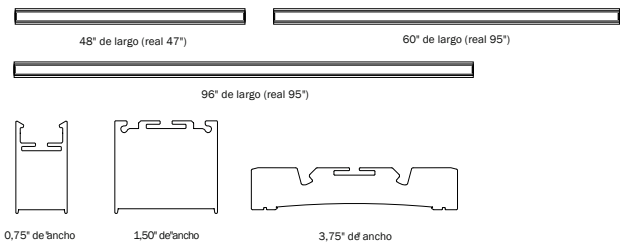
◆ Al especificar o realizar un pedido, incluya el número de artículo del plafón, el sufijo de color y la ubicación de la luz. (por ejemplo, 6333L6S14NWN Posición de la luz 1,5)

Iluminación integrada Armstrong

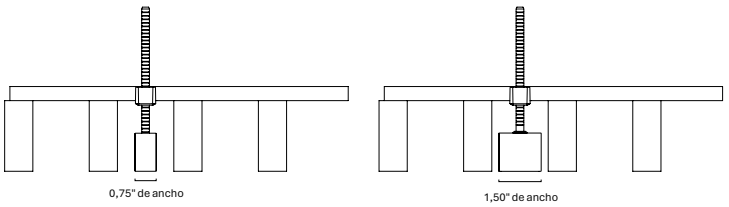
Luminarias lineales para WoodWorks® Grille

DIMENSIONES DE LA ILUMINACIÓN

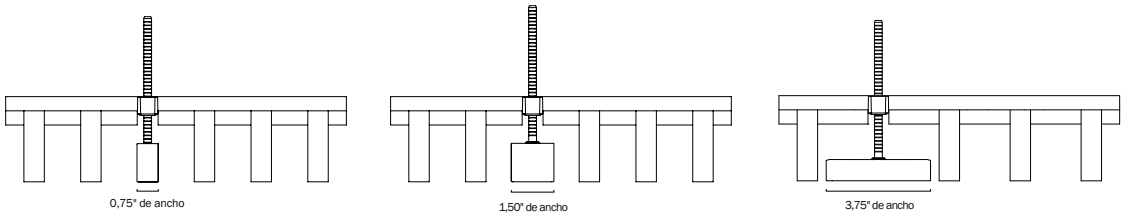
Largos y anchos



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.

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 sólidos enchapados WoodWorks® Grille – Forté.

- Disponible como estándar en longitudes de 4', 6' y 8' con acabado negro.
- Opciones de longitud extendida con lente enrollada para recorridos continuos
- Las especificaciones de la División 26 deben referirse al plafón como suspensión para la luz.
- 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

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN

Woodworks® Grille – Forté

Plafones enchapados con backers con muescas
Iluminación lineal – Iluminación integrada de Armstrong

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

☐ REPL	REEMPLAZAR PLACA
☐ BTW	ENTRE PLACAS

3 PERFIL

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

4 LONGITUD *(Las longitudes de las luces corresponden a la longitud del sistema de suspensión WOODWORKS)*

☐ 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

Todas las marcas comerciales utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC y sus filiales
© 2026 AWI Licensing LLC

Iluminación integrada