

SUPRAFINE® XL® Y ML

SUPRAFINE XL

Alto contenido reciclado (HRC)

Sistema de suspensión de Te expuesta



Sistema de suspensión Suprafine XL

COLORES Y ACABADOS

Debido a limitaciones de impresión, el tono puede variar respecto al producto real.

Estándar



* Los colores precalificados para cumplir con los requisitos de la cartera Sustain™ están disponibles a pedido. Deben evaluarse otros colores a medida si se exigen criterios de sostenibilidad. El tiempo de entrega aumentará.

NOTA: Acabados de pintura 360° y colores personalizados disponibles como pedido especial.

SELECCIÓN VISUAL

Número de artículo◆	Descripción	Separación de ranuras	Dimensiones (pulgadas)	4 pies.	5 pies.
SUPRAFINE® XL® y SUPRAFINE XL Alto Contenido Reciclado 9/16"	7501_ _ 7501HRC 8501 7536	Te principal de resistencia superior de 12'	6" a eje. 4" a eje.	144 x 9/16 x 1-11/16"	16.86 10.62
(Los números rojos son artículos Fire Guard™)	7500_ _ 7500HRC 8500	Te principal de 12' de diámetro interior	6" a eje	144 x 9/16 x 1-11/16"	12.75 5.74
(Los números azules cumplen con BABA y tienen Contenido Alto Reciclado)	XL7580_ _ XL7590_ _ XL7558_ _	Te secundaria de 8' 12" a eje Te secundaria de 6' 12" a eje Te secundaria de 5' 6", 20", 30" a eje.	6" a eje 12" a eje 12" a eje	120 x 9/16 x 1-11/16" 96 x 9/16 x 1-11/16" 72 x 9/16 x 1-11/16"	12.73** - 12.73** - - 5.80

** Alambre a 4"

◆ Cuando especifique o pida artículos con un color o acabado, añada el sufijo de dos o tres letras al final del número de artículo (por ejemplo, 7501 L G _ - Gris claro)

◆ Disponible sólo en acabados con recubrimiento en polvo White (WH), Blizzard White y Charcoal Black

NOTA: En la Guía Técnica TechZone (BPCS-4486) se enumeran otros artículos Suprafine XL para los Sistemas Integrados de plafón TechZone®. Disponible en línea en armstrongceilings.com/techzone (Selección Espanol)

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/suprafine (Selección Espanol)

Este versátil sistema de suspensión de 9/16" combina durabilidad y estabilidad con un aspecto refinado.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Suprafine® XL® & ML y Suprafine XL HRC forman parte de la cartera Sustain™ y cumplen las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad
- El sistema de suspensión Seismic Rx® ahorra tiempo y dinero; Armstrong ofrece un enfoque ICC-ES para las instalaciones (ESR-1308)
- El perfil PeakForm® aumenta la resistencia y la estabilidad para mejorar el rendimiento durante la instalación
- Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones, sistemas de suspensión y bordes desinfectables (opciones de limpieza y desinfección aprobadas por los CDC disponibles en armstrongceilings.com/cleaning)
- El clip SuperLock™ para Te principal está diseñado para una conexión fuerte y segura y una alineación rápida y precisa confirmada con un clic audible; fácil de quitar/reubicar
- El revestimiento galvanizado por inmersión en caliente inhibe la oxidación roja mejor que los sistemas electrogalvanizados o pintados
- Algunos artículos están disponibles en sistema métrico
- La altura de la red de 1-11/16" mantiene los componentes verticales y estables en la interfaz de la luminaria
- Garantía limitada de 10 años; garantía limitada de 30 años para sistemas de plafón cuando se utiliza con productos HumiGuard® Plus
- Las Tes principales y las Tes secundarias se pueden pedir a medida para las necesidades de su proyecto con un mínimo de una caja
- Las opciones Fire Guard™ ofrecen un rendimiento ignífugo de diseño UL®
- La integración de la iluminación lineal es sencilla, gracias a los adaptadores de Te principal a Te secundaria, la distancia entre ejes. La distancia entre ingletes y las Tes secundarias cortas (longitudes de 3" a 6") hechos a medida
- Los acabados con recubrimiento en polvo Blizzard White y Charcoal Black combinan con los plafones Calla®, Optima®, Ultima® y Lyra® para ofrecer una visual limpia, uniforme y monolítica

Suprafine XL High Recycled Content (HRC)

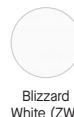
- Cumple la ley Build America, Buy America (BABA)



Premium



Acabados con recubrimiento en polvo



NOTA: Los acabados con recubrimiento en polvo también están disponibles en perfiles de borde selectos Axiom® Classic, Knife Edge® y Vector®

DESEMPEÑO

Fire Guard™	Categoría sísmica	Con niebla	Con atomizador	Con paño	Piezas/caja	Pies lineales/caja
-	•	•	•	•	20	240
-	•	•	•	•	20	240
•	•	•	•	•	20	240
-	•	•	•	•	20	240
-	-	•	•	•	20	240
-	-	•	•	•	20	240
•	-	•	•	•	20	240
-	-	•	•	•	20	200
-	-	•	•	•	20	160
-	•	•	•	•	20	120
-	•	•	•	•	60	300

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

EMBALAJE

Clase ASTM
Resistencia superior HD –
Resistencia intermedia ID –
Resistencia ligera LD

Armstrong
World Industries

SUPRAFINE® XL® Y ML
SUPRAFINE XL
Alto contenido reciclado (HRC)
Sistema de suspensión de Te expuesta



CONTENIDO RECICLADO

HASTA
63%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana

Etiqueta Declare

Salud climática

EPD

HPD

Salud del ecosistema

EPD

CDPH de terceros

Economía circular

✓

Declare.

SELECCIÓN VISUAL

	Número de artículo◆	Descripción	Separación de ranuras	Dimensiones (pulgadas)	4 pies.	5 pies.	DESEMPEÑO					EMBALAJE
							DISTANCIA ENTRE COLGADORES* LBS./PIE LINEAL	Fire Guard™	Categoría sísmica	CleanAssure™ Sistema de suspensión desinflable	Con niebla	
SUPRAFINE® XL® y SUPRAFINE XL Alto Contenido Reciclado 9/16" (Los números rojos son artículos Fire Guard™) (Los números azules cumplen con BABA y tienen Contenido Alto Reciclado)	XL7541HRC	Te secundaria de 4'	12" a eje	48 x 9/16 x 1-11/16"	12.73	-	-	-	-	-	-	60
	XL7540 XL7540HRC XL8540	Te secundaria de 4'	12" a eje	48 x 9/16 x 1-11/16"	10.34	N/A	-	-	-	-	-	60
	XL7549_ _ ◆	Te secundaria de 4'	12" a eje	48 x 9/16 x 1-11/16"	16.42	-	-	-	-	-	-	60
	XL7530_ _ ◆	Te secundaria de 3'	-	36 x 9/16 x 1-11/16"	-	-	-	-	-	-	-	60
	XL7570_ _ ◆	Te secundaria de 30"	-	30 x 9/16 x 1-11/16"	28.67	-	-	-	-	-	-	60
	XL7520 XL7520HRC	Te secundaria de 2'	-	24 x 9/16 x 1-11/16"	51.83 @ 2'	-	-	-	-	-	-	60
	XL8520 XL8520HRC	Te secundaria de 2'	-	24 x 9/16 x 1-11/16"	58.5 @ 2'	-	-	-	-	-	-	60
	XL7510_ _ ◆	Te secundaria de 1'	-	12 x 9/16 x 1-11/16"	51.83	-	-	-	-	-	-	120

Tamaño Capacidades
NOTA: Hasta 6 semanas para combinaciones de colores y tamaños.

1 Ctn Min
FASTSIZE
2 SEMANAS
listo para enviar

Longitud de la Te principal
36" - 144"
Espaciado de ranura de 3" desde los extremos, 4" después
Longitud de la Te secundaria
3" - 144"

ARTÍCULOS SUPRAFINE® XL® para sistemas de plafón TechZone® 9/16"	7504_ _ ◆	Te principal de resistencia superior de 120"	15", 42", 48", 75", 102", 108" C.A.	120 x 9/16 x 1-11/16"	12.75	10.62	-	-	-	-	-	20	200
	7505_ _ ◆	Te principal de resistencia superior de 100"	2", 26", 50", 74", 98" a eje.	100 x 9/16 x 1-11/16"	-	-	-	-	-	-	-	20	166
Artículos adicionales disponibles en la Guía Técnica TechZone - BPCS-4486 o armstrongceilings.com/techzone (Seleccione Español)	7507_ _ ◆	Te principal de resistencia superior de 144"	15", 36", 42", 63", 84", 90", 11", 132", 138" a eje.	144 x 9/16 x 1-11/16"	-	-	-	-	-	-	-	20	240
	7508_ _ ◆	Te principal de resistencia superior de 132"	10", 30", 50", 56", 76", 96", 116", 122" a eje.	132 x 9/16 x 1-11/16"	-	-	-	-	-	-	-	20	220
	TZXL7556_ _ †	Te secundaria de 56"	-	56 x 9/16 x 1-11/16"	-	-	-	-	-	-	-	60	280
	XL7562_ _ ◆	Te secundaria de 42"	-	42 x 9/16 x 1-11/16"	12.34	-	-	-	-	-	-	60	210
	XL7528_ _ ◆	Te secundaria de 28"	-	28 x 9/16 x 1-11/16"	-	-	-	-	-	-	-	60	140
	XL7561_ _ ◆	Te secundaria de 21"	-	21 x 9/16 x 1-11/16"	-	-	-	-	-	-	-	60	105
	XL7506_ _ ◆	Te secundaria de 6"	-	6 x 9/16 x 1-11/16"	-	-	-	-	-	-	-	60	30
	XL7504_ _ ◆	Te secundaria de 4"	-	4 x 9/16 x 1-11/16"	-	-	-	-	-	-	-	60	20
SUPRAFINE ML 9/16"	ML7540_ _ ◆	Te secundaria de 4'	-	48 x 9/16 x 1-11/16"	10.34	-	-	-	-	-	-	60	240
	ML7520_ _ ◆	Te Secundaria de 2'	-	24 x 9/16 x 1-11/16"	51.80	-	-	-	-	-	-	60	120

* Claro simple
◆ Cuando especifique o pida artículos con un color o acabado, añada el sufijo de dos o tres letras al final del número de artículo (por ejemplo, XL7540_L_G - Light Grey)
◆ Disponible sólo en acabados con recubrimiento en polvo White (WH), Blizzard White (ZW) y Charcoal Black (ZB)
† Disponible únicamente en Black (BL), Silver Grey (SG) y Gun Metal Grey (MY)
NOTA: En la Guía Técnica TechZone (BPCS-4486) se enumeran otros artículos Suprafine XL para los Sistemas Integrados de plafón TechZone®. Disponible en línea en armstrongceilings.com/techzone (Seleccione Español)

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

Clase ASTM
Resistencia superior HD –
Resistencia intermedia ID –
Resistencia ligera LD

SUPRAFINE® XL® Y ML
SUPRAFINE XL
Alto contenido reciclado (HRC)
Sistema de suspensión de Te expuesta



CONTENIDO RECICLADO

HASTA
63%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana

Etiqueta Declare HPD

CDPH de terceros

Salud climática

EPD

Salud del ecosistema

EPD

Economía circular

✓

SELECCIÓN VISUAL

Número de artículo◆	Descripción	Separación de ranuras	Dimensiones (pulgadas)	DISTANCIA ENTRE COLGADORES* LBS./PIE LINEAL		DESEMPEÑO	EMBALAJE
				4 pies.	5 pies.		
SISTEMA DE SUSPENSIÓN SUPRAFINE XL 360° 9/16" pintada para combinar con el borde Axiom®	AX75013_ _ _	Te principal de 12' de diámetro interior, ranuras de 6" a eje.	144 x 9/16 x 1-11/16"	16.86	10.62	Fire Guard™ Categoría sísmica Con niebla Con atomizador Con paño	20 240
	AX75203_ _ _	Te Secundaria de 2'	24 x 9/16 x 1-11/16"	51.83	N/A	• • • •	60 120
	AX75403_ _ _	Te secundaria de 4'	48 x 9/16 x 1-11/16"	10.34	N/A	• • •	60 240

* Claro simple

◆ Cuando especifique o pida artículos con un color o acabado, añada el sufijo de dos o tres letras al final del número de artículo (por ejemplo, AX75003 L G - Light Grey)

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

Clase ASTM
Resistencia superior HD --
Resistencia intermedia ID--
Resistencia ligera LD

SELECCIÓN VISUAL

Número de artículo◆	Descripción	Longitud	(A) Pestaña	(B) Pestaña	(C) Ranura	(D) Ranura	EMBALAJE
			(A)	(B)	(C)	(D)	
Molduras de pared y molduras de para persianas sugeridas (Otras opciones de molduras disponibles)	7808_ _ _†	Moldura en ángulo con dobladillo de 10'	120"	2"	2"	-	-
	7804_ _ _ 7804HRC	Moldura en ángulo con dobladillo de 12'	144"	9/16"	7/8"	-	-
(Los números azules cumplen con BABA y tienen Contenido Alto Reciclado)	7800_ _ _† 7800HRC	Moldura en ángulo con dobladillo de 12'	144"	7/8"	7/8"	-	-
	7835	Moldura para Te de 10'	120"	7/8"	1-3/4"	3/8"	-
	7873_ _ _◊	Moldura para persiana de 10'	120"	9/16"	15/16"	3/8"	-
	7874_ _ _◊	Moldura para persiana de 10'	120"	9/16"	15/16"	1/4"	-
	7878_ _ _**†	Moldura para persianas (sísmica) de 10'	120"	15/16"	15/16"	3/8"	-
	7889_ _ _◊	Moldura para persiana de 10'	120"	9/16"	15/16"	3/8"	1/4"
	7850_ _ _◊	Moldura en ángulo con dobladillo de 12'	144"	1-1/8"	7/8"	-	-

** Adecuado para instalaciones IBC Categoría D,E,F utilizando el sistema de suspensión Armstrong® Seismic Rx® y el clip BERC2

◆ Cuando especifique o pida artículos con un color o acabado, añada el sufijo de dos o tres letras al final del número de artículo (por ejemplo, 7808 L G - Gris claro)

◊ Disponible sólo en acabados con recubrimiento en polvo White (WH), Blizzard White (ZW) y Charcoal Black (ZB)

† No disponible en Silver Grey (SG), Gun Metal Grey (MY), ni Silver Satin (SA).

†† Disponible sólo en acabados con recubrimiento en polvo White (WH), Black (BL), Silver Grey (SG), Silver Satin (SA), Blizzard White (ZW) y Charcoal Black (ZB)

PESO MÁXIMO DEL ACCESORIO Clave de dibujo: Te principal (↑) Te secundaria (---) Alambre de colgante (+)

Configuración	Nº de artículo.	Accesorio	Módulo de planificación				Separación entre colgantes	Peso máximo	
			A	B	A	B		A	B
Te principal a Te principal	8500/7500/7502 7501	24" x 48" 24" x 48"	24" x 48"	24" x 48"	48" x 48" 48" x 48"	48" x 48"	48" 48"	48" 48"	73.36 lbs. 100 lbs.
			24" x 48"	24" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48" 48"	48" 48"	57.07 lbs. 70.8 lbs.
Te secundaria a Te secundaria	XL7540 XL7541 ML7540	24" x 48" 24" x 48"	12" x 48" 12" x 48"	12" x 48" 12" x 48"	48" x 48" 48" x 48"	48" x 48"	48" 48"	48" 48"	68 lbs. 85 lbs.
			24" x 48"	24" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48" 48"	48" 48"	44 lbs. 61 lbs.

Las Tes principales se probaron como sigue: 7500 probada a 12,7 lbs./pie lineal a 1/360 de 4' de claro; 7501 probada a 16,86 lbs./pie lineal a 1/360 de 4' de claro; 8500 probada a 13,3 lbs./pie lineal a 1/360 de 4' de claro. Te secundaria de 48" probada a 10,34 lbs./pie lineal a 1/360 de 4' de claro.

Configuración	Nº de artículo.	Accesorio	Módulo de planificación				Separación entre colgantes	Peso máximo	
			A	B	A	B		A	B
Te secundaria a Te secundaria	XL7540 XL7541 ML7540	24" x 48" 24" x 48"	12" x 48" 12" x 48"	12" x 48" 12" x 48"	48" x 48" 48" x 48"	48" x 48" 48" x 48"	48" 48"	48" 48"	55 lbs. 73 lbs. 65.71 lbs.
			24" x 48"	24" x 48"	48" x 48"	48" x 48"	48" 48"	48" 48"	46 lbs. 52 lbs.

Las Tes secundarias se probaron de la siguiente manera: Te secundaria de 48" probada a 10,34 lbs./pie lineal a 1/360 de 4' de claro.

Los accesorios que pesan más de 56 libras deben apoyarse de forma independiente. Se requieren clips para las luminarias en todas las ubicaciones de las mismas.

El peso de la luminaria se basa en una sola luminaria. Para accesorios de extremo u otras configuraciones no mostradas, consulte a su representante de Armstrong.

NOTA: Los datos anteriores se basan en una distancia de 48" entre los alambres de suspensión, un peso del tablero de 1 lb./pie². Deflexión máxima de las Tes no superior a 1/360 de la luz y sistema de suspensión instalado de acuerdo con ASTM C636. Para obtener las libras/pie máximas, divida la distancia a eje del componente entre las libras/pie indicadas en la tabla de datos de la prueba de carga.

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com/suprafine (Selección Espanol)

Armstrong
World Industries

SUPRAFINE® XL® Y ML

SUPRAFINE XL

Alto contenido reciclado (HRC)

Sistema de suspensión de Te expuesta



SUSTAIN®
Sistemas de plafones sustentables de alto desempeño

Declare.

CONTENIDO RECICLADO

HASTA
63%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana

Etiqueta Declare

Salud climática

EPD

HPD

Salud del ecosistema

EPD

CDPH de terceros

Economía circular

✓

ACCESORIOS

Número de artículo	Descripción	Piezas/caja
BERC2	Clip de retención de Te de 2"	
	Le permite crear una instalación de plafones sísmicos D, E, F conforme al código, eliminando la necesidad de utilizar molduras de pared de 2" o barras separadoras.	
BERC2	Acero	200
FZBERC2	Acero	50
ALBERC2	Aluminio	200
FZALBERC2	Aluminio	50
STAC	Clip adaptador para Te individual	
	Se utiliza para crear conexiones de Te principal a Te secundaria, fuera del módulo, no sísmicas y sísmicas C y D, E, F que cumplen con los códigos.	
STAC		100
FZSTAC		50

Número de artículo	Descripción	Piezas/caja
ES49	Mangas de expansión Para Suprafine de 9/16"	
ES49		200
FZES49		50
GCWA	Clip de sujeción a la pared Une la Te principal o Te secundaria a la moldura de pared mediante púas de bloqueo sin remaches ciegos ni tornillos.	
GCWA		200
FZGCWA		50

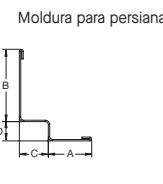
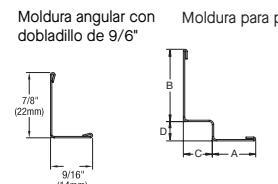
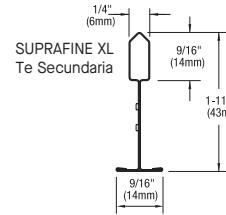
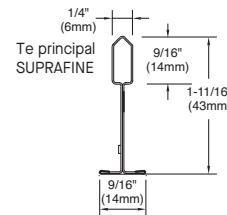
DETALLES



Te secundaria SUPRAFINE XL®



Te secundaria SUPRAFINE ML



COMPORTAMIENTO SÍSMICO

Tes principales

7501, 7501HRC, 7504, 7505, 7507, 7536, 8501 Lbs. mín. Para extraer la compresión/tensión 335.0

Tes Secundarias

XL7558, XL7540, XL7549, XL7520, XL7510, XL8520, XL7570, XL7590, XL7580, XL8540, XL7541, 753032, 752032, ML7540, ML7520

Lbs. mínimas Para extraer la compresión/tensión 352.0, 130.0

Informes de la CCI

Para zonas bajo jurisdicción ICC, véase el informe de evaluación ICC número ESR-1308 para valores permitidos y/o condiciones de uso relativas a los componentes del sistema de suspensión enumerados en esta página. El informe está sujeto a reexaminación, revisiones y posible anulación.

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Acero galvanizado en caliente

Acabado de la superficie

Pintura de poliéster al horno o recubrimiento en polvo

Fabricado y probado según ASTM C635

Dimensión de la cara

9/16"

Perfil

Te expuesta

Consideraciones sobre la instalación

Si es necesario utilizar remaches ciegos en el material con recubrimiento de polvo, taladre previamente con una broca afilada de 1/8" para minimizar la posibilidad de que se astille la pintura.

Consideraciones de diseño

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 substrato, procesos de pintura, iluminación y subjetividad del observador, pueden afectar al aspecto de los colores de pintura en los plafones y paneles para 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.

Todos los accesorios de sistema de suspensión acústico y bordes Axiom (también conocidos como clips) se suministran como artículos sin pintar. Los clips expuestos deberán pintarse

en el sitio de trabajo después de la instalación, si es necesario para el proyecto. Esto garantiza que los accesorios cumplen con los criterios de rendimiento probados y cumplen con las instrucciones de instalación de AWI y los productos o sistemas garantizados.

Interfaz de Te secundaria/Te principal

XL - Traslape

ML - Errasado

Detalle del extremo

Te principal: clip superpuesto

Te secundaria XL: clip superpuesto

Te secundaria ML: clip superpuesto con ganchos

Clasificación de Resistencia

Intermedio o pesado

Limpieza y desinfección

Opciones de limpieza y desinfección aprobadas por los CDC disponibles en armstrongceilings.com/cleaning (Selección: Español)