



**SUSTAIN™**  
Sistemas de plafones  
sustentables de  
alto desempeño

## SILHOUETTE® XL®

### Sistema de suspensión en Te ranurada con ranura de 1/4"



Sistema de suspensión Silhouette con ranura de 1/4"

Sofisticado sistema de suspensión ranurado de 9/16" con una ranura estrecha de 1/4".

#### ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- El sistema de suspensión Seismic Rx® ahorra tiempo y dinero; ofrece un enfoque ICC-ES para las instalaciones (ESR-1308)
- Forma parte de la cartera Sustain™; cumple las normas de sustentabilidad más estrictas del sector en la actualidad
- Cosido rotativo durante la fabricación para aumentar la resistencia a la torsión y la estabilidad durante la instalación; mantiene el tamaño y la forma del perfil al cortar las Tes secundarias perimetrales
- Familia de productos CleanAssure™: incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- El revestimiento galvanizado por inmersión en caliente inhibe la oxidación roja
- Detalle superpuesto del extremo XL®
- Artículos de reemplazo **Disponibilidad 10 AÑOS**
- Garantía limitada del sistema de 10 años; garantía limitada del sistema de plafón de 30 años cuando se utiliza con productos HumiGuard® Plus

- Las Tes principales y las Tes secundarias hechas a la medida se pueden pedir para las necesidades de su proyecto en una cantidad mínima de una caja
- Algunos artículos están disponibles en sistema métrico
- El acabado con recubrimiento en polvo en Blizzard White y Charcoal Black coordina con los plafones Calla®, Optima®, Ultima® y Lyra® para una instalación visual monolítica, limpia y sin juntas

- La integración de la iluminación lineal es fácil con los adaptadores de Te principal a Te secundaria hechos a medida, el espaciado de enrutamiento, el espaciado de apantallamiento y las Tes secundarias cortas (longitudes de 3" a 6")

NOTA: Silhouette® de 1/4" para TechZone® Se enumeran en la Guía Técnica TechZone (BPCS-4486M). Disponible en línea en [armstrongceilings.com/techzone](http://armstrongceilings.com/techzone) (Selección: Español)

#### COLORES Y ACABADOS Debido a limitaciones de impresión, el tono puede variar respecto al producto real.

##### Estándar



Colores personalizados disponibles

##### Acabados con recubrimiento en polvo



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

\* 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.

TechLine 877 276-7876

[armstrongceilings.com/silhouette](http://armstrongceilings.com/silhouette) (Selección: Español)

**Armstrong®**  
World Industries



**SUSTAIN™**  
Sistemas de plafones  
sustentables de alto desempeño

Sistemas de plafones  
sustentables de alto desempeño

SILHOUETTE® XL®

## Sistema de suspensión en T ranurada con ranura de 1/4"

**CONTENIDO  
RECICLADO**

LEED v5

#### **MARCO DE MATERIALES COMUNES**

Salud hu

Etiqueta Declare

## Salud climática

EPI

HASTA  
**30%**

## Declare.

## SELECCIÓN VISUAL

1 Ctn Min  
**FASTSIZING**  
2 SEMANAS  
listo para  
enviar

## Tamaño Capacidades

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

Las Tes principales y Tes secundarias se pueden pedir a medida con tamaños, espaciado y colores especiales para las necesidades de su proyecto con un mínimo de una caja.

\* Simple Span  
\*\* Alambre a 4'

- ◆ Cuando especifique o pida artículos con un color o acabado, añada el sufijo de dos o tres (por ejemplo, 7601 L G \_ - Light Grey)
- ❖ Disponible sólo en acabado con recubrimiento en polvo White (WH) y Blizzard White (ZW)

- ◆ Disponible solo en acabado con recubrimiento en polvo White (WH), y Blizzard White (ZW)
- † También disponible en Black Reveal (BL) y Charcoal Black (ZB)
- † Para ranuras/muescas a menos de 15 cm del extremo, póngase en contacto con [techline@armstrongceilings.com](mailto:techline@armstrongceilings.com)

|| Para琅uras/máscaras a menos de 15 cm del extremo, pongase en contacto con [techline@armstrongceilings.com](mailto:techline@armstrongceilings.com)

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

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

# SILHOUETTE® XL®

## Sistema de suspensión en Te ranurada con ranura de 1/4"



CONTENIDO RECICLADO

HASTA  
30%

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

					DISTANCIA ENTRE ALAMBRES DE COLGANTEO* LBS/PIE LINEAL		DESEMPEÑO			EMBALAJE	
	Número de artículo	Descripción	Separación de ranuras Muescas	Dimensiones (pulgadas)	4 pies	5 pies	Fire Guard™	Categoría sísmica	CleanAssure™ Sistema de suspensión desinfectable	Piezas/caja	Pies lineales/ Caja
SILHOUETTE® XL® Sistema de suspensión 360° pintado a juego con el borde Axiom® 9/16"	AX76003XX	Te principal de resistencia superior de 12' - Muesca de 24" a eje	12" a eje	144 x 9/16 x 1-3/4 x 1/4"	13.10	6.61	-	-	*	20	240
	AX76013XX	Te principal de resistencia superior de 12' - Muesca de 24" a eje	12" a eje	144 x 9/16 x 1-3/4 x 1/4"	16.35	7.80	-	-	*	20	240
	AX76103XX	Te secundaria de 1' - Sin muescas	-	12 x 9/16 x 1-3/4 x 1/4"	69.69	71.66	-	-	*	120	120
	AX76203XX	Te secundaria de 2' - Sin muescas	-	24 x 9/16 x 1-3/4 x 1/4"	69.69	71.66 @ 2'	-	-	*	60	120
	AX76703XX	Te secundaria de 30" - Sin muescas	-	30 x 9/16 x 1-3/4 x 1/4"	39.86 @ 2.5'	-	-	-	*	60	150
	AX76453XX	Te secundaria de 4' - Con muesca central, ambos lados	-	48 x 9/16 x 1-3/4 x 1/4"	12.85	-	-	-	*	60	240
	AX76503XX	Te secundaria de 5' - Sin muescas	-	60 x 9/16 x 1-3/4 x 1/4"	-	6.09	-	-	*	30	150

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

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

## SELECCIÓN VISUAL

	Número de artículo◆	Descripción	Longitud	(A) Pestaña	(B) Pestaña	(C) Ranura	piezas/caja	Pies lineales/ Caja
Molduras de pared y molduras para persianas sugeridas (Otras opciones de molduras disponibles)	7804_ _ _	Moldura angular con reborde de 12'	144"	9/16"	7/8"	-	30	360
	7873_ _ ♦	Moldura en ángulo escalonado de 10'	120"	9/16"	15/16"	3/8"	30	360
	7878_ _ **††	Moldura en ángulo escalonado (sísmica) de 10'	120"	15/16"	15/16"	3/8"	30	300

\* Envergadura simple

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

◆ Al especificar o pedir artículos con un color o acabado, añada el sufijo de dos o tres letras al final del número de artículo (por ejemplo, 7804\_L\_G\_ - Light Grey)

♦ Disponible solo en acabado con recubrimiento en polvo White (WH), y Blizzard White (ZW)

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

## PESO MÁXIMO DEL ACCESORIO

Clave de dibujo: Te principal (↑) Te secundaria (---) Alambre de colganteo (+)

Configuración	Nº de artículo.	Accesorio	Módulo de planificación		Separación entre colgantes		Peso máximo	
			A	B	A	B	A	B
Te principal a Te principal	7600/7602 7601	24" x 48" 24" x 48"	24" x 48" 24" x 48"	48" x 48" 48" x 48"	48"	48"	73.0 lbs. 76.0 lbs.	73.0 lbs. 76.0 lbs.
		24" x 48" 24" x 48"	24" x 48" 24" x 48"	48" x 48" 48" x 48"	48"	48"	75.0 lbs. 75.0 lbs.	75.0 lbs. 75.0 lbs.

Tres principales probadas como sigue: 7600 probada a 13.1 lbs/Pie lineal a 1/360 de 4' de claro; 7601 probada a 16.35 lbs/Pie lineal a 1/360 de 4' de claro.

Te secundaria a Te secundaria	XL7645 XL7646	24" x 48" 24" x 48"	24" x 48" 24" x 48"	48" x 48" 48" x 48"	48" x 48" 48" x 48"	48"	48"	59.0 lbs. 59.0 lbs.	41.0 lbs. 41.0 lbs.
-------------------------------	------------------	------------------------	------------------------	------------------------	------------------------	-----	-----	------------------------	------------------------

Tres secundarias probadas como sigue: XL7645 probada a 12.0 LBS/Pie lineal a 1/360 de 4' de claro.

Los accesorios que pesen más de 56 libras deben apoyarse de forma independiente. El peso de la luminaria se basa en una sola luminaria. Para accesorios de extremo a extremo u otras configuraciones no mostradas, consulte a su representante de Armstrong Ceilings.

NOTA: Los datos anteriores se basan en una separación de 48" entre los alambres de colganteo, un peso de tabla de 1 lb./Pie², una deflexión máxima de las Tes secundarias que no exceda 1/360 de claro y un sistema de suspensión instalado de acuerdo con ASTM C636.

# SILHOUETTE® XL®

## Sistema de suspensión en Te ranurada con ranura de 1/4"



Declare.

CONTENIDO RECICLADO

HASTA  
**30%**

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana	Etiqueta Declare	Salud climática	EPD
	HPD CDPH de terceros	Salud del ecosistema	EPD

### ACCESORIOS

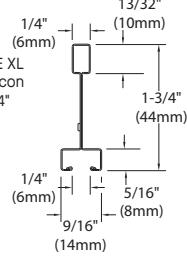
Número de artículo	Descripción	Piezas/caja
<b>BERC2</b>	Clip de retención de Te principal de 2"	
	Le permite crear una instalación de plafones sísmicos D, E, F conforme al código, eliminando la necesidad de utilizar molduras de pared de 2" o barras separadoras.	
<b>BERC2</b>	Acero	200
<b>FZBERC2</b>	Acero	50
<b>ALBERC2</b>	Aluminio	200
<b>FZALBERC2</b>	Aluminio	50

Número de artículo	Descripción	Piezas/caja
<b>MCC4G</b>	Clip de cierre de inglete con ranura de 1/4" Silhouette®	
	Elimina los ingletes de la Te principal y de la Te secundaria.	
<b>MCC4G</b>		200
<b>FZMCC4G</b>		50
<b>GCWA</b>	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.	
<b>GCWA</b>		250
<b>FZGCWA</b>		50

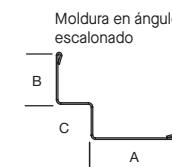
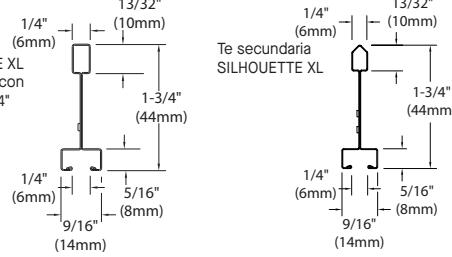
### DETALLES



SILHOUETTE® XL®  
Te Principal



Te secundaria  
SILHOUETTE XL



### RENDIMIENTO SÍSMICO

Tes principales  
7600, 7606, 7602, 7601, 7603

Lbs. mínimas. Para extraer la compresión/tensión  
340.0, 392.9, 340.0

Tes secundarias  
XL7610, XL7620/802042, XL7640, XL7645/803042, XL7646, XL7650, XL7670, XL7655, XL7680, XL7690, XL7654, XL7651, XL7606, XL7604

Lbs. mínimas. Para extraer la compresión/tensión  
299.5

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 reexamen, revisiones y posible anulación.

Para obtener las lbs/pie<sup>2</sup> máximas, divida el espacio a eje de la componente entre las lbs/pie lineal indicadas en la tabla de datos de la prueba de carga.

### PROPIEDADES FÍSICAS

Material  
Acero galvanizado por inmersión en caliente de doble alma  
Acabado de la superficie  
Pintura de poliéster al horno o pintura en polvo  
Fabricado y probado según ASTM C635  
Dimensión de la cara  
9/16"  
Perfil  
Ranura para pernos  
Interfaz Te secundaria/Te principal  
Ingleteado

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 sustrato, 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 para 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 y de reemplazo suficientes para minimizar las posibles variaciones de color.

Todos los sistemas de suspensión acústicos y los accesorios de borde Axiom (también conocidos como clips) se suministran sin pintar. Los clips expuestos deberán pintarse después de la instalación, si así lo requiere el proyecto. Esto garantiza que los accesorios cumplen los criterios de rendimiento probados y se adhieren a las instrucciones de instalación de AWI y a los productos o sistemas garantizados.

Detalle del extremo  
Te principal: Acoplamiento  
Te secundaria: clip superpuesto

Clasificación de Resistencia  
Intermedia o pesada

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