

# SILHOUETTE® XL® Sistema de suspensión ranurada con revelación de 1/8"



Silhouette® Sistema de suspensión con ranura de 1/8"

## Sofisticado sistema de suspensión ranurado de 9/16" con una delgada revelación de 1/8".

### 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 sostenibilidad 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, sistemas de suspensión y bordes desinfectables (opciones de limpieza y desinfección aprobadas por los CDC disponibles en armstrongceilings.com/cleaning)
- El revestimiento galvanizado por inmersión en caliente inhibe la oxidación roja
- Cosido rotativo para mayor resistencia a la torsión

- Detalle superpuesto del extremo XL®
- Artículos de reemplazo disponibles por 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
- Tes principales y Tes secundarias hechas a la medida se pueden pedir para su proyecto en cantidad mínima de una caja

Disponibilidad  
10 AÑOS

- Algunos artículos están disponibles en sistema métrico
- 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
- La integración de iluminación lineal es sencilla con adaptadores de Te principal a Te secundaria, distancia entre ejes, entre ranuras y Tes secundarias cortas (longitudes de 3" a 6") fabricados a medida

### COLORES

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

#### Estándar



White  
(WH)



Colores personalizados disponibles

\* Los colores precalificados para cumplir con los requisitos de la cartera Sustain™ están disponibles a pedido. Se deben evaluar otros colores hechos a pedido si se requieren criterios de sostenibilidad. El tiempo de entrega aumentará.

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

#### Acabados con recubrimiento en polvo



Blizzard  
White (ZW)



Charcoal  
Black (ZB)

# SILHOUETTE® XL® Sistema de suspensión ranurado con revelación de 1/8"



SISTEMAS DE TEFLONES  
Sustentables de alto desempeño

Declare.

CONTENIDO RECICLADO

HASTA  
30%

LEED V5

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana

Etiqueta Declare

Salud climática

EPD

HPD

Salud del ecosistema

EPD

CDPH de terceros

Economía circular

✓

## SELECCIÓN VISUAL

Número de artículo ◆	Descripción	Separación de ranuras Muescas	Dimensiones (pulgadas)	DESEMPEÑO			EMBALAJE					
				4 Pies. pies.	5	Fire Guard™	Categoría sísmica DEF	Con niebla	Con atmósfera	Con paño	Piezas/caja	Pies lineales/caja
SILHOUETTE® XL® con revelación de 1/8" 9/16"	76018_ _◆† Te principal de resistencia superior de 12' - Muesca de 24" a eje.	24" a eje	144 x 9/16 x 1-3/4" 16.35 7.80	-	• • • • •						20	240
	76128_ _◆ Te principal de resistencia superior de 12' - Sin muescas		144 x 9/16 x 1-3/4" 16.35 7.80	-	• • • • •						20	240
	76008_ _◆† Te principal de resistencia intermedia de 12' - Muesca 24" a eje.	24" a eje.	144 x 9/16 x 1-3/4" 13.10 6.61	-	- • • • •						20	240
	76028_ _◆ Te principal de resistencia intermedia de 10' - Muesca 24" a eje.	24" a eje	120 x 9/16 x 1-3/4" 13.10 6.61	-	- • • • •						20	200
	76038_ _◆ Te principal de resistencia intermedia de 12' - Muesca 48" a eje.	48" a eje	144 x 9/16 x 1-3/4" 13.10 6.61	-	- • • • •						20	240
	76068_ _◆ Te principal de resistencia intermedia de 10' - Muesca 30" a eje.	30" a eje.	120 x 9/16 x 1-3/4" 13.10 6.61	-	- • • • •						20	200
	XL76808_ _◆ Te secundaria de 8' - Sin muescas		96 x 9/16 x 1-3/4" 12.59** -	-	- • • • •						20	160
	XL76908_ _◆ Te secundaria de 6' - Sin muescas		72 x 9/16 x 1-3/4" 12.59** -	-	- • • • •						20	120
	XL76508_ _◆ Te secundaria de 5' - Sin muescas		60 x 9/16 x 1-3/4" - 6.09	-	- • • • •						30	150
	XL76558_ _◆ Te secundaria de 5' - Con muesca central, ambos lados		60 x 9/16 x 1-3/4" - 5.71	-	- • • • •						30	150
	XL76408_ _◆† Te secundaria de 4' - Sin muescas		48 x 9/16 x 1-3/4" 14.11 -	-	- • • • •						60	240
	XL76458_ _◆† Te secundaria de 4' - Con muesca central, ambos lados		48 x 9/16 x 1-3/4" 12.60 -	-	- • • • •						60	240
	XL76468_ _◆ Te secundaria de 4' - Con muesca central, un lado		48 x 9/16 x 1-3/4" 13.01 -	-	- • • • •						60	240
	XL76708_ _◆ Te secundaria de 30" - Sin muescas		30 x 9/16 x 1-3/4" 47.76 -	-	- • • • •						60	150
	XL76208_ _◆† Te secundaria de 2' - Sin muescas		24 x 9/16 x 1-3/4" 69.69 -	-	- • • • •						60	120
	XL76108_ _◆ Te secundaria de 1' - Sin muescas		12 x 9/16 x 1-3/4" 69.69 -	-	- • • • •						120	120
	XL76048_ _◆ Te secundaria de 4" - Sin muescas		4 x 9/16 x 1-3/4" - -	-	- • • • •						60	20
	XL76068_ _◆ Te secundaria de 6" - Sin muescas		6 x 9/16 x 1-3/4" - -	-	- • • • •						60	20

### Silhouette XL de 9/16" con ranura de 1/8"

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

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

Longitud de la Te principal

36" - 144"

Espaciado de ranura de 6" desde los extremos, 12" después††

Longitud de la Te secundaria

3" - 144"

-

-

-

-

-

-

Varía Varía

Las Tes principales y las Tes secundarias se pueden pedir a medida con tamaños, separación entre ranuras y colores especiales para las necesidades de su proyecto con una cantidad mínima de una caja.

Los puntos representan un alto nivel de rendimiento.

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

\* Claro simple

\*\* Alambre a 4'

◆ Todos los artículos disponibles en acabado con recubrimiento en polvo Blizzard White

◆ Todos los artículos disponibles en acabado con recubrimiento en polvo negro carbón

†† Para ranuras/muescas a menos de 6" del extremo, póngase en contacto con techline@armstrongceilings.com

◆ Al especificar o pedir artículos con un color o acabado, añada el sufijo de dos letras al final del número de artículo (por ejemplo, 76018 Z W - Blizzard White)

TechLine / 877 276-7878

armstrongceilings.com/silhouette (Seleccione: Español)

**Armstrong®**  
World Industries

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN - Estándar



# SILHOUETTE® XL® Sistema de suspensión ranurada con revelación de 1/8"



CONTENIDO RECICLADO

LEED V5

HASTA  
30%

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana

Etiqueta Declare

Salud climática

EPD

HPD

Salud del ecosistema

EPD

CDPH de terceros

Economía circular

✓

## SELECCIÓN VISUAL

Número de artículo◆	Descripción	Separación entre ranuras	Muescas	Dimensiones (pulgadas)	DISTANCIA ENTRE COLGADORES* LBS./PIE LINEAL		Fire Guard™	Categoría sísmica	CleanAssure™ Sistema de suspensión desinfectable	Piezas/caja	Pies lineales/Caja	
					4 pies.	5 pies.						
SILHOUETTE® XL® Sistema de suspensión 360° pintado a juego con el borde Axiom® 9/16"	AX76003XX	Te principal de resistencia superior de 12' - Muescas 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' - Muescas 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 muescas 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.

## SELECCIÓN VISUAL

Número de artículo◆	Descripción	Longitud	(A) Pestaña	(B) Pestaña	(C) Ranura	Piezas/caja	Pies lineales/Caja	
			(A)	(B)	(C)			
Molduras de Pared y Molduras en ángulo escalonado 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
	7850_ _◊	Moldura angular con reborde de 12'	144"	1-1/8"	7/8"	-	30	360

\* Claro simple

\*\* Adecuado para instalaciones IBC Categoría D,E,F utilizando el sistema de suspensión Armstrong® Seismic Rx® y el clip BEREC2

◊ Artículos disponibles sólo en acabado con recubrimiento en polvo Blizzard White

◆ Al especificar o pedir artículos con un color o acabado, añada el sufijo de dos letras al final del número de artículo (por ejemplo, 7851 W H - White)

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

Configuración A	Configuración B	Nº de artículo.	Accesorio		Módulo de planificación		Separación entre colgantes		Peso máximo	
			A	B	A	B	A	B	A	B
Te principal a Te principal		76008 76018	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"	73.0 lbs. 76.0 lbs.	73.0 lbs. 76.0 lbs.
			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"	59.0 lbs. 59.0 lbs.	41.0 lbs. 41.0 lbs.
Te secundaria a Te secundaria		XL76458 XL76468	24" x 48"	24" x 24"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	75.0 libras.	75.0 libras.

Tres principales probadas como sigue: 76008/76018 probado a 13.1 LBS/pie lineal a 1/360 de 4' de luz; 76018 probado a 16.35 LBS/pie lineal a 1/360 de 4' de claro.

Te secundaria a Te secundaria		XL76458 XL76468	24" x 48"	24" x 24"	48" x 48"	48" x 48"	48"	48"	75.0 libras.	75.0 libras.
-------------------------------	--	--------------------	-----------	-----------	-----------	-----------	-----	-----	--------------	--------------

Tres secundarias probadas como sigue: XL76458/813042 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.

NOTA: Los datos anteriores se basan en una separación de 48" entre los alambres de suspensión, un peso del tablero de 1 LB/pie cuadrado, una deflexión máxima de las Tes no superior a 1/360 de la luz y un sistema de suspensión instalado de acuerdo con ASTM C636.

# SILHOUETTE® XL® Sistema de suspensión ranurado con revelación de 1/8"



CONTENIDO RECICLADO

LEED V5

HASTA  
30%

Declare.

MARCO DE MATERIALES COMUNES

Salud humana

Etiqueta Declare

Salud climática

EPD

HPD

Salud del ecosistema

EPD

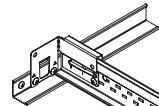
CDPH de terceros

Economía circular

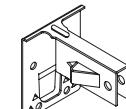
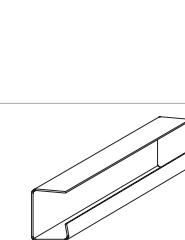
✓

## 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



Número de artículo◆	Descripción	Piezas/caja
MCC8	Clip de cierre de inglete con ranura de 1/8" Silhouette®	
	Elimina los ingletes, molduras o barras separadoras de las Tes principales y Tes secundarias.	
MCC8		200
FZMCC8		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		250
FZGCWA		50



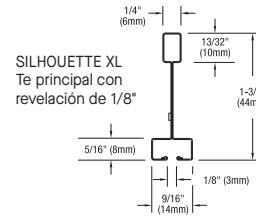
## DETALLES



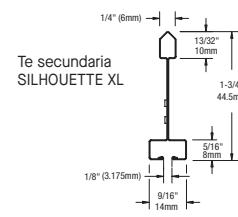
SILHOUETTE® XL®  
Te Principal



Te secundaria  
SILHOUETTE XL



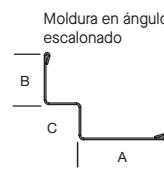
SILHOUETTE XL  
Te principal con  
revelación de 1/8"



Te secundaria  
SILHOUETTE XL



Moldura angular con  
dobladillo de 7/8"



Moldura en ángulo  
escalonado

## COMPORTAMIENTO SÍSMICO

Tes principales  
76018, 76128

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

Tes Secundarias  
XL7608, XL76908, XL76508, XL76558, XL76408, XL76458,  
XL76468, XL76708, XL76208, XL76108, XL76048, XL76068  
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,  
revisões y posible anulación.

Para obtener las LBS/pie cuadrado máximas, divida la distancia  
entre ejes del componente entre las LBS/pie cuadrado indicadas  
en la tabla de datos de la prueba de carga.

## PROPIEDADES FÍSICAS

Material  
Acero galvanizado en caliente

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

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 cumplan con los  
criterios de rendimiento probados y cumplen con las instrucciones  
de instalación de AWI y los productos o sistemas garantizados.

Detalle

Te principal: Acoplamiento

Te secundaria: Sujeción con estacas

Clasificación de Resistencia

Intermedia o pesada

Limpieza y desinfección

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