

# SILHOUETTE<sup>MD</sup> XL<sup>MD</sup> 9/16 po

Système de suspension à fentes pour boulons avec retrait de 1/8 po



Système de suspension Silhouette à retrait de 1/8 po

Système de suspension à fentes de 9/16 po sophistiqué avec rebord apparent mince de 1/8 po.

## PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Le système de suspension Seismic Rx<sup>SM</sup> permet d'économiser du temps et de l'argent ; proposer une approche ICC-ES des installations (ESR-1308)
- Fait partie du portfolio de produits Sustain<sup>SM</sup> ; répond aujourd'hui aux normes de conformité en matière de développement durable les plus strictes de l'industrie
- Surpiqûres rotatives pendant la fabrication pour une résistance à la torsion et une stabilité supplémentaire lors de l'installation ; conserve la taille et la forme lors de la coupe des tés croisés périmétriques
- La famille de produits CleanAssure – comprend des panneaux désinfectables, des systèmes de suspension et des garnitures (options de nettoyage et de désinfection approuvées par le CDC disponibles sur [armstrongplafonds.ca/entretien](http://armstrongplafonds.ca/entretien))
- Le revêtement galvanisé trempé à chaud empêche l'apparition de rouille rouge
- Bout à attache intégral XL<sup>SM</sup>
- Une garantie 10 ans sur remplacement des articles est offerte
- Garantie de système limitée de 10 ans ; garantie de système limitée de 30 ans avec les produits HumiGuard<sup>SM</sup> Plus
- Des tés principaux et des tés croisés fait sur commande pour les besoins de votre projet avec un minimum d'un carton
- Certains articles sont disponibles en dimensions métriques
- La finition thermolaquée blanc blizzard et noir anthracite se coordonne avec les panneaux de plafond Calla<sup>SM</sup>, Optima<sup>SM</sup>, Ultima<sup>SM</sup> et Lyra<sup>SM</sup> pour un visuel d'installation propre, homogène et monolithique
- L'intégration de l'éclairage linéaire est facile grâce aux adaptateurs de té principal et de té croisé fabriqués sur commande, avec l'espacement des rainures et des onglets et tés croisés courts (longueurs de 3 à 6 po)



**COULEURS** En raison des limites d'impression, la nuance peut varier de celle du produit réel.

### Standard



Blanc (WH)

REMARQUE : Finis peints sur 360° et couleurs personnalisées disponibles en commande spéciale

### Finis thermolaqués



Blanc blizzard (ZW)



Noir anthracite (ZB)



Couleurs personnalisées disponibles

\* Les couleurs préapprouvées pour répondre aux exigences de la gamme Sustain<sup>SM</sup> sont disponibles sur demande. D'autres couleurs fabriquées sur commande doivent être évaluées si des critères de durabilité sont requis. Des délais de livraison plus longs s'appliqueront.

# SILHOUETTE<sup>MD</sup> XL<sup>MD</sup> 9/16 po

Système de suspension à fentes pour boulons avec retrait de 1/8 po



Declare

**LEED WELL LBC**  
JUSQU'À 30% CONTENU RECYCLÉ

gestion de l'énergie  
gestion des déchets de construction  
matériaux régionaux  
flexibilité de conception

recyclables/ responsabilité élargie du producteur  
matériaux biosourcés  
contenu recyclé  
sources de matières premières  
rapport de la composition des matériaux  
matériaux à faibles émissions  
qualité d'éclairage  
acoustique

Mesurer le développement durable avec Green Genie  
armstrongplafonds.ca/greengenie

SECON L'EMPLACEMENT

## SÉLECTION VISUELLE

## PERFORMANCE

## EMBALLAGE

N° d'article	Description	Écart des rainures	Avec entaille	Dimensions (pouces)	ÉCART DES SUSPENSIONS* LB/ PI LIN		Fire Gaurd <sup>®</sup>	Catégorie séismique DEF	CleanAssure <sup>®</sup> Disinfectable Grid	Bromiser	Vapouriser	Essuyer	Pièces/ carton	PI LIN/ Carton
					4 pi	5 pi								
SILHOUETTE XL à retrait de 1/8 po 9/16 po														
76018_ _ †	Té principal RS de 12 pi – Avec entaille tous les 24 po de c.à c.	24 po c.à c.		144 × 9/16 × 1 3/4 po	16,35	7,80	S.O.	*	*	*	*		20	240
76128_ _ ❖	Té principal RS de 12 pi – Sans entaille			144 × 9/16 × 1 3/4 po	16,35	7,80	S.O.	*	*	*	*		20	240
76008_ _ †	Té principal RI de 12 pi – Avec entaille tous les 24 po de c.à c.	24 po c.à c.		144 × 9/16 × 1 3/4 po	13,10	6,61	S.O.	S.O.	*	*	*		20	240
76028_ _ ❖	Té principal RI de 10 pi – Avec entaille tous les 24 po de c.à c.	24 po c.à c.		120 × 9/16 × 1 3/4 po	13,10	6,61	S.O.	S.O.	*	*	*		20	200
76038_ _ ❖	Té principal RI de 12 pi – Avec entaille tous les 48 po de c.à c.	48 po c.à c.		144 × 9/16 × 1 3/4 po	13,10	6,61	S.O.	S.O.	*	*	*		20	240
76068_ _ ❖	Té principal RI de 10 pi – Avec entaille tous les 30 po de c.à c.	30 po c.à c.		120 × 9/16 × 1 3/4 po	13,10	6,61	S.O.	S.O.	*	*	*		20	200
XL76808_ _ ❖	Té croisé de 8 pi – Sans entaille			96 × 9/16 × 1 3/4 po	12,59**	S.O.	S.O.	*	*	*	*		20	160
XL76908_ _ ❖	Té croisé de 6 pi – Sans entaille			72 × 9/16 × 1 3/4 po	12,59**	S.O.	S.O.	*	*	*	*		20	120
XL76508_ _ ❖	Té croisé de 5 pi – Sans entaille			60 × 9/16 × 1 3/4 po	S.O.	6,09	S.O.	*	*	*	*		30	150
XL76558_ _ ❖	Té croisé de 5 pi – Avec entaille au centre, des deux côtés			60 × 9/16 × 1 3/4 po	S.O.	5,71	S.O.	*	*	*	*		30	150
XL76408_ _ †	Té croisé de 4 pi – Sans entaille			48 × 9/16 × 1 3/4 po	14,11	S.O.	S.O.	*	*	*	*		60	240
XL76458_ _ †	Té croisé de 4 pi – Avec entaille au centre, des deux côtés			48 × 9/16 × 1 3/4 po	12,60	S.O.	S.O.	*	*	*	*		60	240
XL76468_ _ ❖	Té croisé de 4 pi – Entaille au centre, d'un seul côté			48 × 9/16 × 1 3/4 po	13,01	S.O.	S.O.	*	*	*	*		60	240
XL76708_ _ ❖	Té croisé de 30 po – Sans entaille			30 × 9/16 × 1 3/4 po	47,76	S.O.	S.O.	*	*	*	*		60	150
XL76208_ _ †	Té croisé de 2 pi – Sans entaille			24 × 9/16 × 1 3/4 po	69,69	S.O.	S.O.	*	*	*	*		60	120
XL76108_ _ ❖	Té croisé de 1 pi – Sans entaille			12 × 9/16 × 1 3/4 po	69,69	S.O.	S.O.	*	*	*	*		120	120
XL76048_ _ ❖	Té croisé de 4 pi – Sans entaille			4 × 9/16 × 1 3/4 po	S.O.	S.O.	S.O.	*	*	*	*		60	20
XL76068_ _ ❖	Té croisé de 6 pi – Sans entaille			6 × 9/16 × 1 3/4 po	S.O.	S.O.	S.O.	*	*	*	*		60	20



Dimensions possibles	Silhouette XL de 9/16 po Rebord apparent de 1/8 po		S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	*	*	*	Variable	Variable
REMARQUE : Jusqu'à 6 semaines pour les combinaisons de couleurs et de dimensions.	Longueur des tés principaux	Longueur des tés croisés											
	36 po – 144 po	3 po – 144 po											
	Espacement des rainures 6 po à partir des extrémités, 12 po par la suite <sup>†</sup>												

Les tés principaux et les tés croisés peuvent être commandés avec des dimensions et un espacement d'acheminement particuliers pour répondre aux besoins de votre projet dans un minimum d'un carton.

- \* Portée simple
- \*\* Fil à 4 pieds
- † Tous les articles sont offerts en fini à revêtement poudre en blanc blizzard
- †† Tous les articles sont disponibles en finition thermolaquée noir anthracite
- ††† Pour les rainures et les encoches à moins de 6 po de l'extrémité, veuillez contacter techline@armstrongceillings.com
- ◆ Au moment de spécifier ou de commander les articles avec une couleur, ajoutez le suffixe de deux lettres au numéro d'article (p. ex. 7601Z W – Blanc Blizzard)

Les points représentent un niveau de performance élevé.

Classe ASTM  
HD - Supérieure  
ID - Intermédiaire  
LD - Légère

# SILHOUETTE<sup>MD</sup> XL<sup>MD</sup> 9/16 po

## Système de suspension à fentes pour boulons avec retrait de 1/8 po



Mesurer le développement durable avec Green Genie<sup>SM</sup>  
armstrongplafonds.ca/greengenie

SECON L'EMPLACEMENT

### SÉLECTION VISUELLE

N° d'article	Description	Écart des rainures	Avec entaille	Dimensions (pouces)	ÉCART DES SUSPENSIONS*LB/ PI LIN	
					4 pi	5 pi
<b>SILHOUETTE XL peint à 360° assortie à la garniture Axiom<sup>MD</sup> 9/16 po</b>						
<b>AX76003XX</b>	Té principal RS de 12 pi – Avec entaille tous les 24 po de c.à c.	12 po C.à c.		144 x 9/16 x 1 3/4 x 1/4 po	13,10	6,61
<b>AX76013XX</b>	Té principal RS de 12 pi – Avec entaille tous les 24 po de c.à c.	12 po C.à c.		144 x 9/16 x 1 3/4 x 1/4 po	16,35	7,80
<b>AX76103XX</b>	Té croisé de 1 pi – Sans entaille	S.O.		12 x 9/16 x 1 3/4 x 1/4 po	69,69	71,66
<b>AX76203XX</b>	Té croisé de 2 pi – Sans entaille	S.O.		24 x 9/16 x 1 3/4 x 1/4 po	69,69	71,66 @ 2'
<b>AX76703XX</b>	Té croisé 30 po – Sans entaille	S.O.		30 x 9/16 x 1 3/4 x 1/4 po	39,86 @ 2,5'	S.O.
<b>AX76453XX</b>	Té croisé de 4 pi – entaillé au centre, des deux côtés	S.O.		48 x 9/16 x 1 3/4 x 1/4 po	12,85	S.O.
<b>AX76503XX</b>	Té croisé de 5 pi – Sans entaille	S.O.		60 x 9/16 x 1 3/4 x 1/4 po	S.O.	6,09

### PERFORMANCE

Fire Gaurd <sup>®</sup>	Catégorie sismique DEF	CleanAssure <sup>SM</sup> Disinfectable Grid		
		Brumiser	Vaporiser	Essuyer
S.O.	S.O.	*	*	*
S.O.	S.O.	*	*	*
S.O.	S.O.	*	*	*
S.O.	S.O.	*	*	*
S.O.	S.O.	*	*	*
S.O.	S.O.	*	*	*

### EMBALLAGE

Pièces/ carton	PI LIN./ Carton
20	240
20	240
120	120
60	120
60	150
60	240
30	150

Les points représentent un niveau de performance élevé.

Classe ASTM  
HD - Supérieure  
ID - Intermédiaire  
LD - Légère

### SÉLECTION

N° d'article	Description	Longueur	(A) Semelle	(B) Semelle	(C) Retrait
<b>7804_ _</b> ❖	Moulure à angle ourlé de 12 pi	144 po	9/16 po	7/8 po	S.O.
<b>7873_ _</b> ❖	Moulure à ombre de 10 pi	120 po	9/16 po	15/16 po	3/8 po
<b>7878_ _</b> ❖**	Moulure à ombre séismique de 10 pi	120 po	15/16 po	15/16 po	3/8 po
<b>7850_ _</b> ❖	Moulure à angle ourlé de 12 pi	144 po	1-1/8 po	7/8 po	S.O.

### EMBALLAGE

Pièces/ carton	PI LIN./ Carton
30	360
30	360
30	300
30	360

- \* Portée simple
- \*\* Convient aux installations IBC de catégorie D, E, F utilisant le système de suspension Armstrong Seismic Rx<sup>SM</sup> et l'attache BERC2
- ❖ Articles offerts fini Blanc blizzard revêtement de poudre seulement
- ◆ Lorsque vous spécifiez ou commandez des articles avec une couleur ou fini ajoutez le suffixe de deux lettres à la fin du numéro d'article (par exemple, 7851 **W H** - Blanc).

### POIDS MAXIMUM DES LUMINAIRES

Dessin clé : Té principal (↑) Té croisé (---) Fil de suspension (+)

Configuration	N° d'article	Luminaire		Module de planification		Espacement de suspension		Maximum Weight	
		A	B	A	B	A	B	A	B
Té principal à té principal	<b>76008</b> <b>76018</b>	24 x 48 po	24 x 48 po	48 x 48 po	48 x 48 po	48 po	48 po	73,0 lb	73,0 lb
		24 x 48 po	24 x 48 po	48 x 48 po	48 x 48 po	48 po	48 po	76,0 lb	76,0 lb
		12 x 48 po	12 x 48 po	48 x 48 po	48 x 48 po	48 po	48 po	59,0 lb	41,0 lb
		12 x 48 po	12 x 48 po	48 x 48 po	48 x 48 po	48 po	48 po	59,0 lb	41,0 lb

Tés principaux testés comme suit : 76008/814042 testé à 13,1 lb/pi lin. à 1/360 de 4 pi de portée ; 76018 testé à 16,35 lb/pi lin. à 1/360 de 4 pi de portée.

Configuration	N° d'article	Luminaire	Module de planification	Espacement de suspension	Maximum Weight				
Té croisé à té croisé	<b>XL76458</b> <b>XL76468</b>	24 x 48 po	24 x 24 po	48 x 48 po	48 x 48 po	48 po	48 po	75,0 lb	75,0 lb

Tés croisés testés comme suit : XL76458/813042 à 12,0 lb/pi lin. à 1/360 de 4 po de portée.

Les luminaires pesant plus de 25 kg (56 lb) doivent être supportés de manière indépendante. Le poids des luminaires est basé sur celui d'un seul luminaire. Pour les luminaires de bout en bout ou d'autres configurations non illustrées, consultez votre représentant Armstrong.  
REMARQUE : Les données ci-dessus sont basées sur un espacement des fils de suspension de 48 po, un poids de panneau de 1 lb/pi ca, une flexion maximale des tés de 1/360 de la portée, et un système de suspension installé conformément à la norme ASTM C 636.

SYSTÈMES DE SUSPENSION – Standard



# SILHOUETTE<sup>MD</sup> XL<sup>MD</sup> 9/16 po

## Système de suspension à fentes pour boulons avec retrait de 1/8 po



Declare

JUSQU'À  
30% CONTENU RECYCLÉ

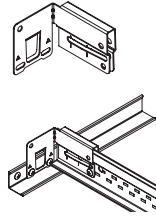


Mesurer le développement durable avec Green Genie  
armstrongplafonds.ca/greengenie

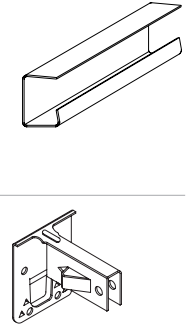
SECON L'EMPLACEMENT

### ACCESSOIRES

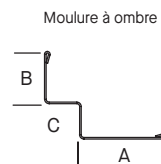
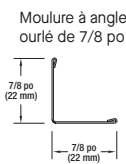
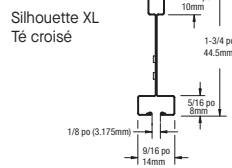
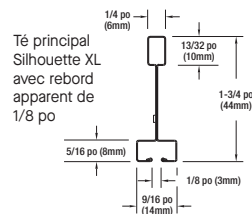
N° d'article	Description	Pièces/ carton
<b>BERC2</b>	<b>Attache de retenue d'extrémité de té de 2 po</b> Vous permet de créer une installation de plafond conforme au code pour les installations sismiques de catégories D, E et F tout en éliminant le besoin d'utiliser des moulures murales de 2 po ou des cales.	
<b>BERC2</b>	Acier	200
<b>FZBERC2</b>	Acier	50
<b>ALBERC2</b>	Aluminium	200
<b>FZALBERC2</b>	Aluminium	50



N° d'article	Description	Pièces/ carton
<b>MCC8</b>	<b>Attache de fermeture à retrait de 1/8 po Silhouette</b> Élimine les onglets du té principal et du té croisé, moulure ou barres d'espacement.	
<b>MCC8</b>		200
<b>FZMCC8</b>		50
<b>GCWA</b>	<b>Attache de prise murale</b> Raccorde le té principal ou le té croisé à la moulure murale en utilisant des ardoillons de blocage, sans rivets pop ni vis.	
<b>GCWA</b>		250
<b>FZGCWA</b>		50



### RENSEIGNEMENTS



### RÉSISTANCE AUX SÉISMES

Tés principaux  
76018, 76128  
Poids minimum à compression/tension maximale  
392,9, 340,0

Tés croisés  
XL76808, XL76908, XL76508, XL76558, XL76408, XL76458,  
XL76468, XL76708, XL76208, XL76108, XL76048, XL76068  
Poids minimum à compression/tension maximale  
299,5

Rapports de l'ICC  
Pour les régions sous la juridiction de l'ICC, veuillez consulter le rapport d'évaluation numéro ESR-1308 pour connaître les valeurs et les conditions d'utilisation concernant les composantes de systèmes de suspension figurant sur cette page. Ce rapport pourrait être réexaminé, révisé et même annulé.  
Pour obtenir la valeur lb/pi ca maximale, divisez l'écart au centre du composant par la valeur lb/pi lin. indiquée dans le tableau des données d'essai de charge.

### DONNÉES PHYSIQUES

Matériau  
Acier galvanisé trempé à chaud  
Fini de surface  
Peinture de polyester cuite ou revêtement poudre.  
Fabriqué et testé conformément à la norme ASTM C635

Dimension de la face  
9/16 po  
Profil  
Fente pour boulon  
Interface té croisé/té principal  
À onglet

Détail d'extrémité  
Té principal : Té croisé de  
Couplage : Attache rivetée  
Classification de service  
Résistance intermédiaire ou supérieure  
Nettoyage et désinfection  
Options de nettoyage et de désinfection approuvées par le CDC disponibles sur armstrongplafonds.ca/entretien

