

PRELUDE^{MD} ML

Système de té exposé 15/16 po



Declare[™]
Défi de transparence
d'édifice vivant

SUSTAIN[™]
Systèmes de
plafond durables
à haute performance

JUSQU'À **30 %** CONTENU RECYCLÉ

LEED MD

- gestion de l'énergie
- gestion des déchets de construction
- matériaux régionaux
- flexibilité de conceptions
- DEP
- recyclabilité/responsabilité
- énergie du producteur
- matériaux biosourcés
- contenu recyclé
- source de matières premières
- rapport de la composition des matériaux
- matériaux à faibles émissions
- qualité de l'éclairage
- acoustique

Calculez le nombre de crédits LEED pouvant être obtenus sur armstrongplafonds.ca/greengenie

SELON L'EMPLACEMENT



PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Le profilé **PeakForm[™]** ajoute de la robustesse et de la stabilité pour un rendement amélioré durant l'installation
- Prelude ML fait partie du portefeuille Sustain[™], et répond aux normes de conformité en matière de durabilité les plus strictes aujourd'hui
- L'attache **SuperLock[™]2** pour té principal conçue pour procurer un raccord solide et un alignement rapide et précis, confirmé par le dé clic audible; permet de retirer facilement le té pour le replacer ailleurs (brevet en instance)
- Le fini galvanisé trempé à chaud bloque la rouille rouge mieux que les systèmes électro galvanisés ou peints

- Surpiqûre structurelle réalisée durant la fabrication pour une meilleure résistance à la torsion et une stabilité accrue durant l'installation
- Le bout à crochet intégral assure un raccordement verrouillée sécurisée ; facile de retirer, réutiliser et déplacer
- Garantie limitée de 10 ans; garantie limitée de 30 ans avec les produits **HumiGuard[™] Plus**
- Les tés principaux et les tés croisés peuvent être commandés sur mesure avec espacement de rainure spéciaux pour les besoins de votre projet
- Les tés principaux et les tés croisés fabriqués sur commande pour les besoins de votre projet avec écart de rainure et dimension spéciaux; un cartons minimums avec délais de livraison de deux semaines

APPLICATIONS TYPIQUES

- Bureaux
- Éducation
- Vente au détail
- Aires d'accueil

Le fini enduit de poudre Blanc blizzard se coordonne parfaitement avec les panneaux de plafond Calla[™] Lyra[™] Optima[™] et Ultima[™] pour une installation visuelle propre, transparente et monolithique.

SÉLECTION APPARENCE

N° d'article*	Profilé de face	Description	Écart de rainure	Dimensions (Pouces)	Écart des fils de suspension* Charge (lb/pi lin.)	
Prelude ML						
□ 7301 __ *	15/16 po	Té principal RS 12 p	6 po c. à c.	144 x 15/16 x 1-11/16 po	4 pi 16,73	5 pi 8,73
□ 7300	15/16 po	Té principal RI de 12 pi	6 po c. à c.	144 x 15/16 x 1-11/16 po	13,50	6,35
□ 7302	15/16 po	Té principal RI de 10 pi	10 po c. à c.	120 x 15/16 x 1-11/16 po	13,50	6,35
□ ML7357	15/16 po	Té croisé de 5 pi	10, 30, 50, 56, 76, 96, 116 et 122 pouces	60 x 15/16 x 1-11/16 po	–	7,61
□ ML7343 __ *	15/16 po	Té croisé de 4 pi	10, 30, 50, 70, 90, 110 et 116 pouces	48 x 15/16 x 1-1/2 po	7,80	–
□ ML7323 __ *	15/16 po	Té croisé de 2 pi	6 po c. à c.	24 x 15/16 x 1-1/2 po	38,63	–

PERFORMANCE

Fire Guard[™] **Catégorie sismique**

Les points représentent un haut niveau de performance

– •

EMBALLAGE

Pièces/ carton	Pi lin./ carton
20	240
20	240
20	200
60	300
60	240
60	120

Capacités de taille

Longueur des tés principaux

Longueur des tés croisés

15/16 po

1 CTN MIN
Tailles et couleurs fait sur commande (2 sem.)*

36 po – 144 po
Écart des rainures
3 po des bouts
6 po par la suite
REMARQUE: jusqu'à 6 semaines pour les combinaisons de couleurs et de tailles

Varie Varie

Classement ASTM
RS - Résistance supérieure
RI - Résistance intermédiaire
RL - Résistance légère

* Simple Span

Les tés principaux et les tés croisés fabriqués sur commande peuvent être commandés avec des tailles spéciales, des écarts de rainure et des couleurs pour les besoins de votre projet dans un minimum d'un carton.

N° d'article*	Description	Longueur	(A) Semelle	(B) Semelle	(C) Semelle	Pièces/ carton	Pi lin./ carton
Mouleurs murales suggérées (Options de moulure additionnelles disponibles. Voir la catalogue)							
□ 7800 __ *	Moulure à angle ourlée 12 pi	144 po	7/8 po	7/8 po	–	30	360
□ 7800HRC							
□ 7808 __ *	Moulure à angle ourlée 10 pi	120 po	2 po	2 po	–	10	100
□ 780812 __ *	Moulure à profilé 12 pi	144 po	2 po	2 po	–	10	120

* Portée simple

* Articles disponibles standard, Premium, Wood Look et fini enduit de poudre Blanc blizzard

Pour spécifier ou commander les articles avec une couleur ou un fini, ajouter le suffixe de couleur à 2 lettres à la fin du numéro de l'article (ex. 7301HA) Brume

PRELUDE^{MD} ML

Système de té exposé 15/16 po

POIDS MAXIMAL DES APPAREILS

N° d'article*	Configuration		Appareil		Module		Écart de suspension		Poids maximal	
	A	B	A	B	A	B	A	B	A	B
Té principal à té principal										
<input type="checkbox"/> 7300/7302 <input type="checkbox"/> 7301			24 x 48 po	24 x 48 po	48 x 48 po	48 x 48 po	48 po	48 po	72,0 lb 76,0 lb	72,0 lb 76,0 lb
<input type="checkbox"/> 7300/7302 <input type="checkbox"/> 7301			12 x 48 po	12 x 48 po	48 x 48 po	48 x 48 po	48 x 48 po	–	72,0 lb 76,0 lb	54,0 lb 76,0 lb
Les tés principaux ont été testés comme suit : 7300 testés à 13,0 lb/pi lin. à 1/360 sur une portée de 4 pi ; 7301 testés à 16,5 lb/pi lin. à 1/360 sur une portée de 4 pi										
Té croisé à té croisé										
<input type="checkbox"/> ML7343			24 x 48 po	24 x 24 po	48 x 48 po	48 x 48 po	48 po	48 po	51,0 lb	36,0 lb
<input type="checkbox"/> ML7343			24 x 48 po	12 x 48 po	48 x 48 po	48 x 48 po	48 po	48 po	51,0 lb	47,0 lb

Les tés croisés ont été testés comme suit : ML7343 testés à 11,2 lb/pi lin. à 1/360 sur une portée de 4 pi.

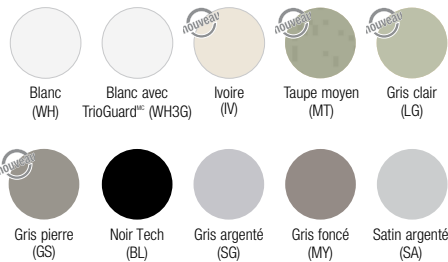
Té principal ↑ Fils de suspension(•)

*Les appareils pesant plus de 56 lb doivent être supportés indépendamment. Le poids de l'appareil est établi pour un appareil simple seulement. Pour connaître le poids des appareils bout-à-bout ou autre configuration non illustrée, consulter le représentant d'Armstrong.

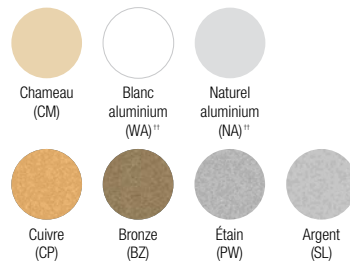
REMARQUE : Les données ci-dessus sont établies en fonction d'un écart de 48 po entre les fils de suspension, d'un panneau pesant 1 lb/pi ca, d'une déflexion maximale des tés de 1/360 de la portée et d'un système de suspension posé conformément à la norme ASTM C636.

SÉLECTION DE FINIS ET COULEURS

Standard



Premium



FINIS MATTE

Fini enduit de poudre*



†† Capsulage uniquement

††† Pélucule protectrice pelable sur les surfaces exposées pour éviter les éraflures ou les marques lors de l'installation

* Articles disponibles en finition poudrée

Lors de la spécification ou de la commande d'articles avec une couleur ou une finition, ajoutez le suffixe à deux lettres à la fin du numéro d'article (par exemple, 7301HA – Haze)

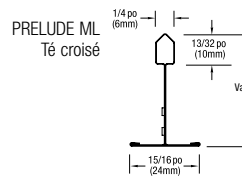
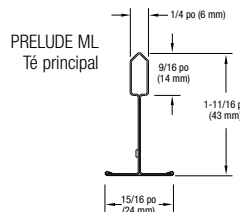
DÉTAILS



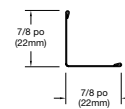
PRELUDE ML
Té principal



PRELUDE ML
Té croisé



Moulure à angle
ourlée 7/8 po



PERFORMANCE SÉISMIQUE

Tés principaux

7300, 7302, 7301

Minimum de lb pour détacher compression/tension

334,0
330,0

Tés croisés

Tous les tés croisés ML excèdent 130 lb en compression et la tension.

ICC Reports

Pour les régions sous la juridiction de l'ICC, veuillez consulter le rapport d'évaluation numéro ESR-1289 de l'ICC pour les valeurs et/

ou conditions d'utilisation concernant les éléments de systèmes de suspension figurant à cette page. Ce rapport pourrait être réexaminé, révisé et même annulé.

** Pour trouver le maximum de lb/pi ca, diviser l'écart c. a. c. de l'élément par le nombre de lb/pi lin. indiqué dans le tableau des données de charge.

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau

Acier galvanisé trempé à chaud

Fini de surface

Anodisé ou peint au polyester cuit
Fabriqué et testé conformément à l'ASTM C635

Dimension de la face

15/16 po

Profil

Té exposé

Interface té croisé/té principal

Affleurement

Bout

Té principal : attache rivetée
Té croisé : crochet intégral

Résistance

Intermédiaire ou supérieure

TechLine / 1 877 276-7876
armstrongplafonds.ca/suspension
(recherchez : prelude)
BPCS-3346F-121

LEEDSM est une marque déposée du U.S. Green Building Council
Toutes les marques de commerce utilisées aux présentes appartiennent à AWI Licensing LLC et/ou à ses sociétés affiliées.
© 2021 AWI Licensing LLC

Armstrong^{MD}
SOLUTIONS PLAFOND