

# WOODWORKS<sup>MD</sup> Linéaire tégulaire

Planches horizontales



**TOTAL  
ACOUSTICS<sup>TM</sup>**  
(CRB) Absorption du son  
+ (CAP) Blocage du son



**SUSTAIN<sup>TM</sup>**  
Systèmes  
performants pour le  
développement durable

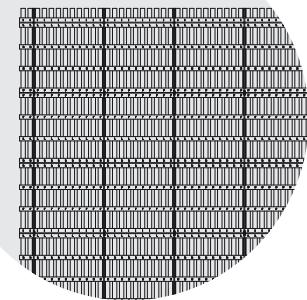
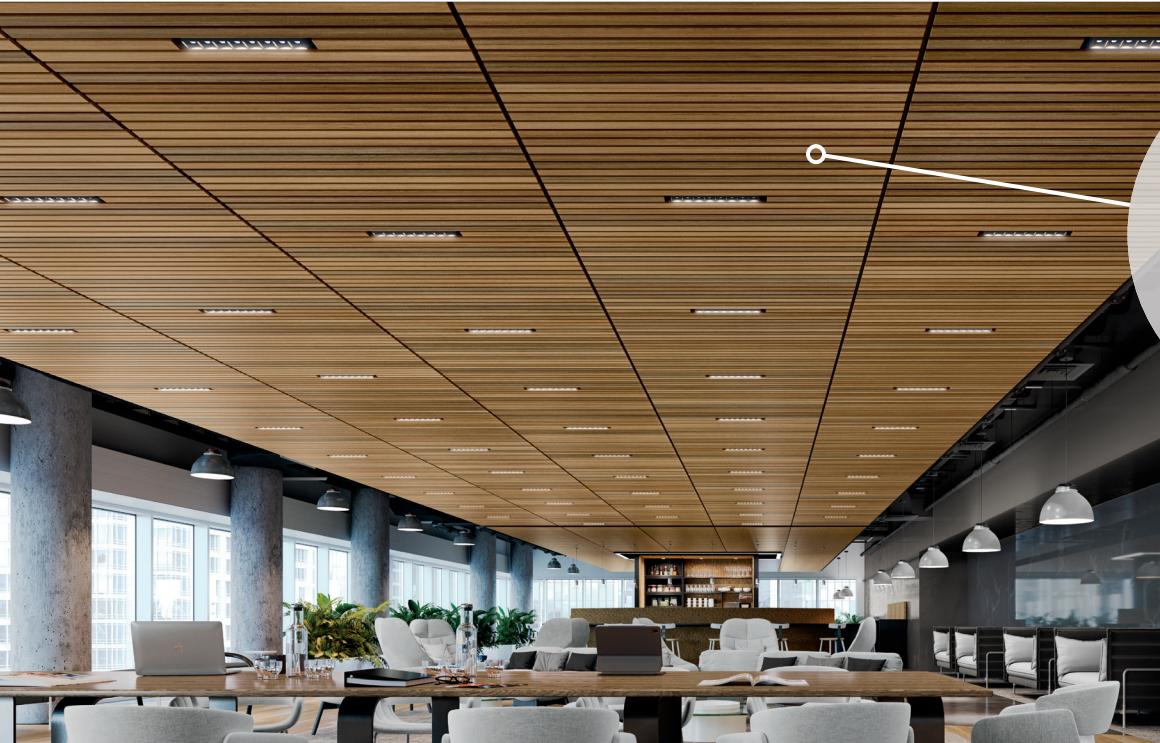


**VITE**

4 SEMAINES

Certains articles sont vite expédiés  
[armstrongplafonds.ca/vite134](http://armstrongplafonds.ca/vite134)

Dessins CAO/Revit<sup>MD</sup> sur :  
[armstrongplafonds.ca/caorevit](http://armstrongplafonds.ca/caorevit)



Panneaux de 24 x 48 po linéaires tégulaires WoodWorks avec 12 lattes au fini Chêne chaleureux et plafonniers intensifs USAI<sup>TM</sup> Micro<sup>TM</sup>

Obtenez maintenant la performance Total Acoustics<sup>MD</sup> avec WoodWorks Linéaire tégulaire – une excellente réduction du bruit et atténuation du son dans un seul système.

## PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Les finis standard sur peuplier massif sont teintés pour reproduire les tons naturels du bois.
- Bénéficiez d'un contrôle sonore totale et d'une grande souplesse de conception grâce aux panneaux de plafond Total Acoustics : CRB + CAP = Total Acoustics
- Les panneaux font partie de la gamme Sustain<sup>TM</sup> et respectent les normes actuelles les plus strictes de l'industrie en matière de développement durable
- Le bois homologué FSC<sup>TM</sup> est disponible en tant qu'option Premium

- La chaleur naturelle du bois peut contribuer aux conceptions biophiliques et aux normes de certification des bâtiments comme la fonctionnalité WELL<sup>TM</sup> v2 « Nature and Place »
- Sélectionnez des produits inclus dans le programme VITE134 – prêts à être expédiés en 4 semaines ou moins
- Les panneaux tégulaires avec endos s'installent facilement sur un système de suspension standard
- Créez des agencements et des nuages continus avec les garnitures Axiom<sup>TM</sup> ou en bois massif

- Les panneaux sont accessibles sans utiliser d'attaches
- La famille de produits CleanAssure<sup>TM</sup> – comprend des panneaux désinfectables, des systèmes de suspension et des garnitures
- Intégrez des lumières linéaires de manière transparente avec l'attache d'intégration d'éclairage et les luminaires de BASO<sup>TM</sup> ou les luminaires T-BAR LED<sup>TM</sup> de JLC-Tech
- Les solutions de plafonniers intensifs intégrés de l'USA<sup>TM</sup> s'intègrent parfaitement la face du panneau pour un obtenu un visuel élégant

- Les solutions d'éclairage sont certifiées pour l'ajustement et la finition et sont conçues pour être supportées par les systèmes de suspension standard d'Armstrong pour une utilisation dans toutes les régions, y compris les zones sismiques D, E, et F
- Fabriqué aux États-Unis à partir de matériaux domestiques et internationaux
- Conforme à la loi Build America, Buy America Act (BABA)

# WOODWORKS<sup>MD</sup> Linéaire tégulaire

Planches horizontales



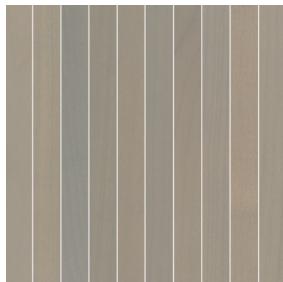
Declare.



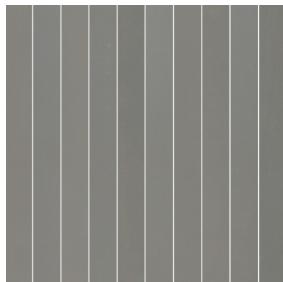
Pour la contribution de LEED,  
contactez TechLine

## FINIS SUR PEUPLIER MASSIF

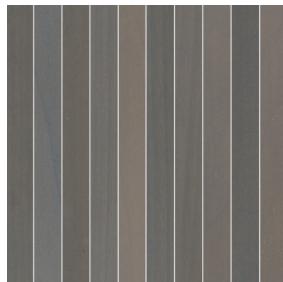
Nos finis teintés révèlent le charme naturel du peuplier. Les images présentées ici reflètent la gamme visuelle ressemblant à notre produit.  
Les installateurs devront suspendre les panneaux avant de les installer pour obtenir l'esthétique souhaitée.



Gris Bianchi (GBG)



Gris Classique (GCG)



Gris Carbone (GCB)



Acajou Riche (GRY)



Chêne Antique (GAO)



Chêne Rouge (GRK)



Châtaignier Anglais (GEC)



Érable Doré (GGM)



Noyer Naturel (GWN)



Chêne Chaleureux (GWO)



Noyer Forestier (GFW)

## FINIS PERSONNALISÉS



Types de bois et finis personnalisés disponibles

Les endos de panneaux sont noirs. Couleurs personnalisées disponibles sur commande.

## ANCIENS FINIS



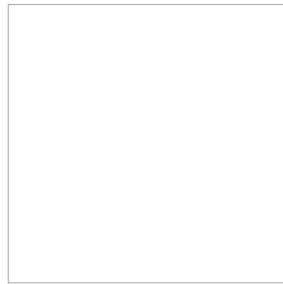
Érable (GMP)



Cerisier pâle (GLC)



Cerisier Foncé (GDC)



Blanc (GWH)\*

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

\* Le fini peint en Blanc n'est pas inclus dans la gamme Sustain™.

TechLine 877 276-7876

[armstrongplafond.ca/woodworkslineaire](http://armstrongplafond.ca/woodworkslineaire)

**Armstrong**<sup>MD</sup>  
Industries mondiales



WOODWORKS<sup>MD</sup> – Standard



# WOODWORKS<sup>MD</sup> Linéaire tégulaire

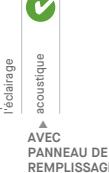
Planches horizontales



Declare.



Pour la contribution de LEED,  
contactez TechLine



**ACCESOIRS** [armstrongplafonds.ca/wwaccessories](http://armstrongplafonds.ca/wwaccessories)

N° d'article ◆	Description	Dimensions nominales La × Lo × Ha (pouces)	Couleur	Pièces/carton
Systèmes de suspension	7301BL	Tré principal RS Prelude <sup>®</sup> XL <sup>®</sup> 12 pi	15/16 × 144 × 1 11/16 po	Noir
	XL7341BL	Té croisé Prelude XL de 4 pi	15/16 × 48 × 1-11/16 po	Noir
	XL7328BL	Té croisé Prelude XL de 2 pi	15/16 × 24 × 1 3/8 po	Noir
	7800BL	Moulure à angle murale	7/8 × 144 × 7/8 po	Noir
Accessoires	7290NOL24GBL	WoodWorks <sup>®</sup> Support de panneau tégulaire – extrémité carrée	23 3/4 × 11 1/2 × 1/2 po	Noir
	5457GAL1 _ _ _	WoodWorks Teinture de finition pour bois massif (Gallon)	-	Tous les finis
	5457QT1 _ _ _	WoodWorks Teinture de finition pour bois massif (Pinte)	-	Tous les finis
Panneaux de remplissage acoustiques	2820BK	Panneau suspendu Carré Calla <sup>®</sup>	24 × 24 × 7/8 po	Noir
	1713BL	School Zone <sup>®</sup> Scolaire Fine Fissuré <sup>®</sup> Panneau suspendu Carré	24 × 24 × 3/4 po	Noir
	1318	Panneau suspendu Carré Backstage Noir <sup>®</sup>	24 × 24 × 3/4 po	Noir
	5823	Panneaux de remplissage BioAcoustic <sup>®</sup>	24 × 24 × 5/8 po	Noir mat
Garniture de périmètre	7146H4L96 _ _ _	Garniture en bois massif de 4 po avec 4 attaches	3/4 × 96 × 4 po	Tous les finis
	7146H6L96 _ _ _	Garniture en bois massif de 6 po avec 4 attaches	3/4 × 96 × 6 po	Tous les finis
	5925	Attache de garniture de remplacement		Fini d'usine
	7239	Attache de garniture ajustable	-	Fini d'usine
	AX_VESTR _ _ _	Garniture droite Axiom <sup>®</sup> Vector – Recommandée en noir 6 po et plus		Gris argenté, noir, gris foncé 10 PI LIN.
	AX_VECUR _ _ _	Garniture courbée Axiom Vector – Recommandée en noir 6 po et plus		Gris argenté, noir, gris foncé 10 PI LIN.

◆ Lors de la spécification ou de la commande, veuillez indiquer les 3 lettres suffixes de couleur agencées avec votre plafond WoodWorks : (par exemple, 5457GAL1 G B G).



# WOODWORKS<sup>MD</sup> Linéaire tégulaire

Planches horizontales



SUSTAIN<sup>®</sup>  
Systèmes performants  
pour le développement durable

Declare.

LEED<sup>®</sup>  
WELL<sup>™</sup> LBC

gestion de  
l'énergie

gestion des  
déchets de  
construction

matières  
régionales

flexibilité de  
conception

DÉP

recyclable/  
réutilisabilité

étiage du  
produit

matières  
biologiques  
(pour le bois)

FSC<sup>®</sup>  
contenu  
recyclé

source de  
matières  
premières

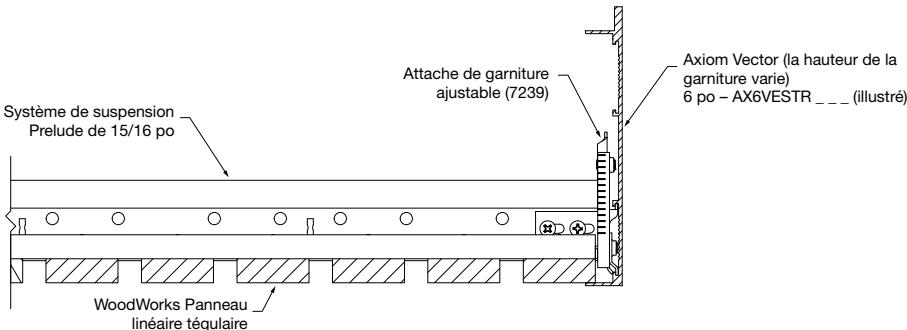
rapport de la  
composition  
des matériaux

matériaux à  
faibles émissions

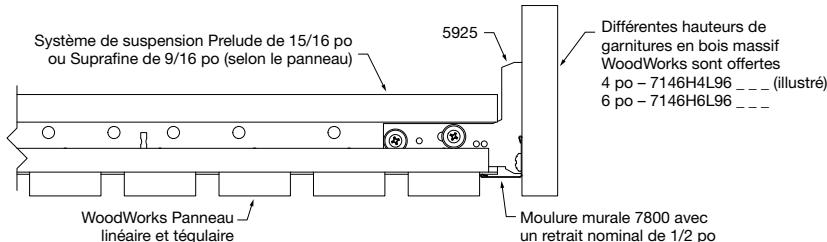
qualité de  
l'éclairage

AVEC  
PANNEAU DE  
REMPLISSAGE

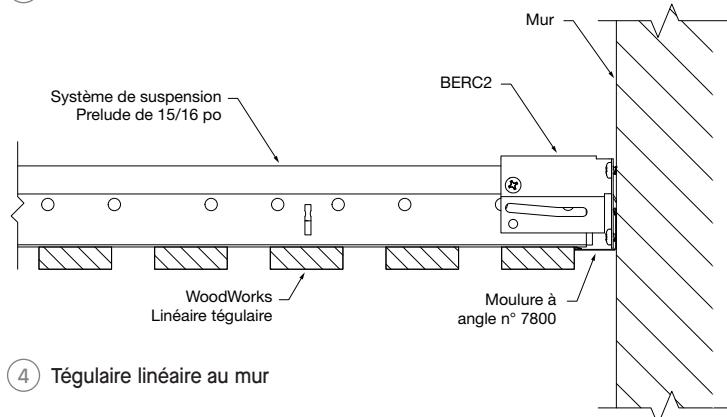
## DÉTAILS D'INSTALLATION DU SYSTÈME



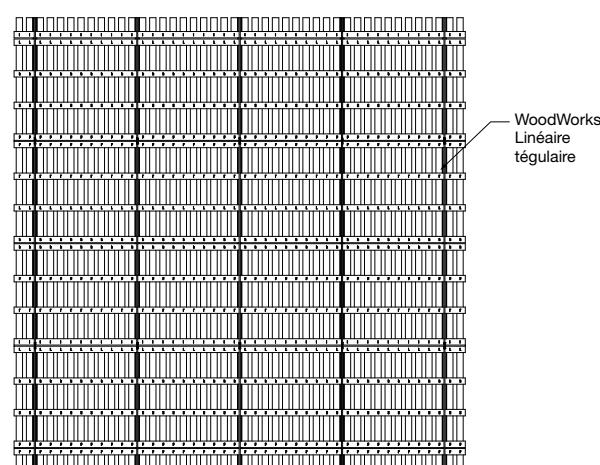
### ① Garniture de périmètre Axiom<sup>MD</sup>



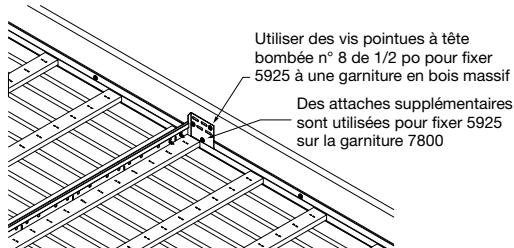
### ② Garniture de périmètre en bois massif



### ④ Tégulaire linéaire au mur



### ⑤ Disposition d'installation tégulaire linéaire



### ③ Installation de garniture en bois massif/tégulaire linéaire

# WOODWORKS<sup>MD</sup> Linéaire tégulaire

## Planches horizontales



Pour la contribution de LEED,  
contactez TechLine



Panneaux tégulaires linéaires WoodWorks de 24 x 48 po avec un fini noyer naturel



WOODWORKS<sup>MD</sup> – Standard

## DONNÉES PHYSIQUES

**Matériau**  
Bois massif (peuplier)

**Fini de la surface**

Enduit semi-lustre transparent ou teinté sur tous les finis sauf pour le Blanc (GWH), qui a un fini verni.

**RÉSISTANCE AU FEU**

Classe C : ASTM E84 caractéristiques de combustion en surface. Taux de propagation de la flamme de 200 ou moins. Indice de production de la fumée de 450 ou moins.

Le revêtement coupe-flamme est disponible en option personnalisée. Contactez ASQUOTE@armstrongplafonds.ca pour obtenir des informations.

Les panneaux linéaires tégulaires WoodWorks ainsi que les autres composants architecturaux situés au plafond, peuvent obstruer ou dévier la distribution planifiée de l'eau des gicleurs automatiques, ou, le cas échéant, retarder ou accélérer le déclenchement des systèmes de gicleurs ou de détecteurs d'incendie en modifiant le déplacement de la chaleur. Il est conseillé aux concepteurs et aux installateurs de consulter un ingénier en protection contre les incendies, la norme 13 de la NFPA et les codes locaux, pour obtenir des conseils concernant les systèmes automatiques

de détection et suppression des incendies. Pour obtenir de plus amples renseignements concernant la résistance au feu, visitez le site armstrongplafonds.ca/woodworkslinéartegulars.

**Considérations relatives à l'application**

Des variations entre les panneaux peuvent se produire en raison des caractéristiques naturelles du bois et du grain.

**Considérations de conception**

Si vous n'utilisez pas de panneau de remplissage, les parties non finies du système de suspension et de la garniture Axiom<sup>™</sup> seront visibles à partir du dessous.

**Contrainte sismique**

Les panneaux linéaires tégulaires WoodWorks ont été conçus, testés et approuvés pour une application dans toutes les régions sismiques lorsqu'ils sont installés selon les instructions d'installation Armstrong Plafonds.

**Service de conception et de pré-construction**

Pour une assistance gratuite en matière de conception et de pré-construction, contactez ProjectWorks<sup>™</sup> ou visitez armstrongplafonds.ca/projectworks

**Nettoyage et désinfection**

Options de nettoyage et de désinfection approuvées par le CDC disponibles sur armstrongplafonds.ca/cleaning.

**Considérations relatives au programme VITE134**

L'ampleur du projet compte : Les gros travaux de plus de 2500 pi ca ou de 50 pièces pour les formes/éléments verticaux peuvent nécessiter des délais d'exécution plus longs.

L'emplacement compte : temps de transit non compris. Nous sommes prêts à expédier les articles VITE1 dans un délai d'une semaine. Cependant, le transit vers les États à l'ouest du Wyoming peut demander plus de temps.

L'horaire des camions des distributeurs est important : Nous comptons sur la distribution pour acheminer les produits à travers le pays. Lorsque la rapidité est importante, travaillez avec votre distributeur local pour vous assurer de profiter du service VITE134.

Importance du stock par rapport au Fait sur commande : Les articles VITE3 et VITE4 sont faits sur mesure et seront expédiés directement au distributeur. VITE1 (articles en stock) passeront par la distribution et dépendra des horaires des camions du distributeur.

**Garantie**

Pour obtenir des détails concernant la garantie, rendez-vous sur armstrongplafonds.ca/garantie.

**Poids (emballés en vrac)**

Consultez le tableau de sélection visuelle.

# SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE

## WOODWORKS<sup>MD</sup> Tégulaire Linéaire

### Planches horizontales éclairage linéaire

Les luminaires linéaires de BASO<sup>MC</sup> s'intègrent parfaitement aux panneaux linéaires régulaires WoodWorks standard ou personnalisés en utilisant des attaches de raccord de luminaire intégré pour suspendre les luminaires directement au système de suspension. Cela élimine le besoin d'un support indépendant du luminaire ou d'une modification du système de suspension.

#### PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Les systèmes d'attache et de suspension conçus et éprouvés intègrent parfaitement l'éclairage à la suspension
- Luminaire à profil bas préfabriqué en largeurs coordonnées de 2 po, 3 1/4 po et 5 1/4 po BASO pour un aspect visuel affleurant et élégant
- Approuvé pour une utilisation dans toutes les catégories sismiques

#### CONSIDÉRATIONS POUR LA CONCEPTION

- La longueur des luminaires est conçue pour s'adapter à la longueur des panneaux
- Les luminaires doivent être parallèles à la direction des lattes et ne doivent pas être utilisés dans les panneaux de périmètre
- Le retrait entre le luminaire et les lattes se coordonnera avec le retrait d'une latte à l'autre

- Les panneaux modifiés doivent être fixés dans le système de suspension avec des attaches d'endos de support coupées (article 8171WGTCC01)
- Une coordination entre l'entrepreneur en plafond et l'électricien est requise pour l'installation

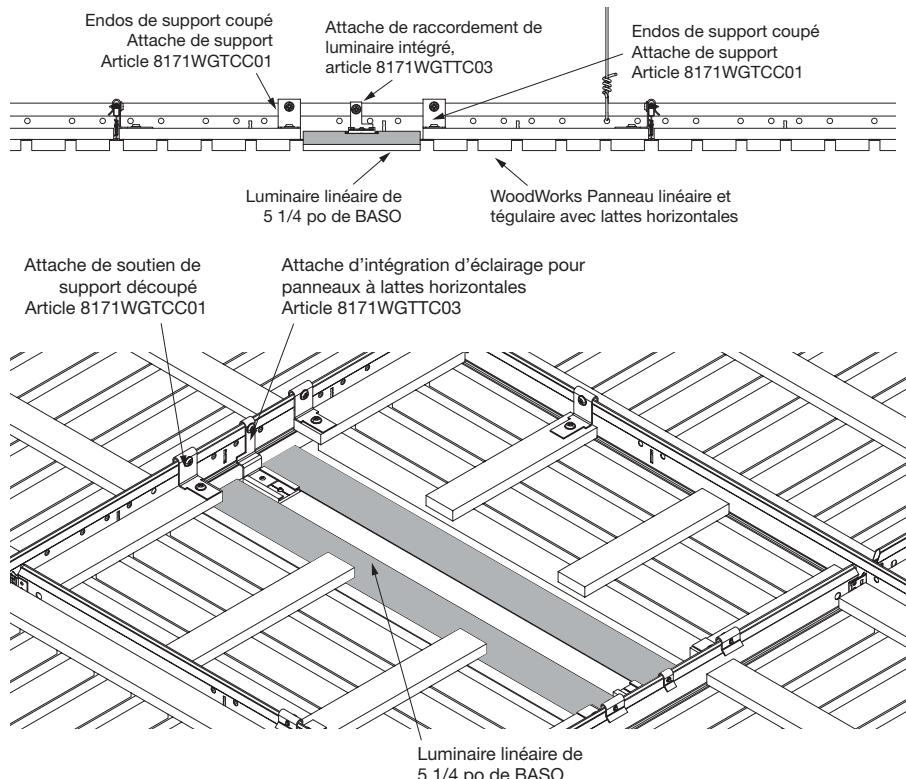
#### SÉLECTION VISUELLE

N° d'article	Description	Coordination du panneau linéaire régulier WoodWorks N° d'article.	La modifications sur place du panneau est requise*	Dimensions du luminaire partenaire compatible P x L (pouces)	Attaches requise par luminaire
8171WGTTC03	 Attache d'intégration d'éclairage pour panneaux à lattes horizontales	6733F51L2T9	Retirer 2 lamelles Retirer 3 lamelles	3 1/4 x 23 3/8 po 5 1/4 x 23 3/8 po	2 2
		6733F51L4T9	Retirer 2 lamelles Retirer 3 lamelles	3 1/4 x 47 3/8 po 5 1/4 x 47 3/8 po	2 2
		6733F51L2T5	Retirer 1 lamelle Retirer 2 lamelles Retirer 3 lamelles	2 x 23 po 3 1/4 x 23 po 5 1/4 x 23 po	2 2 2
		6733F51L4T5	Retirer 1 lamelle Retirer 2 lamelles Retirer 3 lamelles	2 x 47 po 3 1/4 x 47 po 5 1/4 x 47 po	2 2 2

Accessoires      7425      Barre stabilisatrice de 24 po utilisée avec les panneaux réguliers WoodWorks de 24 x 48 po (100 pièces/carton)

\* Des panneaux personnalisés qui éliminent le besoin de modification sur place des panneaux standard sont disponibles en écrivant à ASQuote@armstrongplafonds.ca  
REMARQUE : L'article 8171WGTTC03 est emballé en boîte de 12 pièces/carton.

#### DÉTAILS D'INSTALLATION



#### LUMINAIRES

Compatibles avec les luminaires à profil bas linéaire BASO PANO<sup>MC</sup>.

BASO

Pour en savoir plus sur l'éclairage, communiquez avec votre représentant BASO.

# SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE

## WOODWORKS<sup>MD</sup> Tégulaire Linéaire

### Planches horizontales plafonnier intensif

Intégrez de manière transparente les plafonniers intensifs de USAI<sup>MD</sup> avec les panneaux téglaires linéaires standard WoodWorks<sup>MD</sup>. Suspendez les luminaires directement au système de suspension sans avoir recours à un support indépendant du luminaire ou d'une modification du système de suspension.

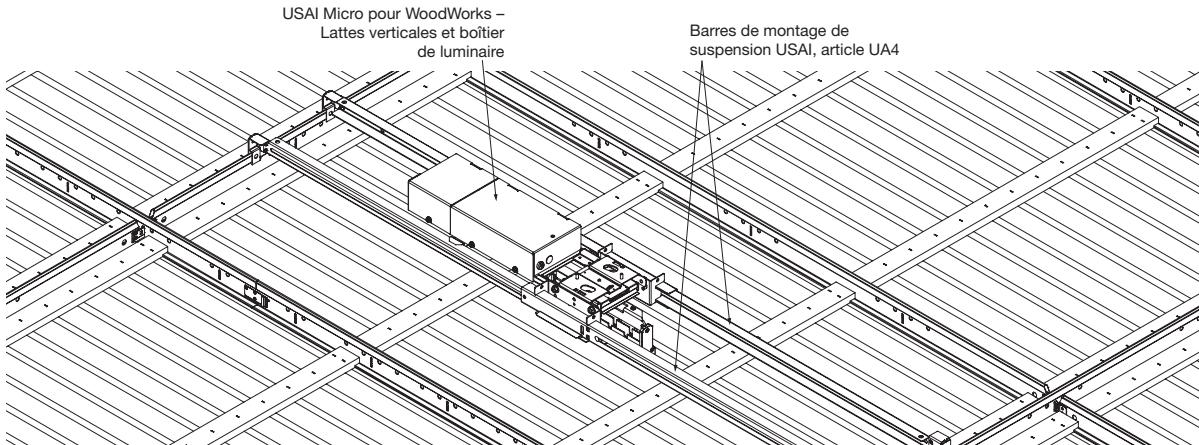
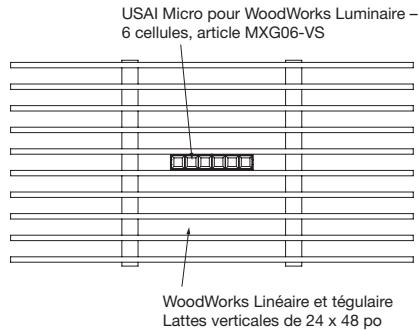
#### PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Conçu et testé pour intégrer de manière transparente les luminaires à la suspension
- Deux styles de plafonniers intensifs sont disponibles auprès de USAI – BeveLED Mini<sup>MD</sup> pour WoodWorks et Micro<sup>MC</sup> pour luminaires WoodWorks
- Approuvé pour une utilisation dans toutes les catégories sismiques

#### CONSIDÉRATIONS POUR LA CONCEPTION

- Les luminaires sont conçus pour s'adapter avec la face des panneaux WoodWorks
- Les panneaux modifiés doivent être sécurisés au système de suspension
- Une coordination entre l'entrepreneur en plafond et l'électricien est requise pour l'installation

#### DÉTAILS D'INSTALLATION



#### LUMINAIRES

Compatible avec USAI BeveLED Mini pour WoodWorks ou Micro pour les familles de luminaires WoodWorks.



Pour obtenir des informations détaillées sur l'éclairage, communiquez avec votre représentant local USAI.

