

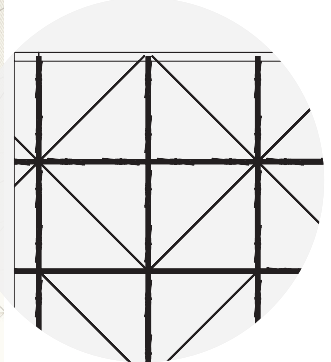
METALWORKS^{MC}
Formes à ressort de torsion
texture lisse

*Aspects personnalisés
avec des produits
standards*


SUSTAIN^{MC}
Systèmes de
plafond durables
à haute performance


24/7
DEFEND^{MC}
Solutions pour des espaces
plus sains et sécuritaires
CONFINER PURIFIER PROTÉGER

Dessins CAO/Revit^{MD} sur :
armstrongceilings.com/cadrevit



Visitez notre galerie de motifs en ligne au :
armstrongceilings.com/patterngallery

▲ Intégration des motifs des panneaux à ressort de torsion MetalWorks^{MC} TSSH8 aux éclairages encastrés avec parallélogrammes, carrés et triangles 2D en blanc antique

Créez une allure personnalisée avec des panneaux de plafond standard MetalWorks^{MC} Formes à ressort de torsion avec des motifs 2D ou 3D.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

nouveau

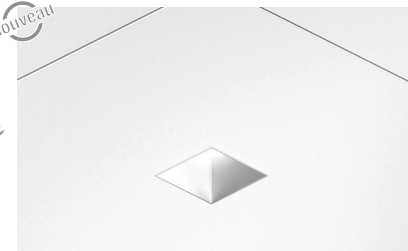
- Les panneaux pour éclairage encastré découpés en usine sont certifiés en forme et en finition pour fonctionner avec les éclairages encastrés sans garniture USAISM Lighting BeveLEDSM 2.2 et BeveLEDSM Mini
- Les Formes MetalWorks^{MC} à ressort de torsion font partie de la gamme Sustain^{MC} et répondent aux normes actuelles les plus strictes en matière de développement durable
- Famille de produits CleanAssure^{MC} – comprend des panneaux, des systèmes de suspension et des garnitures désinfectables
- Quinze formes standard 2D et seize formes carrées et rectangulaires 2D qui s'installent dans un module de 24 po

nouveau

- Trois formes hexagonales 2D y compris des solutions de périmètre qui s'installent dans des modules de 30 po
- Trois panneaux triangulaires 3D qui s'installent dans des modules de 24 po
- Solutions acoustiques offertes en version non perforée ou M21 perforée
- Les formes s'installent avec le système de suspension standard prérainuré Prélude^{MC} XL^{MD} de 15/16 po
- Les joints durables installés en usine assurent, et même mettent en évidence les motifs géométriques
- Les panneaux peuvent être abaissés pour permettre l'accès

nouveau

*Maintenant,
l'intégration
d'éclairage
simplifiée*



PLAFONNIER INTENSIF : Panneaux à ressort de torsion MetalWorks^{MC} coupés au centre avec éclairage encastré sans garniture USAISM. Plus d'informations à l'adresse armstrongplafonds.ca/luminaire

METALWORKS^{MC}

Formes à ressort de torsion

texture lisse



LEED WELL | LBC

JUSQU'À 25 % CONTENU RECYCLÉ

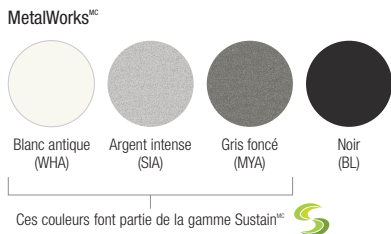
Calculez le développement durable avec GreenGenie™ armstrongplafonds.ca/greengenie

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

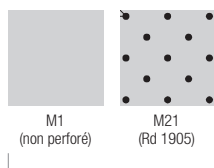
▲ SELON L'EMPLACEMENT

▲ AVEC PANNEAU DE REMPLISSAGE

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

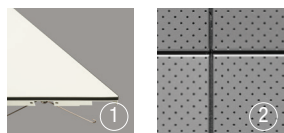


OPTIONS DE PERFORATION STANDARD (Échelle 1:2 illustrée)



Ces perforations font partie de la gamme Sustain™

DÉTAILS

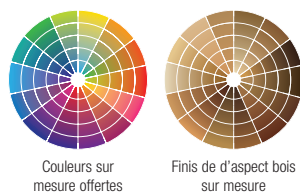


1. Illustration : Bordure du panneau avec joint
2. Perforation M21 sur la face entière du panneau



▲ Formes 3D à ressort de torsion MetalWorks™ en argent intense avec perforation M21

FINIS ET COULEURS SUR MESURE En raison des limites d'impression, la nuance peut varier de celle du produit réel.

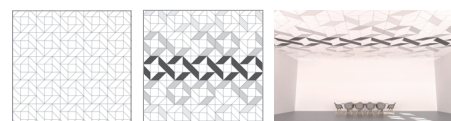


Pour les options personnalisées, communiquez avec ASQuote, ASQuote@armstrongceilings.com

OPTIONS DE PERFORATION



Commencez votre conception par une visite de notre galerie de motifs en ligne à : armstrongceilings.com/patterngallery
 Découvrez des dizaines de rendus préconçus sur notre galerie de motifs en ligne, ou concevez le vôtre!



METALWORKS^{MC}

Formes à ressort de torsion

texture lisse



Declare

LEED WELL LBC

JUSQU'À

25% CONTENU RECYCLÉ



Calculez le développement durable avec GreenGeniee™ armstrongplafonds.ca/greengeniee

FORMES 3D ET SOLUTIONS DE PÉRIMÈTRE SUR UN TREILLIS DE 24 X 24 PO

FORMES À 45°

Dimensions nominales des triangles 3D

N° d'article	Description
8219T01	Triangle
8219T02	Triangle
8219T03	Triangle

FORMES À 90° (pour les bordures et l'intégration MEP)

Dimensions nominales des carrés et rectangles 2D

N° d'article	Description
8216R01	Carrée
8216R02	Rectangle
8216R03	Rectangle
8216R04	Rectangle

Au moment de spécifier ou de commander, veuillez inclure les suffixes de couleur et de perforation appropriés avec le numéro d'article (p.ex. 8219T01M 2 1 W H A).

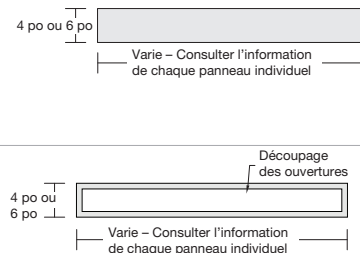
PERFORMANCE

Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Perforation	CRB avec molleton acoustique
Classe A	0.75	M1	S.O.
Classe A	S.O.	M21	0.70

REMARQUE : Réflexion de la lumière pour blanc antique

SOLUTIONS D'INTÉGRATION POUR LES ZONES TECHNIQUES MODULAIRES DE 24 PO

N° d'article	Description	Perforations	Couleurs	Pièces par carton
8266R01	Panneau de 4 x 48 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8266R02	Panneau de 4 x 72 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8266R03	Panneau de 6 x 48 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8266R04	Panneau de 6 x 72 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8266C01	Panneau 4 po x 48 po ouvertures pour éclairage linéaire de 2 po	M1	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8266C02	Panneau 6 po x 48 po ouvertures pour éclairage linéaire de 4 po	M1	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8218M1	Garniture d'éclairage linéaire continu de 1/2 po x 120 po	M1	SIA, MYA, WHA, BL	10



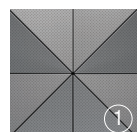
REMARQUE : Bordure de 1 po nominal autour de l'éclairage linéaire. Vous trouverez les dimensions précises pour le découpage des ouvertures d'intégration de l'éclairage sur armstrongplafonds.ca dans les dessins CAO. Les panneaux à ressort de torsion avec fente pour diffuseur de 4 po et 6 po sont offerts par Price Industries.

SYSTÈME DE SUSPENSION POUR MODULE DE 24 PO

N° d'article	Description	Pièces par carton	Écart des suspensions de 4 pi (lb/pi lin.)
7301TS	Té principal fendu de 12 pi Prelude XL	20	16.43
XL7341TS	Té croisé rainuré de 4 pi Prelude XL	60	16.43
XL8320TS	Té croisé rainuré de 2 pi Prelude XL	60	16.43

REMARQUE : Consultez les pages suivantes pour les solutions de périmètre et d'outils.

RENSEIGNEMENTS



1. Illustration : détail de l'intersection des triangles 3D

TechLine : 877 276 7876
armstrongceilings.com/torsionspringshapes

METALWORKS^{MC}

Formes à ressort de torsion

texture lisse



LEED WELL LBC

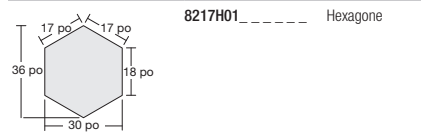
JUSQU'À **25 %** CONTENU RECYCLÉ

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

Calculez le développement durable avec GreenGenie™ armstrongplafonds.ca/greengenie

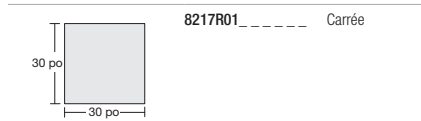
FORMES HEXAGONALES 2D ET SOLUTIONS DE PÉRIMÈTRE SUR UN TREILLIS DE 30 X 15 PO

Dimensions nominales des hexagones

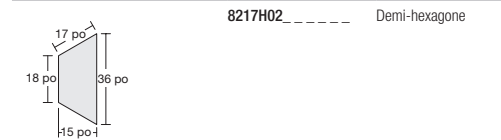


Toutes les formes (sauf les carrés et rectangles) sont illustrés en pouces nominaux.

Dimensions nominales des carrés 2D



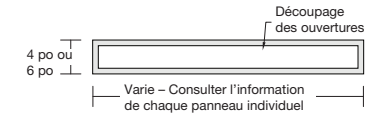
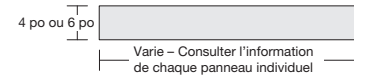
Dimensions nominales des solutions périmétriques



Au moment de spécifier ou de commander, veuillez inclure les suffixes de couleur et de perforation appropriés avec le numéro d'article (p.ex. 8219T01M 2 1 W H A).

SOLUTIONS D'INTÉGRATION POUR LES ZONES TECHNIQUES MODULAIRES DE 30 PO

N° d'article	Description	Perforation	Couleurs	Pièces par carton
8267R01	Panneau de 4 x 15 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8267R02	Panneau de 4 x 18 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8267R07	Panneau de 4 x 30 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8267R03	Panneau de 4 x 36 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8267R04	Panneau de 6 x 15 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8267R05	Panneau de 6 x 18 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8267R08	Panneau de 6 x 30 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8267R06	Panneau de 6 x 36 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8267C01	Panneau 4 po x 36 po avec découpage des ouvertures pour éclairage linéaire de 2 po	M1	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8267C02	Panneau 6 po x 36 po avec découpage des ouvertures pour éclairage linéaire de 4 po	M1	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8218M1	Garniture d'éclairage linéaire continu de 1/2 po x 120 po	M1	SIA, MYA, WHA, BL	10



REMARQUE : Bordure de 1 po nominal autour de l'éclairage linéaire. Vous trouverez les dimensions précises pour le découpage des ouvertures d'intégration de l'éclairage sur armstrongplafonds.ca dans les dessins CAO et les panneaux à ressort de torsion rainurés pour diffuseur de 4 po et 6 po disponibles auprès de Price Industries.

SYSTÈME DE SUSPENSION POUR MODULE DE 30 PO

N° d'article	Description	Pièces par carton	Écart des suspensions de 4 pi (lb/pi lin.)
7301TS	Té principal fendu de 12 pi Prelude XL	20	16.43
XL7378TS	Té croisé rainuré Prelude XL de 30 po Les fentes pour ressort sont positionnées spécialement pour le système hexagonal (décalées de 3 po comparativement à l'espacement standard)	60	16.43
XL7378	Té croisé Prelude XL de 30 po	60	16.43

REMARQUE : Consultez les pages suivantes pour les solutions de périmètre et d'outils.

RENSEIGNEMENTS



1. Détails de l'intersection des hexagones 2D avec perforation M21

PERFORMANCE

Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Perforation	CRB avec molleton acoustique
Classe A	0.75	M1	S.O.
Classe A	S.O.	M21	0.70

REMARQUE : Réflexion de la lumière pour blanc antique



METALWORKS^{MC} – Standard

METALWORKS^{MC}

Formes à ressort de torsion

texture lisse



Declare

JUSQU'À
LEED[®] WELL[®] LBC

25% CONTENU RECYCLÉ

- ✓ gestion de l'énergie
- ✓ gestion des déchets de construction
- ✓ matériaux régionaux
- ✓ flexibilité de conception
- ✓ DEP
- ✓ recyclable/responsabilité élargie du producteur

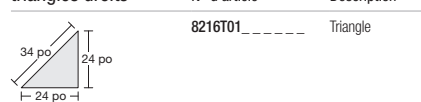
Calculez le développement durable avec GreenGenie[®] armstrongplafonds.ca/greengenie

- ✓ matériaux biosourcés
- ✓ contenu recyclé
- ✓ source de matières premières
- ✓ rapport de la composition des matériaux à faibles émissions
- ✓ qualité d'éclairage
- ✓ acoustique

FORMES 2D ET SOLUTIONS DE PÉRIMÈTRE SUR GRILLE 24 PO X 24 PO Toutes les formes sont indiquées en pouces nominaux.

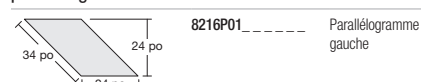
FORMES À 45°

Dimensions nominales des triangles droits

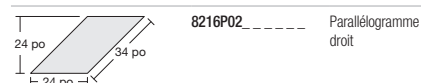


N° d'article 8216T01 Description Triangle

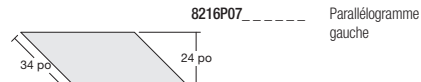
Dimensions nominales des parallélogrammes



N° d'article 8216P01 Description Parallélogramme gauche



N° d'article 8216P02 Description Parallélogramme droit

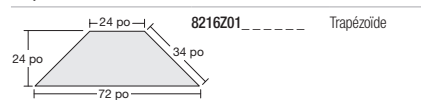


N° d'article 8216P07 Description Parallélogramme gauche



N° d'article 8216P08 Description Parallélogramme droit

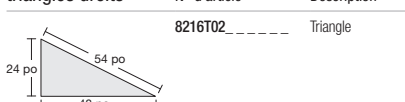
Dimensions nominales des trapèzes



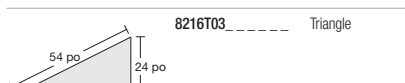
N° d'article 8216Z01 Description Trapèzoïde

FORMES À 60°

Dimensions nominales des triangles droits

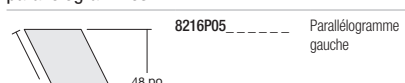


N° d'article 8216T02 Description Triangle

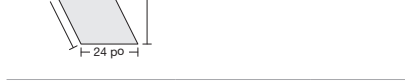


N° d'article 8216T03 Description Triangle

Dimensions nominales des parallélogrammes



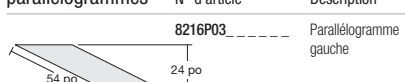
N° d'article 8216P05 Description Parallélogramme gauche



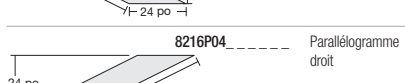
N° d'article 8216P06 Description Parallélogramme droit

FORMES À 30°

Dimensions nominales des parallélogrammes



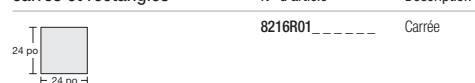
N° d'article 8216P03 Description Parallélogramme gauche



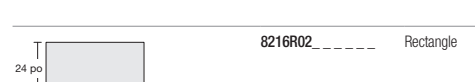
N° d'article 8216P04 Description Parallélogramme droit

FORMES À 90°

Dimensions nominales des carrés et rectangles



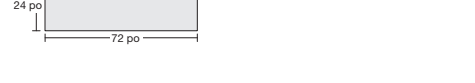
N° d'article 8216R01 Description Carrée



N° d'article 8216R02 Description Rectangle



N° d'article 8216R03 Description Rectangle



N° d'article 8216R04 Description Rectangle

PERFORMANCE DES FORMES DE 24 PO

Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Perforation	CRB avec molleton acoustique
Classe A	0.75	M1	Non perforé
Classe A	S.O.	M21	Rd 1905

REMARQUE : Réflexion de la lumière pour blanc antique

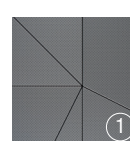
Au moment de spécifier ou de commander, veuillez inclure les suffixes de couleur et de perforation appropriés avec le numéro d'article (p.ex. 8219T01M 2 1 W H A).

SYSTÈME DE SUSPENSION POUR MODULE DE 24 PO

N° d'article	Description	Pièces par carton	Écart des suspensions de 4 pi (lb/pi lin.)
7301TS	Té principal fendu de 12 pi Prelude [®] XL [®]	20	16.43
XL7341TS	Té croisé rainuré de 4 pi Prelude XL	60	16.43
XL8320TS	Té croisé rainuré de 2 pi Prelude XL	60	16.43

REMARQUE : Consultez les pages suivantes pour les solutions de périmètre et d'outils.

RENSEIGNEMENTS



1. Illustration : détail de l'intersection de panneaux se formes variées

METALWORKS^{MC} — Standard

METALWORKS^{MC}

Formes à ressort de torsion

texture lisse



Declare

LEED[™]
WELL[™] | LBC

JUSQU'À **25 %** CONTENU RECYCLÉ

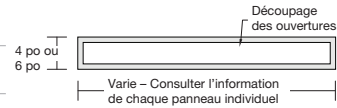
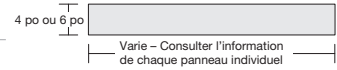
- gestion de l'énergie
- gestion des déchets de construction
- matériaux régionaux
- flexibilité de conception
- DEP
- recyclable/responsabilité
- énergie du producteur
- matériaux biosourcés
- contenu recyclé
- source de matières premières
- rappport de la composition des matériaux
- matériaux à faibles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

Calculez le développement durable avec GreenGenie™ armstrongplafonds.ca/greengenie

AVEC PANNEAU DE REMPLISSAGE

FORMES 2D ET SOLUTIONS DE PÉRIMÈTRE SUR UNE SUSPENSION DE 24 X 24 PO

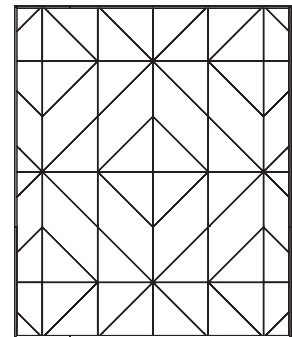
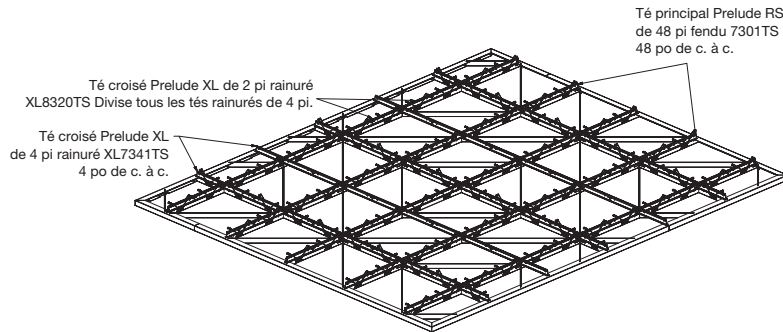
N° d'article	Description	Perforations	Couleurs	Pièces par carton
8266R01_-----	Panneau de 4 x 48 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8266R02_-----	Panneau de 4 x 72 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8266R03_-----	Panneau de 6 x 48 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8266R04_-----	Panneau de 6 x 72 po	M1, M21	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8266C01_-----	Panneau 4 po x 48 po ouvertures pour éclairage linéaire de 2 po	M1	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8266C02_-----	Panneau 6 po x 48 po ouvertures pour éclairage linéaire de 4 po	M1	SIA, MYA, WHA, BL	Vrac
8218M1_--	Garniture d'éclairage linéaire continu de 1/2 po x 120 po	M1	SIA, MYA, WHA, BL	10



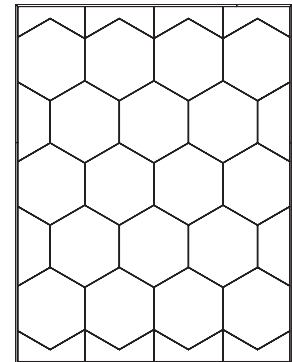
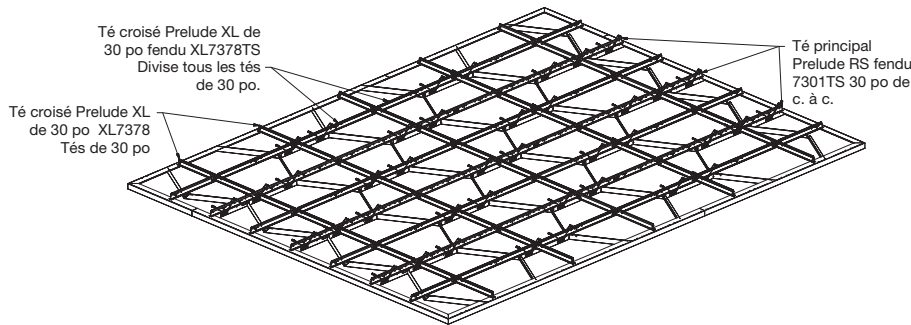
REMARQUE : Bordure de 1 po nominal autour de l'éclairage linéaire. Vous trouverez les dimensions précises pour le découpage des ouvertures d'intégration de l'éclairage sur armstrongplafonds.ca dans les dessins CAO et les panneaux à ressort de torsion rainurés pour diffuseur de 4 po et 6 po disponibles auprès de Price Industries.

DISPOSITIONS DU SYSTÈME DE SUSPENSION

Module de 24 po pour panneaux 2D et 3D avec panneaux pleine grandeur taillés sur place

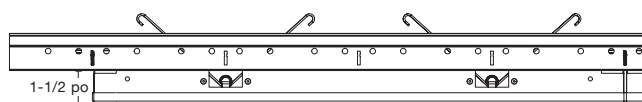


Module de 30 po x 15 po pour panneaux pleine grandeur de forme hexagonale

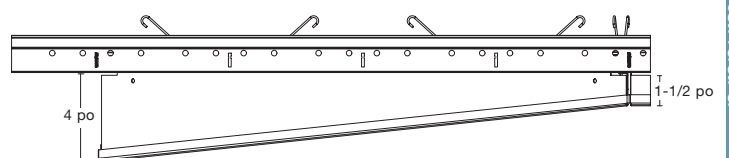


DÉTAILS DU PANNEAU AVEC SAILLIE

Panneau 2D



Panneau 3D



METALWORKS^{MC}

Formes à ressort de torsion

texture lisse



LEED WELL LBC JUSQU'À **25% CONTENU RECYCLÉ**

Calculez le développement durable avec GreenGenie™ armstrongplafonds.ca/greengenie

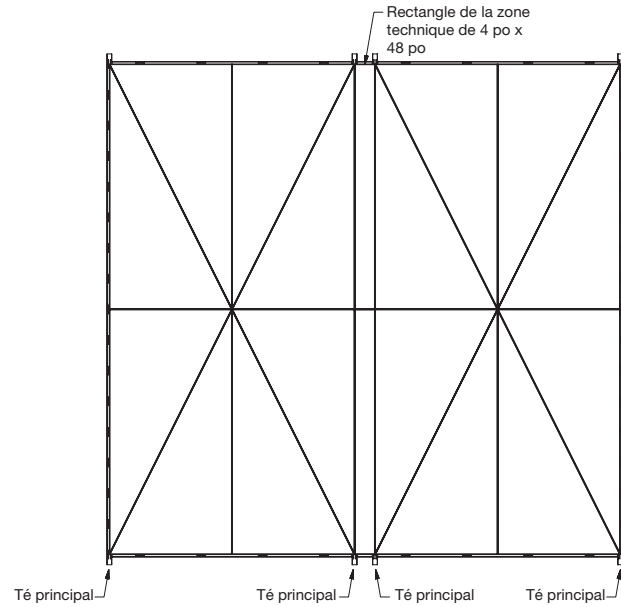
gestion de l'énergie	gestion des débris de construction	matériaux régionaux	flexibilité de conception	DEP	recyclable/responsabilité élargie du producteur	matériaux biosourcés	contenu recyclé	source de matières premières	rapport de la composition des matériaux	matériaux à faibles émissions	qualité d'éclairage	acoustique
----------------------	------------------------------------	---------------------	---------------------------	-----	---	----------------------	-----------------	------------------------------	---	-------------------------------	---------------------	------------

SECON L'EMPLACEMENT

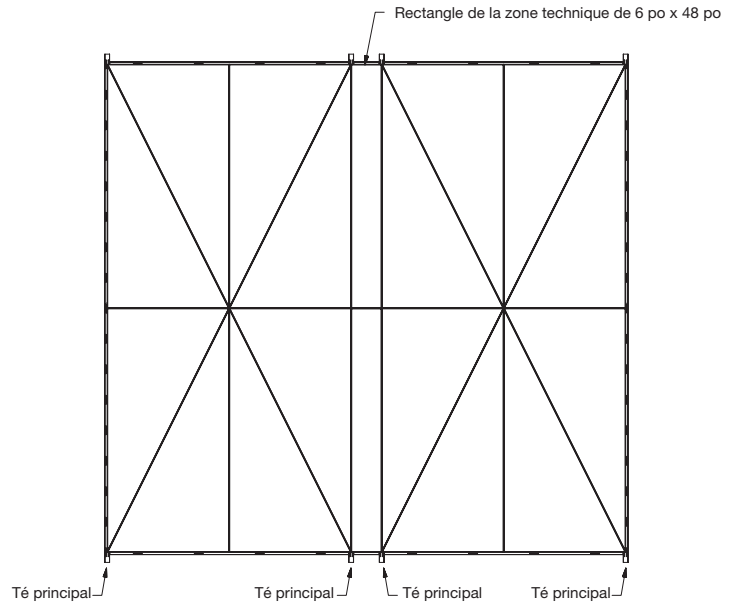
AVEC PANNEAU DE REMPLISSAGE

FORMES 2D ET SOLUTIONS DE PÉRIMÈTRE SUR UNE SUSPENSION DE 24 X 24 PO

Zone technique de 4 po Vue de face
(doit être parallèle au té principal)

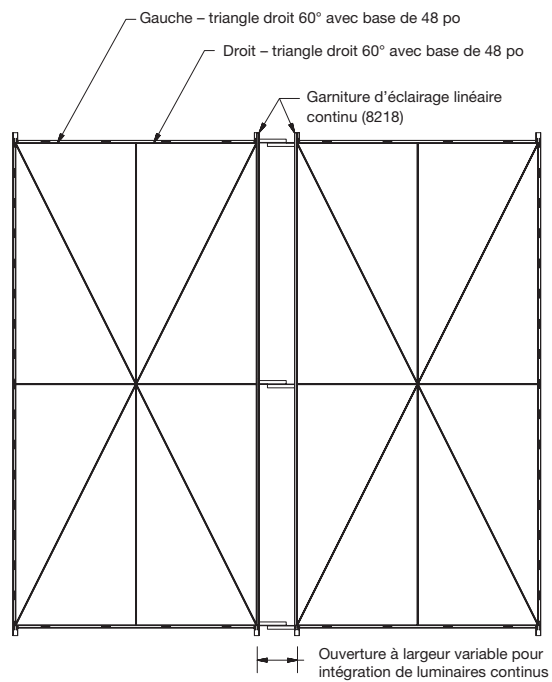
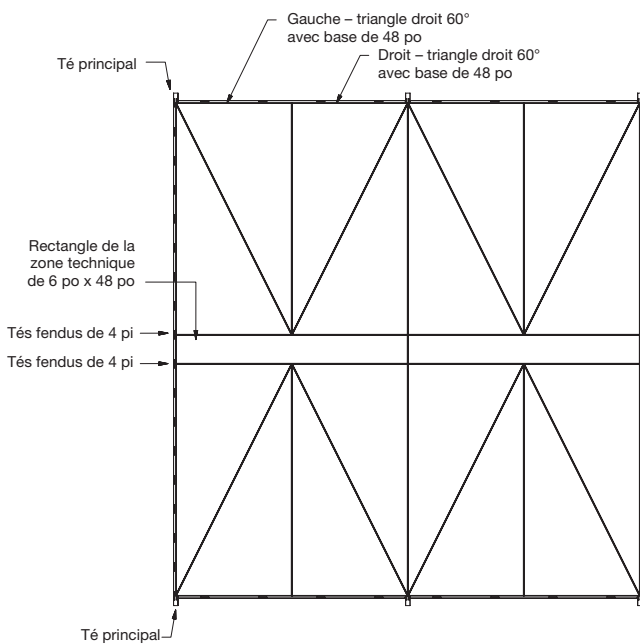


Zone technique de 6 po Vue de face
(peut être parallèle ou perpendiculaire au té principal)



Zone technique de 6 po Vue de face

Ouverture variable Vue de face (3 à 9 po)



METALWORKS^{MC} - Standard

METALWORKS^{MC}

Formes à ressort de torsion

texture lisse



Declare

JUSQU'À **25 %** CONTENU RECYCLÉ

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

Calculez le développement durable avec GreenGenie™ armstrongplafonds.ca/greengenie

AVEC PANNEAU DE REEMPLISSAGE

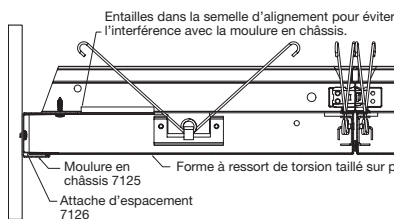
ACCESSOIRES

	N° d'article	Description	Dimensions nominales en pouces Larg. x Long. x Haut.	Couleur	Pièces/Carton
Plafonds mur à mur	7125_ _ _	Moulure en châssis (utiliser avec 7126)	2 x 96 x 1-1/2 po	WHA, SIA, MYA, BL	10
	7126	Attache d'espacement	1 x 10-5/8 x 1-1/2 po	S.O.	S.O.
Installations de nuages flottants	7147_ _	Garniture de périmètre à ressort de torsion (extrudée) (utiliser avec FXTBC et AXSPHDC)	1 x 120 x 4 po	WH, SG, MY, BL*	6
	FXTBC	Attaches de raccordement à la barre en té Effects™ (requis seulement avec commande de l'article 7147)	S.O.	S.O.	1
	AXSPHDC	Attache à retenue Axiom™ Serpentina™	S.O.	S.O.	S.O.
– ou –	AX6STR_ _ _	Garniture Axiom droite classique de 6 po (installer avec 7239 et AXSPHDC)	3/4 x 120 x 6 po	WH, SG, MY, BL*	1
	7239	Attache de garniture réglable (AGR)	S.O.	S.O.	50
	AXSPHDC	Attache à retenue Axiom Serpentina	S.O.	S.O.	1
Accessoires pour panneau	7129	Outil d'accès par crochet pour panneau à ressort de torsion	S.O.	S.O.	1
	7130	Outil d'accès par succion pour panneau à ressort de torsion**	S.O.	S.O.	1
	8112C02T06W37BL	Joint de rechange (100 pi lin. par rouleau)	S.O.	BL	10

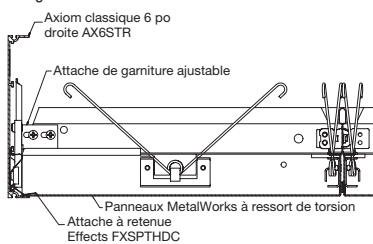
- ◆ Au moment de spécifier ou de commander, insérez le code de couleur approprié avec le numéro de l'article (p. ex. 7125 W H A)
- * Est coordonné au fini WHA, SIA, MYA du panneau de ressort de torsion
- ** Cet outil ne peut pas être utilisé avec des panneaux perforés

DÉTAILS DU PÉRIMÈTRE DU MUR

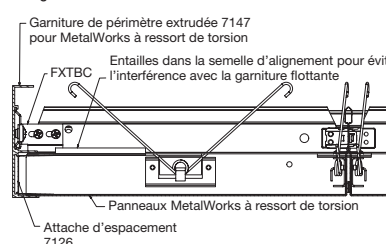
Mur à mur



Nuage discontinu



Nuage discontinu



DONNÉES PHYSIQUES

Matériau

Aluminium : épaisseur de 0,040 po

Fini de surface

Peinture en polyester appliquée en usine

Des couleurs et finis personnalisés sont disponibles.

Résistance au feu

Finis peints :

Classe A : ASTM E84. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins.

Indice de production de la fumée de 50 ou moins.

Les panneaux 2D sont recommandés pour l'intégration de gicleurs, cependant le code local peut approuver les panneaux 3D.

Options acoustiques

Les panneaux perforés sont doublés d'un molleton noir en fibre de verre qui absorbe le son.

Contenu recyclé

Minimum de 25 %. Jusqu'à 80 % de contenu recyclé disponible.

Considérations pour la conception

Les panneaux MetalWorks™ en acier et en aluminium sont fabriqués dans différentes unités de fabrication utilisant différents systèmes de peinture. De ce fait, des couleurs similaires, comme blanc et blanc antique, ne correspondent pas exactement. Veuillez tenir compte de ce point lors de la conception d'espaces adjacents faisant appel à plusieurs produits MetalWorks.

La face du panneau repose à 1-1/2 po sous la face du treillis.

Consultez les instructions d'installation pour plus de détails au sujet des exigences relatives à la hauteur des faux plafonds.

Les perforations M21 couvrent entièrement la face du panneau sans bordure non perforée.

Pour un aspect visuel optimal, le rétroéclairage des panneaux est déconseillé. Pour l'intégration de l'éclairage, consultez les instructions d'installation.

L'intégration de gicleurs, d'éclairage et de systèmes CVC est abordée en détail dans les instructions d'installation.

Les panneaux à ressorts de torsion MetalWorks sont munis d'un joint durable installé en usine sur tous les rebords afin de maintenir un retrait constant entre les panneaux et de mettre en évidence les motifs géométriques du système de plafond. Les panneaux à ressort de torsion avec joint ne peuvent être utilisés avec des panneaux traditionnels sans joints comme l'article 7209.

Contrainte sismique

Les panneaux à ressort de torsion MetalWorks 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.

Garantie

Garantie limitée d'un (1) an.

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

Points à considérer en matière de sécurité

▲ L'article numéro 8217H01 contient des aimants Néodymium du groupe des terres rares. Bien que ces aimants soient couramment utilisés pour des utilisations commerciales, les porteurs de stimulateurs, dispositifs cardiaques ou autres dispositifs médicaux implantés doivent faire preuve de prudence car ces aimants peuvent affecter le rendement de ces dispositifs. Consultez un médecin pour plus de précisions.

Poids

Panneaux 2D :

8216T01 - 0,96 lb/pi ca
8216T02 - 0,84 lb/pi ca
8216T03 - 0,84 lb/pi ca
8216P01 - 0,82 lb/pi ca
8216P02 - 0,82 lb/pi ca
8216Z01 - 0,76 lb/pi ca
8216P03 - 0,87 lb/pi ca
8216P04 - 0,87 lb/pi ca
8216P05 - 0,73 lb/pi ca
8216P06 - 0,73 lb/pi ca
8216P07 - 0,74 lb/pi ca
8216P08 - 0,74 lb/pi ca

Hexagones :

8217H01 - 0,71 lb/pi ca
8217H02 - 0,85 lb/pi ca
8217H03 - 0,87 lb/pi ca

Triangles 3D :

8219T01 - 1,09 lb/pi ca
8219T02 - 1,09 lb/pi ca
8219T03 - 1,21 lb/pi ca

Carrés/rectangles/zone

technique :

8216R01 - 0,78 lb/pi ca
8216R02 - 0,71 lb/pi ca
8216R03 - 0,71 lb/pi ca
8216P04 - 0,70 lb/pi ca
8217R01 - 0,71 lb/pi ca
8266R01 - 1,22 lb/pi ca
8266R02 - 1,28 lb/pi ca
8266R03 - 1,02 lb/pi ca
8266R04 - 1,05 lb/pi ca
8267R01 - 1,38 lb/pi ca
8267R02 - 1,62 lb/pi ca
8267R03 - 1,29 lb/pi ca
8267R04 - 2,00 lb/pi ca
8267R05 - 1,31 lb/pi ca
8267R06 - 1,06 lb/pi ca
8267R07 - 1,36 lb/pi ca
8267R08 - 1,12 lb/pi ca

Panneau avec éclairage intégré :

8266C01 - 0,98 lb/pi ca
8266C02 - 0,70 lb/pi ca
8267C01 - 0,83 lb/pi ca
8267C02 - 0,60 lb/pi ca



METALWORKS^{MC} – Standard

nouveau

SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE

METALWORKS^{MC} Panneaux à ressorts de torsion

Panneaux avec coupe centrale pour éclairages encastrés
texture lisse



▲ Panneaux à ressort de torsion MetalWorks coupés au centre avec USAI[®] Lighting BeveLED[™] Mini pour éclairage encastré carré sans garniture MetalWorks

Les panneaux de plafond durables en métal précoupés sont conçus pour intégrer harmonieusement les plafonniers encastrés. Des luminaires parfaitement centrés, des panneaux coupés à la perfection – à chaque fois.

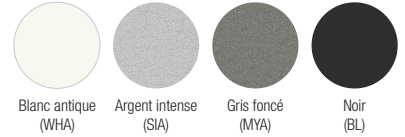
PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Luminaires USAI[®] parfaitement centrés pour un visuel affleuré
- Solution économe en temps et en main-d'œuvre - les éclairages encastrés sont entièrement ajustables dans le système afin d'éviter les coupures, le désordre et de retirer les panneaux
- Le système dans son ensemble, faisant partie de la gamme CleanAssure[™], contribue à créer des espaces plus sains
- Les panneaux en métal durables et découpés à l'usine ont une apparence propre et sans garniture
- Préfabriqués et éprouvés pour toutes les régions sismiques
- Les panneaux coupés au centre permettent des lumières parfaitement centrées à l'intérieur du panneau. Pour les panneaux découpés en usine avec saillie, communiquez avec ASQuote@armstrongceilings.com. Un agencement de suspension sur demande sont possibles en fonction de l'agencement de l'éclairage.

COULEURS

En raison de limitations d'impression, les nuances peuvent varier du produit réel.

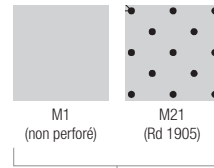
MetalWorks[™] (Intérieur)



Ces couleurs font partie de la gamme Sustain[™]

OPTIONS DE PERFORATION

(échelle 1:2 indiquée)



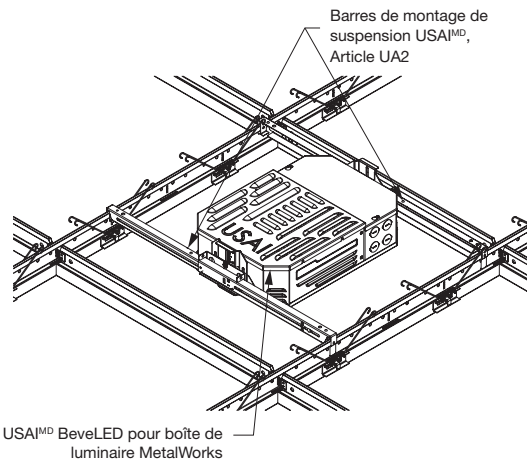
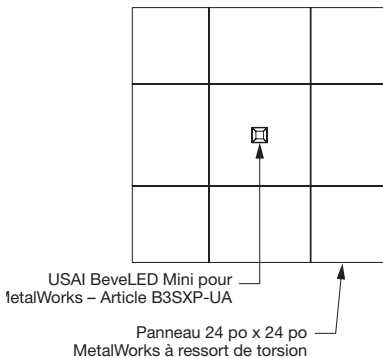
Ces perforations font partie de la gamme Sustain[™]

SÉLECTION VISUELLE

	MetalWorks [™] à ressorts de torsion N° d'article	Description du panneau	Dimension du luminaire USAI [®] (nominale)	Coordination USAI [®] Famille de luminaires	Coordination du numéro de pièce des luminaires USAI [®]	Numéro d'article des barres de montage de suspension USAI [®]
METALWORKS [™] à ressorts de torsion	8216R01__C03__	Carré 24 po x 24 po	Éclairage encastré carré de 3.5 po	BeveLED [™] Mini pour MetalWorks [™]	B3SXP-UA	UA2
	8216R01__C04__	Carré 24 po x 24 po	Éclairage encastré carré de 5 po	BeveLED [™] 2.2 pour MetalWorks	B4SXP-UA	UA2
	8216R02__C03__	Rectangle de 24 po x 48 po	Éclairage encastré carré de 3.5 po	BeveLED Mini pour MetalWorks	B3SXP-UA	UA2 ou UA4
	8216R02__C04__	Rectangle de 24 po x 48 po	Éclairage encastré carré de 5 po	BeveLED 2.2 pour MetalWorks	B4SXP-UA	UA2 ou UA4
	8216R03__C03__	Rectangle de 24 po x 72 po	Éclairage encastré carré de 3.5 po	BeveLED Mini pour MetalWorks	B3SXP-UA	UA2
	8216R03__C04__	Rectangle de 24 po x 72 po	Éclairage encastré carré de 5 po	BeveLED 2.2 pour MetalWorks	B4SXP-UA	UA2
	8216R04__C03__	Rectangle de 24 po x 96 po	Éclairage encastré carré de 3.5 po	BeveLED Mini pour MetalWorks	B3SXP-UA	UA2
	8216R04__C04__	Rectangle de 24 po x 96 po	Éclairage encastré carré de 5 po	BeveLED 2.2 pour MetalWorks	B4SXP-UA	UA2
	8217H01__C03__	Hexagone de 30 po x 36 po	Éclairage encastré carré de 3.5 po	BeveLED Mini pour MetalWorks	B3SXP-UA	UA2
8217H01__C04__	Hexagone de 30 po x 36 po	Éclairage encastré carré de 5 po	BeveLED 2.2 pour MetalWorks	B4SXP-UA	UA2	

REMARQUE : Consultez les fiches techniques des partenaires d'éclairage pour connaître les considérations concernant l'emplacement de l'éclairage. Pour les numéros d'article des panneaux à ressort de torsion pour éclairage encastré, ajoutez la perforation après le numéro d'article de base, puis ajoutez le code de finition à 3 chiffres. (par exemple : 8216R01 M 2 1 C 0 3 1 A)

DÉTAILS DE L'INSTALLATION



LUMINAIRES

Compatible avec les familles de luminaires USAI[®] Lighting BeveLED[™] 2.2 et BeveLED[™] Mini MetalWorks.

USAI[®] Lighting

Pour en savoir plus sur l'éclairage, communiquez avec votre représentant USAI[®] ou visitez le site usallighting.com/metalworks.