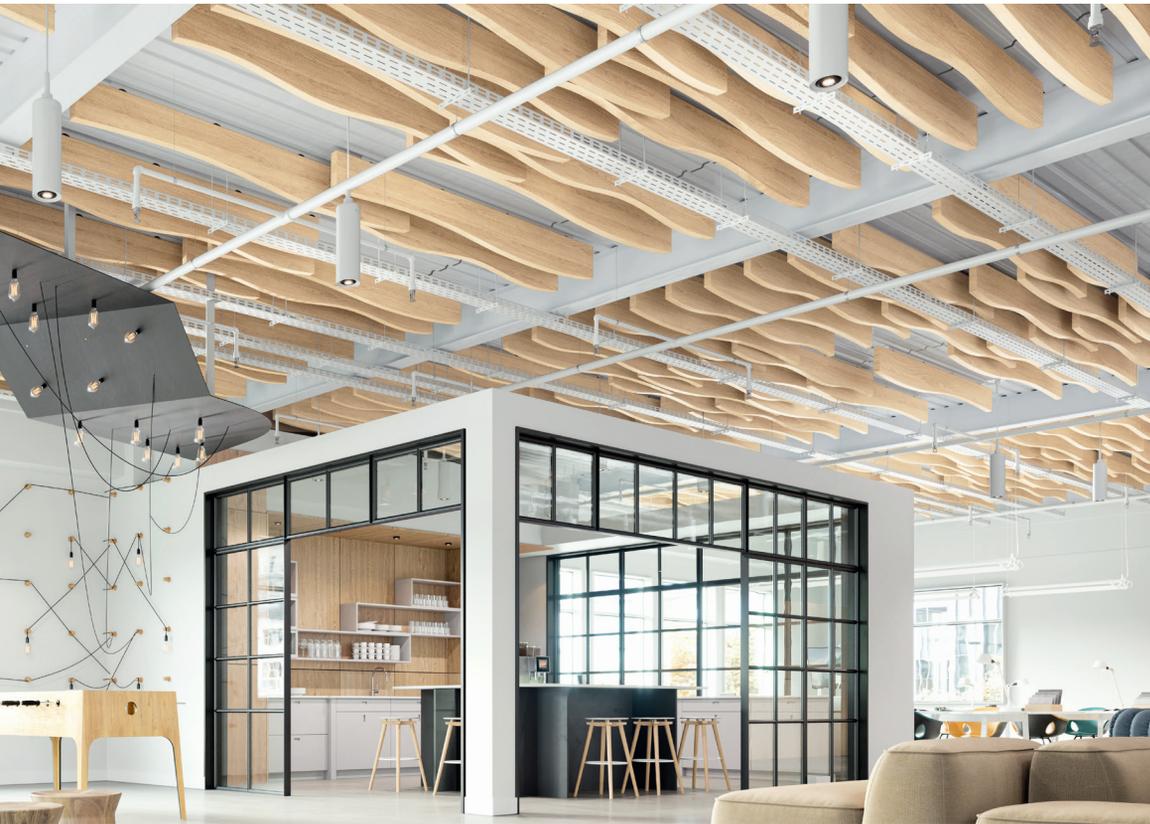


SOUNDSCAPES^{MD} Lames

Panneaux acoustiques linéaires – Aspect bois texture fine



VITE 134
Certains articles sont vite expédiés
armstrongplafonds.ca/vite134



Lames SoundScapes conceptions en vagues d'aspect bois en fini vanille cendrée (WVA)

Dessins CAO/Revit^{MD} sur :
armstrongplafonds.ca/caorevit



Application murale

Les panneaux acoustiques verticaux SoundScapes Lames réduisent le temps de réverbération dans votre espace, avec des façons polyvalentes de les installer sur les plafonds et les murs.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

nouveau Maintenant disponible en 4 aspects bois

- Mélangez des motifs, des longueurs et des profondeurs standard pour obtenir des visuels dynamiques
- Absorption sonore jusqu'à 2,05 CRB en fonction de la profondeur et de l'espacement des lames
- Sélection de produits inclus dans le programme VITE134 - prêts à être expédiés en 4 semaines ou moins

nouveau Systèmes de suspension Prelude et Lyra^{MD} PB coordonnés disponibles en aspect bois.

FINIS

nouveau Visuels standards d'aspect bois



Noyer cassonade (WBS) Châtaigner caramel (WTC) Vanille cendrée (WVA) Chêne miel (WHO)

Pour les capacités Premium et personnalisées, contactez ASQuote@armstrongceilings.com
Suspension Prelude standard et coordonné.

- La famille de produits CleanAssure^{MC} – comprend des panneaux désinfectables, des systèmes de suspension, et des garnitures
- 20 dimensions et formes de panneaux verticaux
- Trois options d'installation pour une flexibilité de conception maximale pour les plafonds et les murs
 - À partir d'un système de suspension standard
 - À partir d'une suspension par câble individuelle
 - Méthode de fixation directe à l'aide de la moulure murale Axiom^{MD}
- Surface résistante à la prolifération des moisissures
- Linéaire, visuel haut de gamme
- Testé pour sa résistance aux séismes
- Attaches de suspension intégrées noires
- Options de panneaux sur mesure disponibles



*Inspiré par la nature
Couleurs disponibles!*

SOUNDSCAPES^{MD} Lames

Panneaux acoustiques linéaires – Aspect bois texture fine

LEED^{MD} WELL^{MC} | LBC

53%

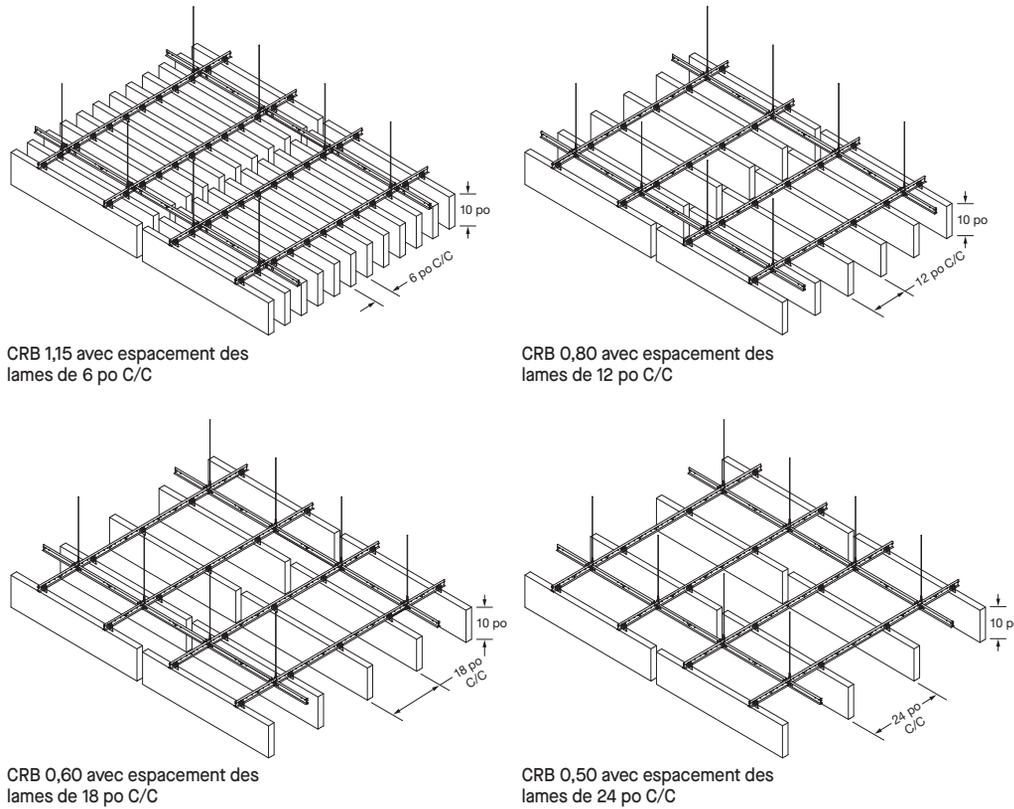
CONTENU RECYCLÉ

Pour la contribution LEED contacter TechLine

SECON L'EMPLACEMENT

- gestion de l'énergie
- gestion des déchets 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 de l'éclairage
- acoustique

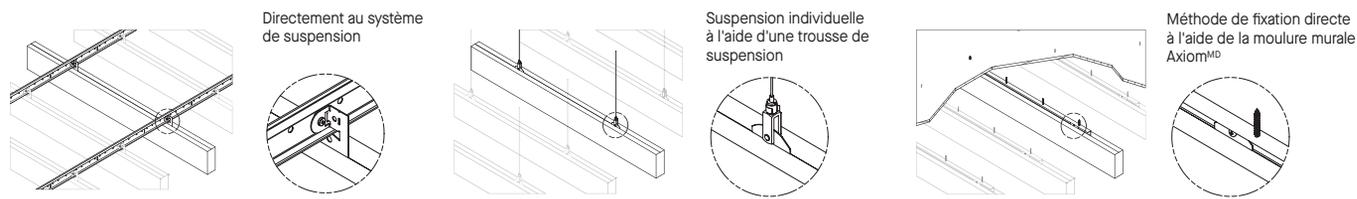
INFORMATIONS ACOUSTIQUES



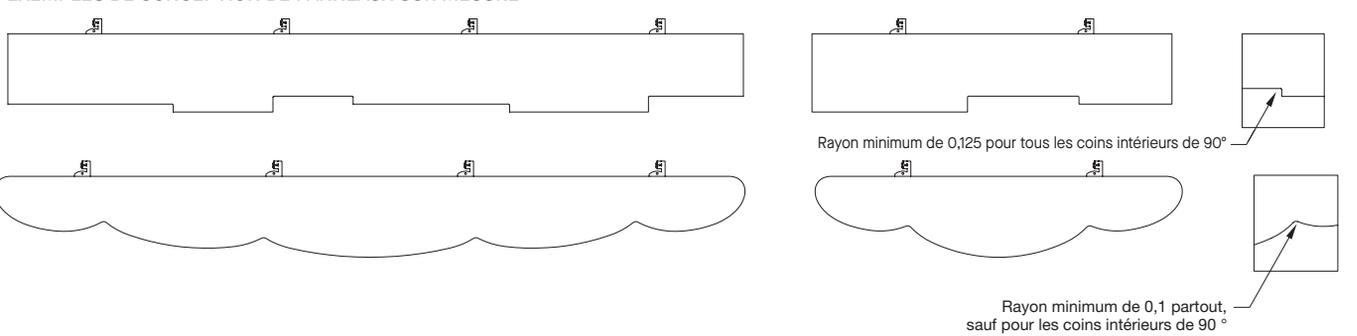
Profondeur du panneau	CRB			
	6 po C.C.	12 po C.C.	18 po C.C.	24 po C.C.
5 po	0,85	0,60	0,45	0,35
7 1/2 po	1,00	0,75	0,60	0,50
10 po	1,15	0,95	0,75	0,60
10 1/2 po	1,20	1,00	0,80	0,65
16 po	1,50	1,25	1,00	0,85
19 1/2 po	1,65	1,35	1,15	1,00
22 po	1,80	1,45	1,25	1,10
22 1/2 po	1,85	1,50	1,30	1,15
28 po	2,05	1,70	1,45	1,30

REMARQUE : Testé selon ASTM C423 sans panneaux de remplissage. L'espacement des lames, la profondeur des lames et les panneaux de remplissage acoustiques ont une incidence sur la performance acoustique. Contactez TechLine pour obtenir un rapport sur le temps de réverbération sur mesure à l'adresse techline@armstrongceilings.com

TROIS OPTIONS D'INSTALLATION



EXEMPLES DE CONCEPTION DE PANNEAUX SUR MESURE



SOUNDSCAPES^{MD} Lames

Panneaux acoustiques linéaires – Aspect bois texture fine

LEED^{MD} WELL^{MC} LBC

53% CONTENU RECYCLÉ

Pour la contribution LEED contacter TechLine

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

SECON L'EMPLACEMENT

SÉLECTION APPARENCE Vue en élévation

PERFORMANCE Les points représentent un haut niveau de performance.

N° d'article	Description	Dimensions nominales (pouces)
8250F04RH05	Panneau vertical rectangulaire	5 x 46 x 2 po
8250F04RH06	Panneau vertical rectangulaire	5 x 94 x 2 po
8250F04RH01	Panneau vertical rectangulaire	10 x 46 x 2 po
8250F04RH02	Panneau vertical rectangulaire	10 x 94 x 2 po
8250F04RH07	Panneau vertical rectangulaire	16 x 46 x 2 po
8250F04RH08	Panneau vertical rectangulaire	16 x 94 x 2 po
8250F04RH03	Panneau vertical rectangulaire	22 x 46 x 2 po

Classement au feu	Bio-Block ^{MD} Anti-moissure/Mildiou	Humi-Guard+ Résistance à l'affaissement	CleanAssure ^{MC} Panneaux désinfectables	
Brumiser	Vaporiser			
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*



Les articles du programme VITE134 sont prêts à être expédiés par le fabricant en 4 semaines ou moins. Délais de livraison et options de produits à jour (dimensions et couleurs) sur armstrongplafonds.ca/vite134

REMARQUE : Bordures supérieures finis offertes à titre d'option « Premium », contactez ASQuote@armstrongplafonds.ca
 ♦ Ajoutez un suffixe de couleur de 3 lettres à la fin du numéro d'article (par exemple, 8250F04RH02 W H Q = Chêne miel)



SOUNDSCAPES^{MD} Lames

Panneaux acoustiques linéaires – Aspect bois texture fine

LEED^{MD} WELL^{MC} LBC

53% CONTENU RECYCLÉ

Pour la contribution LEED contacter TechLine

- gestion de l'énergie
- gestion des déchets 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 de l'éclairage
- acoustique

SÉLECTION APPARENCE Vue en élévation

N° d'article	Description	Dimensions nominales (pouces)	
8250F04RH04	Panneau vertical rectangulaire	22 x 94 x 2 po	
8250F04RH09	Panneau vertical rectangulaire	28 x 46 x 2 po	
8250F04RH10	Panneau vertical rectangulaire	28 x 94 x 2 po	
8250F04CH01	Panneau vertical d'onde concave	7 1/2 x 46 x 2 po	
8250F04CH02	Panneau vertical d'onde convexe	10 1/2 x 46 x 2 po	
8250F04CH03	Panneau vertical d'onde concave	19 1/2 x 46 x 2 po	
8250F04CH04	Panneau vertical d'onde convexe	22 1/2 x 46 x 2 po	

PERFORMANCE Les points représentent un haut niveau de performance.

	Bio-Block ^{MD}	Humi-Guard+	CleanAssure ^{MC} Panneaux désinfectables	
Classement au feu	Anti-moisissure/Mildiou	Résistance à l'effaiblissement	Brumiser	Vaporiser
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*



Les articles du programme VITE134 sont prêts à être expédiés par le fabricant en 4 semaines ou moins. Mise à jour des délais de livraison et options de produits (dimensions et couleurs) sur armstrongplafonds.ca/vite134

REMARQUE : Bordures supérieures finis offertes à titre d'option « Premium », contactez ASQuote@armstrongplafonds.ca
 ♦ Ajoutez un suffixe de couleur de 3 lettres à la fin du numéro d'article (par exemple, 8250F04RH02 W H Q = Chêne miel)



SOUNDSCAPES^{MD} Lames

Panneaux acoustiques linéaires – Aspect bois texture fine

LEED^{MD} WELL^{MC} | LBC

53% CONTENU RECYCLÉ

Pour la contribution LEED contacter TechLine

- gestion de l'énergie
- gestion des déchets de construction
- matériaux régionaux
- flexibilité de conception
- DEP
- recyclables/responsabilité élargie 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

SECON L'EMPLACEMENT

SÉLECTION APPARENCE Vue en élévation

PERFORMANCE Les points représentent un haut niveau de performance.

N° d'article	Description	Dimensions nominales (pouces)	Diagramme
8250F04WH01	Panneau vertical en vague	10 1/2 × 94 x 2 po	
8250F04WH02	Panneau vertical en vague	22 1/2 × 94 x 2 po	
8250F04WH03	Panneau vertical en vague	10 × 46 × 2 po	
8250F04WH04	Panneau vertical en vague	22 × 46 × 2 po	
8250F04WH05	Panneau vertical à double vague	10 × 94 × 2 po	
8250F04WH06	Panneau vertical à double vague	22 × 94 × 2 po	

Classement au feu	Bio-Block ^{MD} Anti-moisissure/Mildiou	Humi-Guard+ Résistance à l'effraissement	CleanAssure ^{MC} Panneaux désinfectables	
			Brumiser	Vaporiser
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*
Classe A	*	*	*	*



Les articles du programme VITE134 sont prêts à être expédiés par le fabricant en 4 semaines ou moins. Mise à jour des délais de livraison et options de produits (dimensions et couleurs) sur armstrongplafonds.ca/vite134

REMARQUE : Bordures supérieures finis offertes à titre d'option « Premium », contactez ASQuote@armstrongplafonds.ca
 ♦ Ajoutez un suffixe de couleur de 3 lettres à la fin du numéro d'article (par exemple, 8250F04RH02 W H Q = Chêne miel)



SOUNDSCAPES^{MD} Lames

Panneaux acoustiques linéaires – Aspect bois texture fine

LEED^{MD} WELL^{MC} | LBC

53%

CONTENU RECYCLÉ

gestion de l'énergie

gestion des déchets 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 de l'éclairage

acoustique

Pour la contribution LEED contacter TechLine

SELON L'EMPLACEMENT

VISUELS D'ASPECT BOIS STANDARD Couleurs standards Prelude^{MD} coordonnées avec les couleurs du système de suspension illustrées ci-dessous.

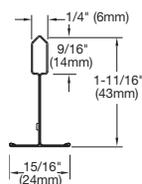


OPTIONS D'INSTALLATION

	N° d'article	Description	Pi lin./ctn.
Directement au système de suspension	7301 _ _ _	Té principal RS 12 pi	240
	XL7342 _ _ _	Té croisé de 4 pi	240
	XL7328 _ _ _	Té croisé de 2 pi	120
	7800 _ _ _	Mouleur à angle de 12 pi	360
Peint sur 360° Directement au système de suspension	730136 _ _	Té principal RS 12 pi (noir et blanc)	240
	XL734036 _ _ _	Té croisé de 4 pi (Noir et blanc)	240
	XL732036 _ _ _	Té croisé de 2 pi (Noir et blanc)	120
	780036 _ _	Mouleur d'angle de 12 pi (Noir et blanc)	360
	56418	Té principal RS 12 pi	240
	56421	Té croisé de 4 pi	240
56419	Té croisé de 2 pi	120	
7800	Mouleur à angle de 12 pi	360	
Nuage flottant Installations	AX4STR3 _ _	Garniture droite Axiom ^{MD} classique de 4 po x 10 pi	Voir remarque*

◆ Lors de la spécification ou de la commande d'articles avec une couleur, ajoutez le suffixe à 2 ou 3 chiffres à la fin du Numéro d'article (par exemple 7301 B L)
 * Suspension peinte 360° Recommandée ; commande à la pièce

Prelude^{MD} XL^{MD}



	N° d'article	Description	PCS/CTN
Fixation directe avec les mouleurs murales Axiom ^{MD}	AXM34STR3 _ _	Mouleur murale droite de 10 pi	Voir remarque*
	6655	Trousse de suspension à 4 points	4 par sac
Accessoires	ARBRKT	Support de suspension ajustable (ARBRKT)	80
	6459BL	Attache de fixation rigide (noir)	25
	STAC	Attache d'adaptateur de té simple	120
	7121	Trousse de suspension angulaire (angle maximal de 60°)	2
	625530	Câbles d'aéronefs de suspension prolongés (30 pi)	4
		A utiliser avec l'Article 6655 lorsque des câbles plus longs sont nécessaires.	

◆ Lorsque vous spécifiez ou commandez des articles avec une couleur, ajoutez le suffixe à 2 ou 3 chiffres à la fin du numéro de l'article (par exemple 7301 S H Y). Système de suspension Prelude XL 15/16 po disponible dans des couleurs coordonnées. Pour obtenir le suffixe de couleur à 3 chiffres approprié, veuillez visiter armstrongplafonds.ca/suspension

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau

Fibre de verre de 2 po d'épaisseur avec membrane acoustiquement transparente sur la face et les côtés.

Fini de surface

Membrane acoustiquement transparente. La partie supérieure du panneau n'est pas fini et présente des attaches de suspension intégrées.

Résistance au feu

Le matériau du panneau SoundScapes^{MD} Lames est de classe A selon la norme ASTM E84; propagation de la flamme de 25 ou moins et développement de la fumée de 50 ou moins.

Caractéristiques de combustion de la surface selon la norme CAN/ULC S102. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins. Taux de production de la fumée de 50 ou moins.

Les panneaux SoundScapes Lames, tout comme d'autres composantes architecturales situées dans le plan du plafond, peuvent obstruer ou faire dévier la distribution planifiée ou existante de l'eau des extincteurs automatiques, ou éventuellement retarder l'activation des systèmes d'extincteurs automatiques ou détecteurs d'incendie. Consulter un ingénieur en protection contre les incendies, le NFPA 13 et leurs codes locaux, pour obtenir des conseils sur les techniques d'installation appropriées, là où sont présents des systèmes automatiques de détection ou de suppression des incendies.

Aide à la conception

Pour obtenir de l'aide en matière de conception personnalisée, contactez les services de conception ProjectWorks^{MD} ou visitez armstrongplafonds.ca/projectworks

Résistance à la moisissure

Les carreaux de plafond à la performance BioBlock^{MD} résistent à la prolifération des moisissures sur la surface des carreaux.

Considérations pour la conception

Les panneaux SoundScapes Lames conservent un cintrage naturel qui peut être perceptible lorsqu'ils sont installés à 2 po ou moins l'un de l'autre. Une déflexion allant jusqu'à 1/8 po a été constatée dans certains cas.

L'installation et la manipulation doivent être effectuées avec un soin particulier pour les panneaux de couleur afin d'éviter d'endommager la surface.

Les Lames SoundScapes de 5 po peuvent maintenant être utilisées sur les murs, mais leur utilisation n'est pas recommandée dans les zones à circulation forte ou soumises à des chocs importants. Pour de meilleurs résultats, installez-les à plus de 7 pieds du sol.

Les panneaux SoundScapes Lames peuvent être commandés avec un canevas à la bordure supérieure à titre d'option premium.

Toutes les lames d'aspect bois sont produites avec un grain de bois parallèle à la longueur du panneau. Les visuels d'aspect bois sont conçus pour imiter les légères variations de couleurs observées dans le bois véritable.

Contrainte sismique

Les SoundScapes Lames sont approuvées pour toutes les zones sismiques lorsqu'elles sont installées conformément aux directives sismiques des instructions d'installation d'Armstrong Plafonds.

Systèmes de suspension recommandés

Les panneaux SoundScapes Lames sont pré-assemblés avec des attaches de suspension en métal dans la partie supérieure des panneaux. Voir les instructions d'installation BPLA-297844 pour les détails de l'installation.

Garantie

Détails sur armstrongplafonds.ca/garantie

Poids du panneau

8250F04RH01 – 5,1 LB/PC	8250F04CH01 – 4,0 LB/PC
8250F04RH02 – 10,3 LB/PC	8250F04CH02 – 5,4 LB/PC
8250F04RH03 – 10,5 LB/PC	8250F04CH03 – 9,4 LB/PC
8250F04RH04 – 20,9 LB/PC	8250F04CH04 – 10,7 LB/PC
8250F04RH05 – 2,9 LB/PC	8250F04WH01 – 10,7 LB/PC
8250F04RH06 – 5,8 LB/PC	8250F04WH02 – 21,3 LB/PC
8250F04RH07 – 7,8 LB/PC	8250F04WH03 – 5,1 LB/PC
8250F04RH08 – 15,6 LB/PC	8250F04WH04 – 10,5 LB/PC
8250F04RH09 – 13,1 LB/PC	8250F04WH05 – 10,3 LB/PC
8250F04RH10 – 26,2 LB/PC	8250F04WH06 – 20,9 LB/PC

Panneaux/ Carton

4 ; 2 panneaux/carton pour les articles 8250F04RH04, 8250F04RH10, 8250F04WH02, et 8250F04WH06

Commande minimale

1 carton

LEED^{MD} est une marque déposée du US Green Building Council; Living Building Challenge^{MD} (LBC) est une marque déposée de l'International Living Future Institute^{MD}; WELL^{MC} et WELL Building Standard^{MD} sont des marques commerciales de l'International WELL Building Institute; Revit^{MD} est une marque déposée d'Autodesk, Inc. Toutes les autres marques utilisées ici sont la propriété d'AWI Licensing LLC et/ou de ses sociétés affiliées © 2024 AWI Licensing LLC

TechLine/ 1 877 276-7876
armstrongplafonds.ca/soundscapes
 (rechercher : soundscapes blades)
 BPCS-5094F-424

Armstrong^{MD}
 Industries mondiales

LAMES – Standard