LYRA^MD à haute CAP
LYRA^MD
avec liant à base de plantes
Tégulaire
texture lisse

TOTAL ACOUSTICS^MD
(CRB) Absorption du son
+ (CAP) Blocage du son

SUSTAIN^MD
Systèmes de plafond durables à haute performance

DESIGNFlex^MC
Un nouveau monde de choix pour les systèmes de plafond



Panneaux tégulaires carrés Lyra^MD avec système de suspension Suprafine^MD XL^MD de 9/16 po (pages 466-467)

SYSTÈMES DE PLAFOND
DESIGNFlex^MC

FORMES DIMENSIONS COULEUR

Voyez Lyra^MD Formes pages 138-141

Personnalisez votre décor!

Mélangez et assortissez les formes, les dimensions, les couleurs et les matériaux pour réinventer votre plafond. Pour en savoir plus, consultez :
armstrongplafonds.ca/designflex



encore plus de possibilités



armstrongplafonds.ca/capacités
Plus de photos sur :
armstrongplafonds.ca/galeriephotos

Ces plafonds de fibre de verre plus lisses sont offerts avec les performances Total Acoustics^MD et Sustain^MD

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- LES OPTIONS DESIGNFlex^MC comprennent diverses formes et dimensions sur mesure prêtes à être livrées dans 3 semaines
- Bénéficiez d'un contrôle sonore total et d'une grande souplesse de conception grâce aux panneaux de plafond Total Acoustics^MD : CRB + CAP = Performance Total Acoustics
- Les panneaux Lyra^MD BP à haute CAP font partie de la gamme Sustain^MD et respectent les normes actuelles les plus strictes en matière de développement durable – Blanc et 13 couleurs Sustain^MD seulement
- Rendement acoustique élevé (CRB 0,95, CA 200 CAP jusqu'à 45)
- Lavable, résistant aux chocs, résistant aux éraflures et à la souillure
- Tous les articles sont fabriqués avec un liant à base de plante
- Plafond à l'apparence de gypse lisse
- Panneaux résistant à l'affaissement
- Compatible avec les systèmes de plafond TechZone^MD
- Le produit peut être recyclé grâce au programme de recyclage d'Armstrong Plafonds
- Système garanti 30 ans contre l'affaissement visible, la moisissure.

COULEURS SUSTAIN

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

Blanc (WH)	Coquille (SH)	Citron pâle (LM)	Pacane (PC)	Ciel (SK)	Mousse (MS)	Pierre (SE)	Récif (RE)	Lagon (LA)	Prune (PM)	Canneberge (CN)	Kiwi (KW)	Tangerine (TG)	Noir (BK)

COULEUR

Disponible dans n'importe quelle couleur!

DÉTAILS



Tégulaire carré Lyra^MD PB

nouveau LYRA^MD à haute CAP
LYRA^MD
avec liant à base de plantes
Tégulaire
texture lisse

Désormais dans un choix de formes!

Certifié GREENGUARD Gold (détails ci-dessous)

Declare^MS Conforme au Living Building Challenge

SUSTAIN^MD Systèmes de plafond durables à haute performance

JUSQU'À 71 % CONTENU RECYCLÉ

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

LEED^MD ▲ SELON L'EMPLACEMENT
- 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 de l'éclairage
- acoustique

SÉLECTION APPARENCE

PERFORMANCE Les points représentent un niveau de performance élevé. $$$$

Profil de bordure	Susp. illustr. pages 474-478 armstrongplafonds.ca/dessinsCAO	Numéro d'article	Dimensions (Pouces)	Acoustique homologuée UL CRB + CAP =	Total Acoustics[1] CRB + CAP	Classe d'articulation CA	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Protection contre les moisissures Bio-Block	Résistance à l'affaissement Humi-Guard+	Certifié à faibles émissions de COV	Durabilité: Nettoyage	Durabilité: Chocs	Durabilité: Éraflure	Durabilité: Souillure	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
LYRA^MD avec liant à base de plante tégulaire carré																		
Tégulaire carré 15/16 po	8	**8730PB**	24 x 24 x 1-3/4 po	0,95* •	42*	MEILLEUR	200 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	–	•	•	•	•	•
	8	**8751PB**	24 x 48 x 1-3/4 po	0,95* •	44* •	MEILLEUR	200 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	–	•	•	•	•	•
Tégulaire carré 9/16 po	26, 43, 47, 51, 55	**8731PB**	24 x 24 x 1-3/4 po	0,95* •	42* •	MEILLEUR	200 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	–	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8748PB**	24 x 48 x 1-3/4 po	0,95* •	44* •	MEILLEUR	200 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	–	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8749PB**	24 x 60 x 1-3/4 po	0,95* •	45* •	MEILLEUR	200 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	–	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8750PB**	30 x 30 x 1-3/4 po	0,95* •	44* •	MEILLEUR	200 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	–	•	•	•	•	•

Dimensions possibles

		Largeur	Longueur
Tégulaire carré 15/16 po et 9/16 po	1 CTN MIN Tailles et couleurs fait sur commande (3 sem.)	**1-3/4 po d'épaisseur**	
		4 po – 5-1/2 po	12 po – 60 po
		6 po – 11-1/2 po	6 po – 60 po
		12 po – 24-1/2 po	4 po – 60 po
		25 po – 30–1/2 po	4 po – 30 po
		31 po – 48 po	4 po – 24 po

Tégulaire carré 15/16 po et 9/16 po				S. O.	S. O.	–	S. O.	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	–	•	•	•	•	•

PLUS D'ARTICLES ▶

[1] Les panneaux de plafond Total Acoustics^MD ont une combinaison idéale de performance acoustique de réduction du bruit et de blocage du son en un seul produit.
BON (CRB 0,60-0,65 ; CAP 35+) **MIEUX** (CRB 0,70-0,75 ; CAP 35+) **MEILLEUR** (CRB 0,80+ ; CAP 35+)
* Ces articles ne sont pas homologués UL.

ACCESSOIRES (à commander séparément)

435



Attache stabilisatrice (3/4 po et 1 po)

Recommandée pour les panneaux d'une longueur égale ou supérieure à 60 po
REMARQUE : panneaux de 60 à 96 po – Placez une attache près du milieu de chaque côté long. Panneaux de 96 po et plus – Placez deux attaches à 1/3 de point de chaque côté long.

7870



Attache de bordure à ressort
(Pour les installations où le panneau repose sur la moulure murale)

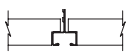
SYSTÈMES DE SUSPENSION

15/16 po

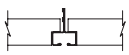


Prelude^MD

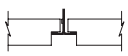
9/16 po



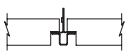
Silhouette^MD à retrait de 1/4 po



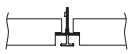
Silhouette à retrait de 1/8 po



Suprafine^MD



Interlude^MS XL^MD HRC



Sonata^MS XL^MD*

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
Lyra^MD PB : fibre de verre avec membrane acoustiquement transparente

Fini de surface
Membrane acoustiquement transparente avec peinture au latex appliquée à l'usine

Résistance au feu
Caractéristiques de combustion de la surface selon les normes ASTM E84 et CAN/ULC S102. Indice de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de la fumée de 50 ou moins (étiquette UL - exclut les articles 8730, 8731, 8751, 8748, 8749, et 8750).

Classification ASTM E1264
Type XII, forme 2, motif E
résistance au feu de classe A

Résistance à l'humidité/à l'affaissement
Les plafonds HumiGuard^MD Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Protection contre les moisissures
Les panneaux de plafonds avec BioBlock^MD résistent à la prolifération des moisissures.

Émissions de COV
CERTIFICATION ORGreenguard
PRODUIT CERTIFIÉ À FAIBLES ÉMISSIONS CHIMIQUES UL.COM/GG UL 2818
Certifié par un tiers et conforme à la norme CDPH/EHLB/Méthode standard version 1.1, 2010, du département de la santé publique de la Californie. Cette norme établit les lignes directrices en matière de faible émission dans le cadre de la certification LEED, article 24 du CalGreen, norme 189 de l'ANSI/ASHRAE/USGBC/IES ; protocole d'évaluation des bâtiments verts ANSI/GBI.

GREENGUARD GOLD

Haut contenu recyclé
Classifié comme ayant un contenu recyclé supérieur à 50 %. Le contenu recyclé est basé sur la composition du produit en contenu recyclé postconsommation et préconsommation (postindustriel) selon les indications de la FTC.

Détails acoustiques
Une valeur CAP de 37 peut être atteinte en jumelant les produits en fibre de verre avec les articles 769 ou 770. Sauf Lyra PB à haute CAP.

Rendement de l'isolant
Lyra : Facteur R : 4,4 (en BTU) Facteur R : 0,76 (en watts)

Garantie de performance de 30 ans
Lorsque l'installation est effectuée avec un système de suspension Armstrong^MD. Détails à armstrongplafonds.ca

Poids; pi ca/carton
8730, 8731, 8751, 8748, 8749, 8750 – 1,77 lb/pi ca ; 24 pi ca/carton

Commande minimale
1 carton

LYRA^MD à haute CAP
LYRA^MD
avec liant à base de plantes
Tégulaire
texture lisse

Désormais dans un choix de formes!

Certifié GREENGUARD Gold (détails ci-dessous)

Declare^MS Conforme au Living Building Challenge

SUSTAIN^MD Systèmes de plafond durables à haute performance

JUSQU'À 71 % CONTENU RECYCLÉ

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

LEED^MD ✓ 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 de l'éclairage ✓ acoustique

▲ SELON L'EMPLACEMENT

SÉLECTION APPARENCE

PERFORMANCE Les points représentent un niveau de performance élevé. $$$$

Profil de bordure	Susp. illustr. pages 474-478 armstrongplafonds.ca/dessinsCAO	Numéro d'article	Dimensions (Pouces)	Acoustique homologuée UL CRB + CAP =	Total Acoustics[1] CRB + CAP	Classe d'articulation CA	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Protection contre les moisissures Bio-Block	Résistance à l'affaissement Humi-Guard+	Certifié à faibles émissions de COV	Durabilité: Nettoyage	Chocs	Éraflure	Souillure	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
LYRA avec liant à base de plante tégulaire carré																		
Tégulaire carré 15/16 po	8	**8360PB**	24 x 24 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	8 nouveau	**8360PBBK**	24 x 24 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	S. O.	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	8	**8352PB**	24 x 48 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	8	**8355PB**	48 x 48 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Tégulaire carré 9/16 po	26, 43, 47, 51, 55	**8344PB**	4 x 48 x 1 po	S. O.	S. O.	–	NA	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8345PB**	4 x 60 x 1 po	S. O.	S. O.	–	NA	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8346PB**	6 x 48 x 1 po	S. O.	S. O.	–	NA	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8347PB**	6 x 60 x 1 po	S. O.	S. O.	–	NA	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8377PB**	12 x 48 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8379PB**	12 x 96 x 1 po	0,95* •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8361PB**	24 x 24 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55 nouveau	**8361PBBK**	24 x 24 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	S. O.	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8357PB**	24 x 48 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8365PB**	24 x 60 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8381PB**	24 x 72 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8382PB**	24 x 96 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8461PB**	28 x 30 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	**8359PB**	30 x 30 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•

[1] Les panneaux de plafond Total Acoustics^MS ont une combinaison idéale de performance acoustique de réduction du bruit et de blocage du son en un seul produit.
BON (CRB 0,60-0,65 ; CAP 35+) **MIEUX** (CRB 0,70-0,75 ; CAP 35+) **MEILLEUR** (CRB 0,80+ ; CAP 35+)

* Ces articles ne sont pas homologués UL.

FIBRE DE VERRE

nouveau

LYRA^MD à haute CAP
LYRA^MD
avec liant à base de plantes
Tégulaire
texture lisse

Désormais dans un choix de formes!

Certifié GREENGUARD Gold (détails ci-dessous)

Declare^MS Conforme au Living Building Challenge

SUSTAIN^MD Systèmes de plafond durables à haute performance

JUSQU'À 71 % CONTENU RECYCLÉ

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

LEED^MD — 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 de l'éclairage; acoustique

SELON L'EMPLACEMENT

SÉLECTION APPARENCE

PERFORMANCE Les points représentent un niveau de performance élevé. $$$$

Profil de bordure	Susp. illustr. pages 474-478 armstrongplafonds.ca/dessinsCAO	Numéro d'article	Dimensions (Pouces)	Acoustique homologuée UL CRB + CAP =	Total Acoustics[1] CRB + CAP	Classe d'articulation CA	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Protection contre les moisissures Bio-Block	Résistance à l'affaissement Humi-Guard+	Certifié à faibles émissions de COV	Durabilité: Nettoyage	Durabilité: Chocs	Durabilité: Éraflure	Durabilité: Souillure	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
LYRA^MD avec liant à base de plante tégulaire carré																		
Tégulaire carré 9/16 po	26, 43, 47, 51, 55	8385PB	30 x 60 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	8376PB	36 x 36 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	8462PB	42 x 48 x 1 po	0,95* •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	8463PB	44 x 48 x 1 po	0,95* •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	8356PB	48 x 48 x 1 po	0,95 •	S. O.	–	190 •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	26, 43, 47, 51, 55	8466PB	56 x 30 x 1 po	0,95* •	S. O.	–	190* •	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Dimensions possibles			**Largeur**	**Longueur**														
Tégulaire carré 15/16 po et 9/16 po		1 CTN MIN Tailles et couleurs fait sur commande (3 sem.)	**1 po d'épaisseur**		S. O.	S. O.	–	S. O.	Classe A	0,88 •	•	•	•	•	•	•	•	•	•
			4 po – 5-1/2 po	9 po – 72 po														
			6 po – 11-1/2 po	6 po – 72 po														
			12 po – 48 po	4 po – 96 po														

[1] Les panneaux de plafond Total Acoustics^MS ont une combinaison idéale de performance acoustique de réduction du bruit et de blocage du son en un seul produit.
BON (CRB 0,60-0,65 ; CAP 35+) **MIEUX** (CRB 0,70-0,75 ; CAP 35+) **MEILLEUR** (CRB 0,80+ ; CAP 35+)

* Ces articles ne sont pas homologués UL.

ACCESSOIRES (à commander séparément)

435



Attache stabilisatrice (3/4 po et 1 po)

Recommandée pour les panneaux d'une longueur égale ou supérieure à 60 po
REMARQUE : panneaux de 60 à 96 po – Placez une attache près du milieu de chaque côté long. Panneaux de 96 po et plus – Placez deux attaches à 1/3 de point de chaque côté long.

7870

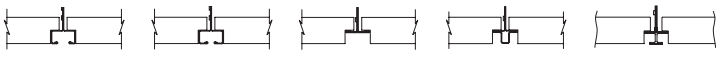


Attache de bordure à ressort

(Pour les installations où le panneau repose sur la moulure murale)

SYSTÈMES DE SUSPENSION

9/16 po



Silhouette^MD à retrait de 1/4 po | Silhouette à retrait de 1/8 po | Suprafine^MD | Interlude^MS XL^MD HRC | Sonata^MD XL^MD+

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
Lyra^MD PB : fibre de verre avec membrane acoustiquement transparente

Fini de surface
Membrane acoustiquement transparente avec peinture au latex appliquée à l'usine

Résistance au feu
Caractéristiques de combustion de la surface selon les normes ASTM E84 et CAN/ULC S102. Indice de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de la fumée de 50 ou moins (étiquette UL exclut les articles 8379, 8462, et 8463).

Classification ASTM E1264
Type XII, forme 2, motif E,
résistance au feu de classe A

Résistance à l'humidité/à l'affaissement
Les plafonds HumiGuard^MD Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, sauf en présence d'eau stagnante et pour les applications extérieures.

Protection contre les moisissures
Les panneaux de plafonds dotés de la performance BioBlock^MD résistent à la prolifération des moisissures.

Émissions de COV
CERTIFICATION ORGreenguard
PRODUIT CERTIFIÉ À FAIBLES ÉMISSIONS CHIMIQUES UL.COM/GG UL 2818
Certifié par un tiers et conforme à la norme CDPH/EHLB/Méthode standard version 1.1, 2010, du département de la santé publique de la Californie. Cette norme établit les lignes directrices en matière de faible émission dans le cadre de la certification LEED, article 24 du CalGreen, norme 189 de l'ANSI/ASHRAE/USGBC/IES ; protocole d'évaluation des bâtiments verts ANSI/GBI.

GREENGUARD GOLD

Haut contenu recyclé
Classifié comme ayant un contenu recyclé supérieur à 50 %. Le contenu recyclé est basé sur la composition du produit en contenu recyclé postconsommation et préconsommation (postindustriel) selon les indications de la FTC.

Rendement de l'isolant
Lyra : Facteur R : 4,4 (en BTU) Facteur R : 0,76 (en watts)

Garantie de performance de 30 ans
Lorsque l'installation est effectuée avec un système de suspension Armstrong^MD. Détails à armstrongplafonds.ca

Poids ; pi ca/carton
8356 – 0,46 lb/pi ca ; 96 pi ca/carton
8377, 8379 – 0,50 lb/pi ca ; 48 pi ca/carton
8361, 8361BK, 8357 – 0,46 lb/pi ca ; 48 pi ca/carton
8365 – 0,50 lb/pi ca ; 100 pi ca/carton
8381 – 0,50 lb/pi ca ; 72 pi ca/carton
8382 – 0,50 lb/pi ca ; 96 pi ca/carton
8359, 8376 – 0,46 lb/pi ca ; 75 pi ca/carton
8385 – 0,46 lb/pi ca ; 100 pi ca/carton
8461, 8466 – 0,44 lb/pi ca ; 70 pi ca/carton
8462 – 0,44 lb/pi ca ; 112 pi ca/carton
8463 – 0,44 lb/pi ca ; 117 pi ca/carton

Commande minimale
1 carton

TechLine / 1 877 276-7876
armstrongplafonds.ca/commercial
(rechercher : lyra)

BPCS-4796F-718

LEED^MD est une marque déposée du Green Building Council des É.-U.
Declare^MS est une marque de service de l'International Living Future Institute
UL est une marque déposée de UL LLC. Toutes les marques de commerce utilisées dans les présentes appartiennent à AWI Licensing LLC ou à ses sociétés affiliées.
© 2018 AWI Licensing LLC Imprimé aux États-Unis d'Amérique

Armstrong^MD SOLUTIONS PLAFOND ET MUR