

LYRA^{MD} Dissimulé

Suspension dissimulée
texture lisse



Panneaux de plafond Lyra dissimulés avec système de suspension Prelude^{MD} XL^{MD} de 15/16 po

Visuel lisse, semblable à celui du gypse et suspension entièrement dissimulée et une accessibilité vers le bas ; idéal pour les projets où l'espace du faux plafond est limité. Offre une haute absorption acoustique.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Les options DesignFlex[®] comprennent diverses dimensions sur mesure et couleurs, prêtes à être livrées en 3 semaines
- Grands format de panneaux acoustiques
- Accessible par le bas pour une hauteur de faux plafond minimale
- Performance acoustique exceptionnelle pour aires ouvertes, pour la réduction de bruit et la classe d'articulation, CRB 0,90 et CA jusqu'à 190
- Famille de produits CleanAssure[™] – comprend des panneaux désinfectables, des systèmes de suspension et des garnitures
- Surface résistante aux moisissures
- Fini lisse, propre, durable – lavable et résistant aux éraflures et à la souillure
- Fini à haute réflexion lumineuse qui permet d'économiser de l'énergie
- Système garanti 30 ans contre l'affaissement visible, la moisissure et le mildiou
- Disponible avec des trous découpés en usine pour l'intégration de plafonnier intensif sans garniture USA[®]
- Fabriqué aux États-Unis à partir de matériaux domestiques et internationaux
- Conforme à la loi Build America, Buy America Act (BABA)

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



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



DESIGNFLEX[®]
Un nouveau monde de choix
pour les systèmes de plafond



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

DÉTAILS

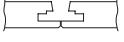


1. Lyra dissimulé
2. Lyra dissimulé avec système de suspension Prelude XL RS de 15/16 po

LYRA^{MD} Dissimulé

Suspension dissimulée
texture lisse

SÉLECTION APPARENCE

armstrongplafonds.ca/dessinscat	Susp. Dess.	N° d'article	Dimensions (pouces)
LYRA dissimulé	1	8430	30 x 30 x 7/8 po <input type="checkbox"/>
Bordure Quick Kerf ^{MC} 	8433	24 x 48 x 7/8 po <input type="checkbox"/>	
	8431	24 x 72 x 7/8 po <input type="checkbox"/>	
Bordure sans support 	8432	24 x 96 x 7/8 po <input type="checkbox"/>	
	8434	48 x 48 x 7/8 po <input type="checkbox"/>	



Dimensions sur mesure

Visitez la page du produit en ligne et consultez la rubrique "Configurer un élément" pour vérifier les capacités. Des questions ? Communiquez avec Techline@armstrongplafonds.ca

Les trousse de garniture de luminaire comprennent 24 pièces de garniture droites et les clips de vitesse requis. Exemple : pour les espaces équipés de luminaires de 24 x 48 po, commandez (1) trousse de 24 po CTK24ZW et (1) trousse de 48 po CTK48ZW. Ceci permettra l'encadrement de (12) luminaires de 24x 48 po.

GARNITURE DE LUMINAIRE

Numéro d'article	Couleur	Longueur	Pièces/ carton
CTK4ZW	Blanc blizzard	Trousse de luminaires dissimulés de 4 po	24
CTK6ZW	Blanc blizzard	Trousse de luminaires dissimulés de 6 po	24
CTK24ZW	Blanc blizzard	Trousse de luminaires dissimulés de 24 po	24
CTK48ZW	Blanc blizzard	Trousse de luminaires dissimulés de 48 po	24
CTK72ZW	Blanc blizzard	Trousse de luminaires dissimulés de 72 po	24
CTK96ZW	Blanc blizzard	Trousse de luminaires dissimulés de 96 po	24
Autres dimensions de garnitures sur mesure de luminaires disponibles	Blanc blizzard	Pièces de garniture de 4 à 96 po (couleurs)	-

Les trousse de garniture de luminaire comprennent 24 pièces de garniture droites et les clips de vitesse requis. Exemple : pour les espaces équipés de luminaires de 24 x 48 po, commandez (1) trousse de 24 po CTK24ZW et (1) trousse de 48 po CTK48ZW. Ceci permettra l'encadrement de (12) luminaires de 24 x 48 po.

SYSTÈMES DE SUSPENSION



DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
Fibre de verre avec membrane acoustiquement transparente.

Finie de surface

Membrane acoustiquement transparente avec peinture au latex appliquée à l'usine.

Résistance au feu

Classe A : Caractéristiques de combustion de la surface selon les normes ASTM E84 et CAN/ULC S102. Taux de propagation de la flamme de 25 ou moins. Indice de production de la fumée de 50 ou moins (étiquette ULTM)

Classification ASTM E1264

Type B, forme B2, motif G ; résistance au feu de classe A

Résistance à l'humidité et à l'affaissement

Les panneaux de plafond HumiGuard[®] Plus sont recommandés pour les endroits à humidité élevée, excluant la présence d'eau stagnante et les applications extérieures.

Anti-moisissure

Les panneaux de plafond avec une performance BioBlock[®] résistent à la croissance de moisissures et de l'humidité sur la surface des panneaux.

Contenu recyclé élevé

Composé de plus de 50 % de contenu recyclé. Le contenu recyclé est basé sur la composition du produit en contenu recyclé post-consommation et pré-consommation (post-industriel) selon les indications de FTC.

Détails acoustiques

Il est possible que l'endos CAP soit disponible en commande spéciale.

Valeur d'isolation

Facteur R - 3,5 (en BTU) Facteur R - 0,62 (en watts)

Considérations pour la conception

Utiliser une trousse de garnitures de luminaire autour de tous les luminaires, diffuseurs et autres pénétrations de plafond pour éviter d'exposer le système de suspension et les bordures des panneaux. Les panneaux de dimensions inférieures à 24 x 24 po ne sont pas recommandés pour les installations sur la surface complète.

Les panneaux de bordure dans une installation séismique ne seront pas accessibles. Pour vous assurer que les panneaux de bordure sont accessibles dans d'autres zones, consultez les instructions d'installation à la section 3.72 .

Des échantillons de produits physiques pour les couleurs standard et sur mesure sont disponibles sur demande. Veuillez vous référer à l'échantillon physique du produit avant de faire votre choix final. Bien que nous nous efforçons de garantir des correspondances de couleurs exactes, divers facteurs tels que les différences de matériaux, de texture, de porosité du support, de processus de peinture, d'éclairage et de subjectivité de l'observateur peuvent affecter l'apparence des couleurs de peinture sur les panneaux muraux et de plafond, les systèmes de suspension et les produits de garniture. En raison de ces différences, les panneaux de plafond et de mur, les

LEED V5

Ecomedes

CONTENU RECYCLÉ

CADRE DES MATERIAUX COMMUNS

Santé humaine

Santé climatique

DEP

Santé des écosystèmes

DEP

Économie circulaire

✓

EXPÉRIENCE DES OCCUPANTS

Acoustique

✓

JUSQU'À
71%

SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

Les points représentent un niveau de performance élevé.

Total Acoustics ¹	Classe d'articulation	Résistance au feu	Bio-Block		Humi-Guard [®]		CleanAssure [™]		DURABILITÉ		Garantie de 30 ans
			Reflexion lumineuse	Anti-moisissure	Résistance à l'affaissement	Panneaux désinfectables	Bruitiser	Nettoyage	Érafure	Souillure	
0,90	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	*	*	*	*
0,90	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	*	*	*	*
0,90	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	*	*	*	*
0,90	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	*	*	*	*
0,90	S.O.	S.O.	190	Classe A	0,88	*	*	*	*	*	*

FIBRE DE VERRE – Standard



ACCESOIRES (à commander séparément)

Numéro d'article

441 Attache de bordure pour panneaux Vector[™] (nécessaire pour les installations avec le système de suspension reposant sur la moulure murale). Principalement utilisée pour les coins et les découpes spéciales.

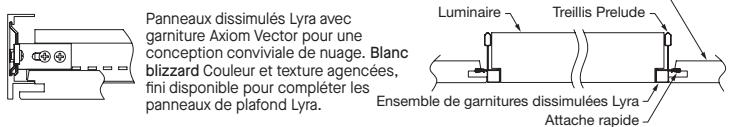
442A Attache de retenue pour les panneaux Vector[™] (pour toutes les installations)

Barres stabilisatrices 7425 (24 po), 7431 (30 po), 7445 (48 po), 7461 (60 po)

522 Attache de milieu (nécessaire pour les panneaux de plus de 30 po de large)

7870 Attache de bordure à ressort (utile si le panneau repose sur la moulure murale)

DÉTAILS DE GARNITURES AXIOM^{MD}



produits de garniture et les systèmes de suspension portant le même nom de couleur seront coordonnés mais peuvent ne pas correspondre exactement aux couleurs. Le produit est teint par lots. Commander des quantités initiales suffisantes et un stock de rechange pour minimiser les éventuelles variations de couleur.

Considérations relatives à l'installation

Les panneaux dissimulés Lyra doivent être installés sur un système de suspension carré et à niveau, car la tolérance est proche de zéro.

Nettoyage et désinfection

Options de nettoyage et de désinfection recommandées par la CDC disponibles sur armstrongplafonds.ca/entretenir

Garantie de performance et garantie de 30 ans

Lorsqu'il est installé avec le système de suspension Armstrong. Pour obtenir des détails concernant la garantie, rendez-vous sur armstrongplafonds.ca/garantie

Poids; pi/ca/carton

8430 - 0,55 lb/pi ca; 75 pi ca/ctn

8431 - 0,55 lb/pi ca; 72 pi ca/ctn

8433 - 0,55 lb/pi ca; 96 pi ca/ctn

8434 - 0,55 lb/pi ca; 64 pi ca/ctn

Commande minimum

1 carton