

# LYRA<sup>MD</sup> Dissimulé

Suspension dissimulée  
texture lisse



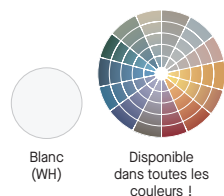
Panneaux de plafond Lyra dissimulés avec système de suspension Prelude<sup>MD</sup> XL<sup>MD</sup> de 15/16 po

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<sup>MD</sup> 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<sup>MD</sup> – 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 plafonniers intensifs sans garniture USAI<sup>MD</sup>
- 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.



## DÉTAILS



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

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



**DESIGNFlex<sup>MD</sup>**  
Un nouveau monde de choix  
pour les systèmes de plafond

Plus de capacités  
pour en faire plus



[armstrongplafonds.ca/capacités](http://armstrongplafonds.ca/capacités)  
Plus de photos sur :  
[armstrongplafonds.ca/galeriephotos](http://armstrongplafonds.ca/galeriephotos)

# LYRA<sup>MD</sup> Dissimulé

## Suspension dissimulée

texture lisse

CONTENU  
RECYCLÉ

LEED V5

Ecomedes

JUSQU'À  
71%

CADRE DES MATÉRIAUX COMMUNS

Santé humaine

Santé climatique

DEP

Santé des écosystèmes

DEP

Économie circulaire

✓

EXPÉRIENCE DES OCCUPANTS

Acoustique

✓

### SÉLECTION APPARENCE

armstrongplafonds.ca/dessinscat	Susp. Dess.	N° d'article	Dimensions (pouces)
LYRA dissimulé	1	8430	30 x 30 x 7/8 po
Bordure Quick Kerf <sup>®</sup>		8433	24 x 48 x 7/8 po
		8431	24 x 72 x 7/8 po
Bordure sans support		8432	24 x 96 x 7/8 po
		8434	48 x 48 x 7/8 po

Dimensions sur mesure	1ctn min FASTSIZE livré en 3 SEMAINES	7/8 po d'épaisseur
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		
	Largeur (côté court)	Longueur (côté long)
	24 po - 96 po	24 po - 30 po
	30 1/16 po - 48 po	24 po - 48 po

Les troupes 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) trousses de 24 po CTK24ZW et (1) trousses de 48 po CTK48ZW. Ceci permettra l'encadrement de (12) luminaires de 24x 48 po.

### GARNITURE DE LUMINAIRE

Número 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 de luminaires disponibles	Blanc blizzard (couleurs sur mesure disponibles)	Pièces de garniture de 4 à 96 po	-

Les troupes 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) trousses de 24 po CTK24ZW et (1) trousses de 48 po CTK48ZW. Ceci permettra l'encadrement de (12) luminaires de 24 x 48 po.

### SYSTÈMES DE SUSPENSION

15/16 po		
	Bordure Quick Kerf	Bordure sans support
	Prelude <sup>™</sup> XL <sup>™</sup> RS	

### DONNÉES PHYSIQUES

**Matériau**  
Fibre de verre avec membrane acoustiquement transparente.

**Fin 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 UL<sup>®</sup>)

**Classification ASTM E1264**

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

**Résistance à l'humidité et à l'affaiblissement**

Les panneaux de plafond HumiGuard<sup>™</sup> 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<sup>™</sup> 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 trousses 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 sismique

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 3.7.2 .

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





### SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

Les points représentent un niveau de performance élevé.

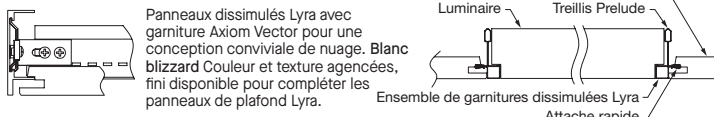
\$\$\$

Acoustique Homologuée UL	Total Acoustics <sup>1</sup>	Classe d'articulation	Résistance au feu	Bio-Block	Humi-Guard+	CleanAssure <sup>™</sup> Panneaux désinfectables	DURABILITÉ	Garantie de 30 ans
CRB + CAP =	CA							
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	*	*	*
S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	Classe A	0,88	*	*	*

### ACCESSOIRES (à commander séparément)

Número d'article		
441		Attache de bordure pour panneaux Vector <sup>™</sup> (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 <sup>™</sup> (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<sup>MD</sup>



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 grenier 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/entretien

**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, 8432 - 0,55 lb/pi ca; 96 pi ca/ctn

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

Commande minimum

1 carton

TechLine / 1 877 276-7876  
armstrongplafonds.ca/lyradissimulé

BPCS-5344F-925

UL est une marque déposée de UL LLC; USAI Lighting est une marque déposée de USAI Lighting, LLC; Toutes les autres marques de commerce utilisées dans les présentes sont la propriété de AWI Licensing LLC et/ou de ses sociétés affiliées © 2025 AWI Licensing LLC

Armstrong<sup>MD</sup>  
Industries mondiales

FIBRE DE VERRE - Standard