



Plafonnier intensif d'intersection



Plafonnier intensif d'intersection Armstrong® et la famille de produits CONNECT™ d'USAI® Lighting

Ce système de suspension préfabriqué s'intègre facilement aux luminaires encastrés aux intersections du treillis de plafond, ce qui vous permet de poser l'éclairage à des endroits uniques.

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Éclairage et architecture parfaitement intégrés dans le plafond pour une meilleure symétrie
- Remplace les finis et les bordures non uniformes par des panneaux et des treillis finis en usine nets pour une installation facile et rapide
- Compatible avec la famille de produits CONNECT™ d'USAI® Lighting
- Élimine les soucis liés aux panneaux et aux treillis modifiés sur le terrain.
- Conforme au code sismique
- Garantie limitée de 10 ans d'Armstrong®

APPLICATIONS TYPIQUES

- Bureaux à aire ouverte et fermée
- Vestibules
- Salles de formation
- Couloirs
- Salles de conférence

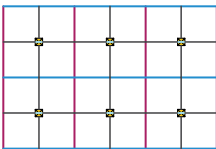
Partenaire d'éclairage :



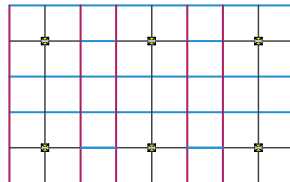
Voici les trois (3) étapes à suivre pour la spécification de vos luminaires encastrés d'intersection :

1. Choisissez la configuration de votre système de plafond

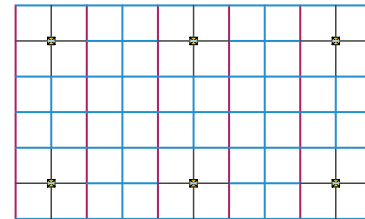
Plafond suspendu de 2 pi x 2 pi avec lumières à une distance de 4 pi



Plafond suspendu de 2 pi x 2 pi avec lumières à une distance de 6 pi



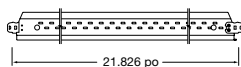
Plafond suspendu de 2 pi x 2 pi avec lumières à une distance de 8 pi



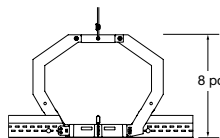
2. Choisissez votre trousse de Plafonnier intensif d'intersection à treillis de 9/16 po (tés principaux, tés croisés standards, moulures murales et lumières doivent être commandés séparément)

N° d'article	Description	N° d'article	Description
Silhouette™ XL à retrait de 1/4 po		Silhouette XL à retrait de 1/8 po	
<input type="checkbox"/> 76D4SK24__	Trousse modulaire 24 po	<input type="checkbox"/> 768D4SK24__	Trousse modulaire 24 po
<input type="checkbox"/> 7601__	Té principal RS de 12 pi – Avec entaille tous les 24 po c. à c.	<input type="checkbox"/> 76018__	Té principal RS de 12 pi – Avec entaille tous les 24 po c. à c.
<input type="checkbox"/> 7612__	Té principal RS de 12 pi – Sans entaille tous les 24 po c. à c.	<input type="checkbox"/> 76028__	Té principal RI de 10 pi – Avec entaille tous les 24 po c. à c.
<input type="checkbox"/> 7602__	Té principal RI de 10 pi – Avec entaille tous les 24 po c. à c.	<input type="checkbox"/> XL76208__	Té croisé de 2 pi – Sans entaille
<input type="checkbox"/> XL7620__	Té croisé de 2 pi – Sans entaille	<input type="checkbox"/> XL76458__	Té croisé de 4 pi – Avec entaille au centre, des deux côtés
<input type="checkbox"/> XL7645__	Té croisé de 4 pi – Avec entaille au centre, des deux côtés	Interlude™ XL™ HRC	
Suprafine™ XL™		<input type="checkbox"/> 61D4SK24__	Trousse modulaire 24 po
<input type="checkbox"/> 75D4SK24__	Trousse modulaire 24 po	<input type="checkbox"/> 6100HRC__	Té principal RI de 12 pi tous les 6 po c. à c.
<input type="checkbox"/> 7501__	Té principal RS de 12 pi tous les 6 po c. à c.	<input type="checkbox"/> 6101HRC__	Té principal RS de 12 pi tous les 6 po c. à c.
<input type="checkbox"/> 7502__	Té principal RI de 10 pi tous les 6 po c. à c.	<input type="checkbox"/> XL610010HRC__	Té principal RI de 10 pi tous les 6 po c. à c.
<input type="checkbox"/> XL7520__	Té croisé de 2 pi tous les 12 po c. à c.	<input type="checkbox"/> XL6140HRC__	Té croisé de 4 pi tous les 12 po c. à c.
<input type="checkbox"/> XL7549__	Té croisé de 4 pi tous les 12 po c. à c.	<input type="checkbox"/> XL6120HRC__	Té croisé de 2 pi tous les 12 po c. à c.

Trousse de composants de garniture compris : (8 trousse par carton)



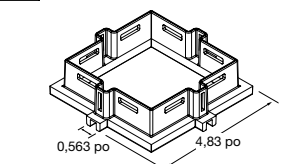
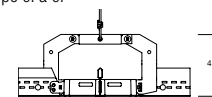
(4) Tés croisés directionnels



(1) Étrier à profil haut (non assemblé – contient deux pièces)*



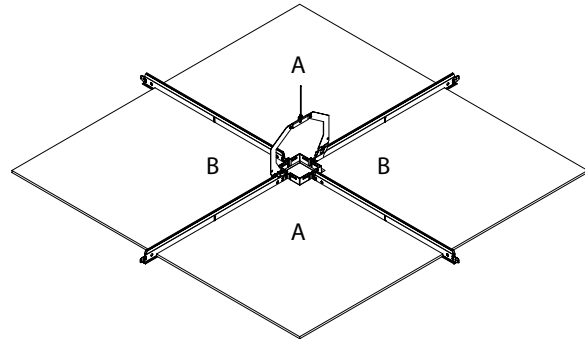
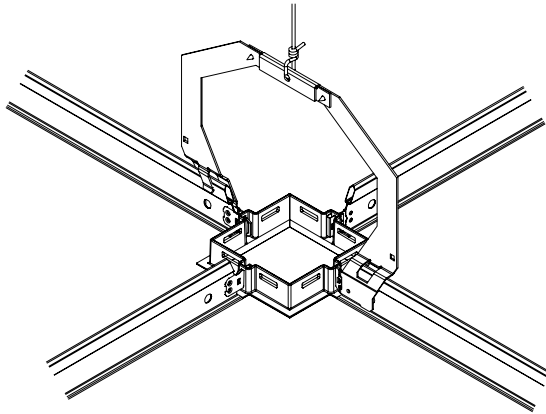
(2) Attaches adaptatrices pour tés croisés



(1) Cadre de suspension pour éclairage encastré

* Étrier alternatif à profil bas pour faux plafonds - Article n° : FZD4YKLP

PLAFONNIER INTENSIF D'INTERSECTION - ASSEMBLAGE ET DISPOSITION DES PANNEAUX DE PLAFOND



3. Choisissez votre panneau de plafond

REMARQUE : Ces panneaux directionnels viennent en (8) pièces par carton (4 identifiés A et 4 identifiés B)

SÉLECTION APPARENCE

Profil de N° Bordure d'article Dimensions (pouces)

Panneau de plafond CALLA avec entaille (8 panneaux par carton)

Tégulaire carré de 9/16 po **2818** 24 x 24 x 1 po

Panneaux pleine grandeur compatibles CALLA

Tégulaire carré de 9/16 po **2824** 24 x 24 x 1 po

CHOIX DE LA PERFORMANCE

Les points représentent un niveau de performance élevé.

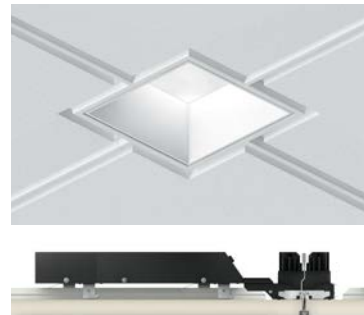
Acoustique homologuée LA	Total Acoustics ¹	Classe d'articulation	Résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moisissure	Résistance à l'effaiblissement	Certifié à faibles émissions de COV	Nettoyage	Chocs	Éraflure	Souillure	Contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
CRB + CAP =	CRB + CAP	CA												
0,85	35	MEILLEUR 170	Classe A	0,86	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
0,85	35	MEILLEUR 170	Classe A	0,86	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

¹ Les panneaux Total Acoustics^{MC} 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+)

FAMILLE DE PRODUITS CONNECT^{MC}

L'allure raffinée et la qualité de finition irréprochable de la famille de produits Connect allient beauté d'éclairage et simplicité.

- Performance DEL primée
- Trois styles de garnitures proposés : BeveLED, TrueZERO et SliverLED
- La meilleure uniformité de couleur du marché
- Famille complète de produits d'éclairage encastré, ajustable et mural
- Angles de faisceau lumineux interchangeables
- La meilleure compatibilité avec des commandes d'intensité d'éclairage de sa catégorie
- La gamme la plus élargie d'options de couleur de lumière blanche
- Technologies Couleur Technologie – Options blanc classique, leur chaude, gradation et couleur sélect



Pour plus d'informations sur le produit, rendez-vous sur : usailighting.com/connect

DONNÉES PHYSIQUES

Matériau
Tés croisés : acier galvanisé trempé à chaud
Étrier à profil haut : acier galvanisé
Étrier à profil bas : acier galvanisé
Attache adaptatrice pour té croisé : acier galvanisé
Cadre de suspension pour éclairage encastré : aluminium ADC12

Fin de surface
Finis peinture de polyester cuite ou thermoquée

Interface té croisé-cadre de suspension pour éclairage encastré
Affleurant

Détails d'extrémité
Attache rivetée XL

Considérations pour l'installation
L'étrier à profil haut compris dans chaque trousse est conçu pour être utilisé avec la famille des produits d'éclairage encastré, ajustable et les options d'éclairage mural CONNECT^{MC} d'USAI[®] Lighting.

Dans le cas d'installations avec un faux-plafond, l'étrier à profil bas peut être commandé séparément et comprend huit (8) étriers non assemblés. L'étrier à profil bas peut être utilisé avec la famille des produits d'éclairage encastré et les options d'éclairage mural CONNECT^{MC} d'USAI[®]. L'étrier à profil bas n'est toutefois pas compatible avec le boîtier des produits d'éclairage ajustable CONNECT d'USAI; il faut utiliser l'étrier à profil haut.

Le cadre de suspension pour éclairage encastré ne peut accueillir que des tés croisés directionnels. Pour obtenir un espacement de 6 pi entre les luminaires, alternez l'espacement des tés principaux (espacement de 4 pi, espacement de 2 pi).

Composants du carton :
Chaque carton compte huit (8) trusses de luminaire encastré à intersection comprenant les composants suivants :

- (32) Tés croisés directionnels 22 po
- (8) Étriers à profil haut (non assemblés)
- (8) Cadres de suspension pour éclairage encastré
- (20) Attaches adaptatrices pour tés croisés (16 attaches sont requises, plus 4 attaches supplémentaires par carton)

Garantie
Garantie limitée de 10 ans



TechLine^{MS} / 1 877 ARMSTRONG
armstrongplafonds.ca

BPCS-5368F-1016

LEED[™] est une marque déposée du U.S. Green Building Council aux É.-U. Toutes les autres marques de commerce utilisées dans les présentes appartiennent à AWI Licensing LLC et/ou à ses sociétés affiliées © 2016 AWI Licensing LLC Imprimé aux États-Unis d'Amérique

