

SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE

Plafonnier d'intersection pour Plafonds acoustiques



▲ Panneaux acoustiques Armstrong avec luminaires USAI Lighting Connect

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

PRINCIPAUX ATTRIBUTS

- Éclairage et architecture parfaitement intégrés au plafond pour offrir votre vision de la symétrie
- Remplace les finitions et les détails de bordure incohérents par des panneaux et une suspension au fini d'usine propre et net pour une installation rapide et facile
- Compatible avec la famille USAI Lighting CONNECT™
- Élimine le souci des panneaux et de la suspension modifiés sur le terrain
- Conforme au code sismique
- Garantie limitée de 10 ans Armstrong

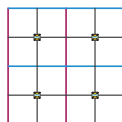
COULEURS



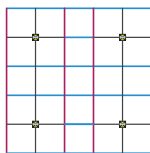
Suivez les trois (3) étapes lors de la spécification d'intersections de plafonniers intensifs :

1. Choisissez la configuration de votre système de plafond

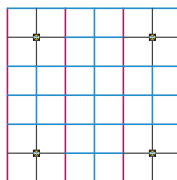
Disposition de plafond
2 x 2 pi avec éclairage
à 4 pi de distance



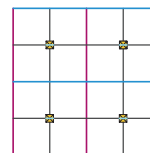
Disposition de plafond
2 x 2 pi avec éclairage
à 6 pi de distance



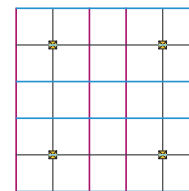
Disposition de plafond
2 x 2 pi avec éclairage
à 8 pi de distance



Disposition de plafond
30 x 30 po avec éclairage
à 5 pi de distance



Disposition de plafond
30 x 30 po avec éclairage
à 7,5 pi de distance



SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE

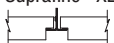
Plafonnier d'intersection pour Plafonds acoustiques


2. Choisissez votre trousse de plafonniers intensifs d'intersection à profil 9/16 po (tés principaux, tés croisés standard, moulures murales et lumières doivent être commandés séparément)

Choisissez la trousse de moyeu, puis le module de té croisé approprié

N° d'article*	Description
Silhouette^{MD} XL^{MD} à retrait de 1/4 po 	76D4SK_ _ Trousse de moyeu de plafonnier intensif de 4 po avec étriers et matériel
XL7622DL_ _	Té croisé pour plafonnier intensif de 24 po
XL7628DL_ _	Té croisé pour plafonnier intensif de 30 po

N° d'article*	Description
Silhouette XL avec retrait de 1/8 po 	76D4SK_ _ Trousse de moyeu de plafonnier intensif de 4 po avec étriers et matériel
XL76822DL_ _	Té croisé pour plafonnier intensif de 24 po
XL76828DL_ _	Té croisé pour plafonnier intensif de 30 po

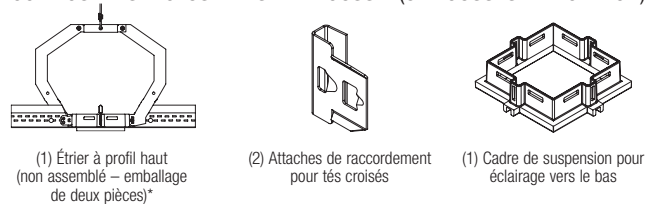
N° d'article*	Description
Suprafine^{MD} XL^{MD} 	75D4SK_ _ Trousse de moyeu de plafonnier intensif de 4 po avec étriers et matériel
XL7522DL_ _	Té croisé pour plafonnier intensif de 24 po
XL7528DL_ _	Té croisé pour plafonnier intensif de 30 po

N° d'article*	Description
Interlude^{MD} XL^{MD} HRC 	61D4SK_ _ Trousse de moyeu de plafonnier intensif de 4 po avec étriers et matériel
XL6122DL_ _	Té croisé pour plafonnier intensif de 24 po
XL6128DL_ _	Té croisé pour plafonnier intensif de 30 po

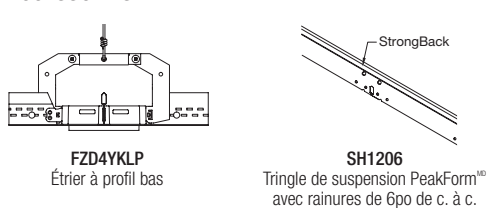
Té croisé 8 pi – Entaille à 48 po de c. à c sur commande

* Au moment de spécifier ou de commander, ajoutez le suffixe de 2 lettres de la couleur au numéro d'article (p. ex. AX2WEC Z W)

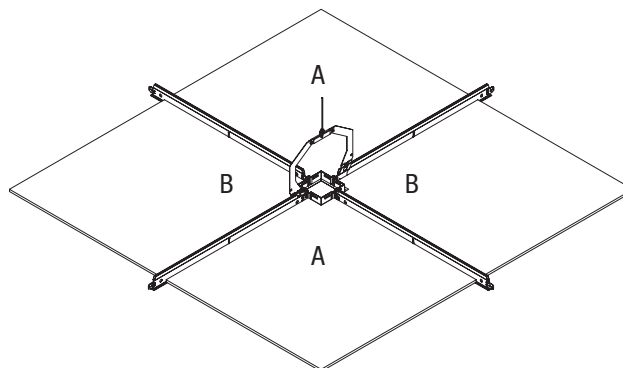
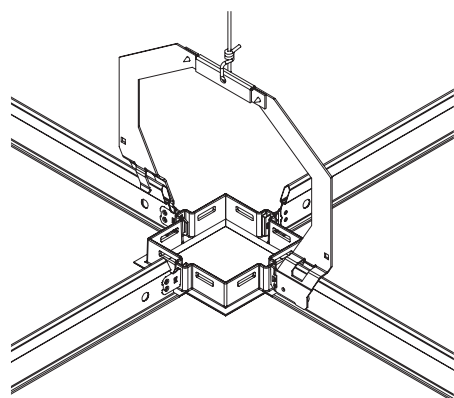
COMPOSANTS INCLUS DANS LA TROUSSE (8 TROUSSES PAR CARTON)



ACCESSOIRES



ASSEMBLAGE DE PLAFONNIER INTENSIF D'INTERSECTION/DISPOSITION DES PANNEAUX DE PLAFOND



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

SOLUTIONS D'ÉCLAIRAGE

Plafonnier d'intersection pour Plafonds acoustiques

3. Choisissez votre panneau de plafond Panneaux de plafond entaillés Ultima^{MD}, et Lyra^{MD} (panneaux téglaires 24 x 24 po pour treillis de 9/16 po) disponibles en commande spéciale.

SÉLECTION APPARENCE

	Profil de bordure	N° d'article	Dimensions (pouces)	
Panneau de plafond avec encoche CALLA	Téglulaire carré de 9/16 po	2818	24 x 24 x 1 po	
Panneaux pleine grandeur compatibles CALLA	Téglulaire carré de 9/16 po	2824	24 x 24 x 1 po	

Plafonnier d'intersection – Panneaux de plafond/ 1 encoche	Téglulaire carré 9/16 po	
	Visuel	Taille
	Ultima ^{MD}	24 x 24 po
	Ultima à haut CRB	24 x 24 po
	Lyra ^{MD} PB	24 x 24 po, 30 x 30 po,
	Optima ^{MD} PB	48 x 48 po,
		24 x 24 po, 30 x 30 po,
		48 x 48 po

expédier sur commande en
4-6 SEMAINES

SÉLECTION DE LA PERFORMANCE

Les points représentent un haut niveau de performance.

Acoustique homologuée UL	Total Acoustics [®]	Classe d'articulation	Indice de résistance au feu	Réflexion lumineuse	Anti-moissure	Résistant à l'affaiblissement	Certifié à faibles émissions de COV	Nettoyage	DURABILITÉ				contenu recyclé	Programme de recyclage	Garantie de 30 ans
CRB + CAP =	CRB CAP	SA							Chocs	Éraflure	Souillure				
0.85 + 35 =	MEILLEUR	170	Classe A	0.86	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
0.85 + 35 =	MEILLEUR	170	Classe A	0.86	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*	*
S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.	S.O.

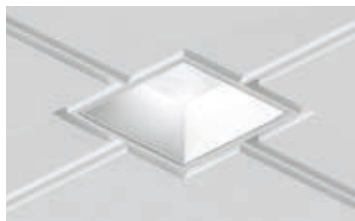
*Les panneaux de plafond Total Acoustics^{MD} offrent une combinaison idéale d'absorption du son et de blocage du son en un seul produit.

BON (CRB 0,60-0,64; cap 35+) **MIEUX** (CRB 0,70-0,75; CAP 35+) **MEILLEUR** (CRB 0,80+; CAP 35+)

REMARQUE : L'article n° 2824 est le panneau pleine grandeur (24 x 24 x 1 po) compatible.

FAMILLE DE PRODUITS CONNECT^{MC}

L'esthétique et l'artisanat sans compromis du système Connect^{MC} Lighting intègre un éclairage magnifique avec simplicité.



LUMINAIRES

USAI[®]
Lighting

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 plafonnier intensif : Aluminium ADC12

Fini de surface

Fini peinture de polyester cuite ou revêtement poudre.

Interface té croisé-cadre de suspension pour plafonnier intensif

Affleurant

Détail d'extrémité

Attache rivetée XL

Considérations concernant l'installation

L'étrier à profil haut compris dans chaque ensemble est conçu pour être utilisé avec les options de plafonniers intensifs, ajustables et muraux de la gamme USAI Lighting CONNECT.

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 les options de plafonniers intensifs et muraux de la famille USAI CONNECT. L'étrier à profil bas n'est toutefois pas compatible avec le boîtier des produits d'éclairage ajustables vers le bas USAI CONNECT; il faut utiliser l'étrier à profil haut.

Le cadre de suspension pour plafonnier intensif 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 de la trousse de moyen d'éclairage

Chaque carton compte huit (8) trousse d'intersection de plafonniers intensifs comprenant les composants suivants :

(8) Étriers à profil haut (non assemblés)

(8) Cadres de suspension pour éclairage vers le bas

(20) Attaches adaptatrices pour tés croisés (16 attaches sont requises, plus 4 attaches supplémentaires par carton)

Trousse de tés croisés

(32) tés croisés par carton.

Garantie

Garantie limitée de 10 ans.