# AXIOM[MD]
# Alcôve à éclairage

Declare[MS]
Défi de transparence d'édifice vivant

SUSTAIN[MD]
Systèmes de plafond durables à haute performance

50 % ALUMINIUM CONTENU RECYCLÉ

Calculez le nombre de crédits LEED pouvant être obtenus au armstrong.com/greengenie-qc

| 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 faible émission | qualité de l'éclairage | acoustique |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| | | ✓ | ✓ | ✓ | | | | | ✓ | | | | |

▲ SELON L'EMPLACEMENT



## PRINCIPAUX ATTRIBUTS

Les alcôves en aluminium extrudé offrent un dégagement très bas pour faux plafond, un rendement d'éclairage prévisible et une intégration parfaite avec tous les systèmes de suspension Armstrong.

- Profilés à alcôve en aluminium extrudé préfabriqué avec luminaire XAL LENO intégré ou Axis Click
- L'Alcôve à éclairage Axiom fait partie de la gamme Sustain[MC] et répond aux normes de conformité en matière de développement durable les plus strictes actuelle
- La conception à profil bas avec éclairage prêt à l'emploi facilite l'installation dans les corridors à faux plafond peu profond et les entrées
- Garantie limitée de 10 ans
  Garantie de 30 ans sur le système

## APPLICATIONS TYPIQUES

- Bureaux
- Ventes au détail
- Tourisme d'accueil
- Établissements de soins de santé

## LUMINAIRES

Compatible avec :

Axis Lighting et XAL Leno Luminaire

## COULEURS

**Standard**

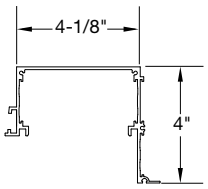
Blanc (WH)

Couleurs personnalisées disponibles

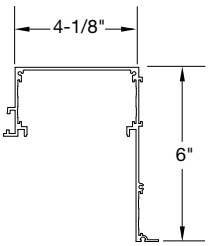
## SÉLECTION DE L'APPARENCE

| N° d'article | Description | Dimensions (pouces) |
|---|---|---|
| **AXIOM® Direct Light Coves** | | |
| ☐ **AXDLC46** | Alcôve à éclairage direct de 4 po x 6 po | 120 po x 4 1/2 po x 6 po |
| ☐ **AXDLC44** | Alcôve à éclairage direct de 4 po x 4 po | 120 po x 4 1/2 po x 4 po |

Alcôve à éclairage : Extrusions en aluminium formées avec une rainure architecturale distincte sur la semelle inférieure et bossage unique pour recevoir l'attache de raccordement à barre en T, l'attache de suspension et la plaque d'enture afin d'offrir un enclenchement mécanique solide sans attaches visibles. Finies en usine pour correspondre aux échantillons approuvés.

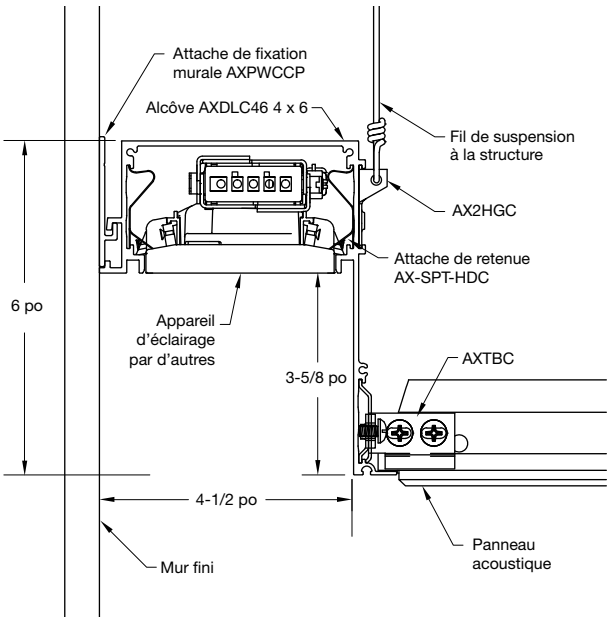


Alcôve à éclairage direct de 4 po

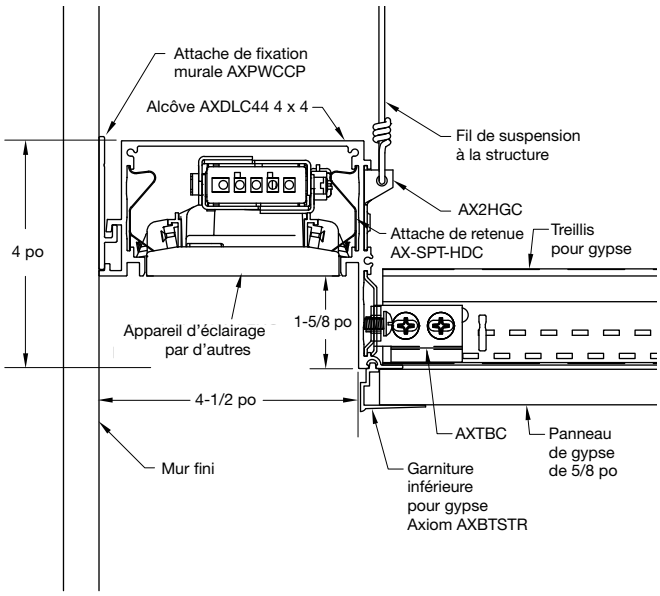


Alcôve à éclairage direct de 6 po

### Alcôve à éclairage direct de 4 po x 6 po – AXDLC46




### Alcôve à éclairage direct de 4 po x 4 po – AXDLC44



# AXIOM[MD] Alcôve à éclairage

## SÉLECTION DE L'APPARENCE

| Nº d'article | Description |
|---|---|

### Accessoires

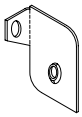
☐ **AXBTSTR** Garniture inférieure pour gypse Axiom

Garniture inférieure droite Axiom pour gypse de 5/8 po. (Gypse vendu séparément)



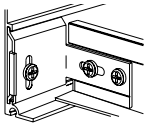
☐ **AX2HGC** Attache de suspension

Attache de suspension : Feuille d'acier formée pour s'ajuster dans le bossage du profilé de garniture spécial et procurer un enclenchement mécanique solide ainsi qu'une connexion vissée aux membres de la suspension qui interceptent sous le profilé de garniture (inclus avec la commande de matériel).



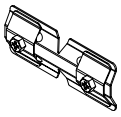
☐ **AXTBC** Attache de raccordement pour barre en T

Attache de raccordement à la barre en T : Feuille galvanisée formée pour s'ajuster dans le bossage du profilé de garniture spécial et procurer un enclenchement mécanique solide, avec vis posées à l'usine, connexion vissée aux membres de la suspension qui interceptent le profilé de garniture (inclus avec la commande de matériel).

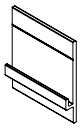


☐ **AXSPLICE2** Plaque d'enture Axiom

Plaque d'enture : Feuille d'acier galvanisé formée pour s'ajuster dans les bossages du profilé de garniture et procurer un enclenchement mécanique solide entre les profilés aboutés avec les vis de réglage installées en usine (inclus avec la commande de matériel).



☐ **AXPWCCP2** Attache murale Axiom (inclus avec la commande de matériel)
2 x 2 x 1/2 po

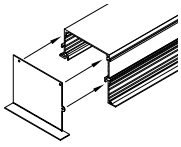


☐ **AXDLC46ECR** 4 x 6 po – Capuchon d'extrémité pour alcôve à éclairage direct – Droit

☐ **AXDLC46ECL** 4 x 6 po – Capuchon d'extrémité pour alcôve à éclairage direct – Gauche

☐ **AXDLC44ECR** 4 x 4 po – Capuchon d'extrémité pour alcôve à éclairage direct – Droit

☐ **AXDLC44ECL** 4 x 4 po – Capuchon d'extrémité pour alcôve à éclairage direct – Gauche



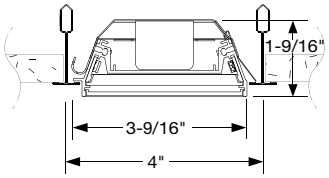
☐ **AX-SPT-HDC** Attache de retenue pour garniture/luminaire

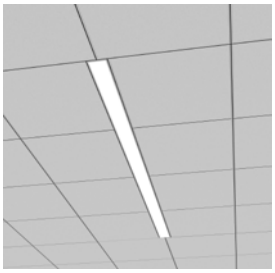


# AXIOM[MD] Alcôve à éclairage

## LUMINAIRES COMPATIBLES

### Luminaire Axis



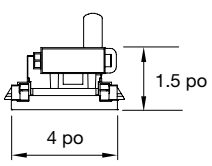
Pour en savoir plus : www.axislighting.com

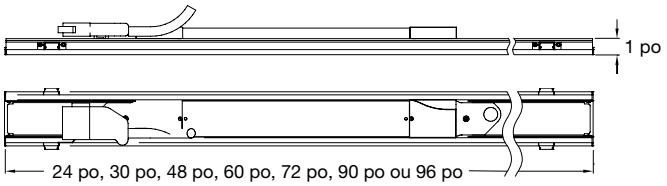
**Connectez, insérez, cliquez – système linéaire peu profond qui s'installe par le bas:**

- Boîtier peu profond de 1 3/4 po – même hauteur que la barre en T
- Installer et entretenir par le bas sans avoir besoin de accès par le haut
- Peut être installé après la fermeture du plafond
- Technologie de guide de lumière ultra-mince offrant un éclairage confortable et uniforme sur toute la lentille
- Luminaire testé et approuvé sismique
- Couvercle du conducteur à charnière avec accès complet au conducteur et au câblage

### Luminaire XAL LENO Zero Plenum

Pour en savoir plus : www.XALUSA.com




Le nouveau luminaire XAL LENO Zero Plenum ultramince s'installe par dessous :

- Éclairage à DEL écoénergétique et à intensité élevée pour tous les espaces
- Protection ovale à haute performance pour une illumination uniforme et un meilleur contrôle de l'éblouissement
- Modèle en aluminium extrudé
- Fini avec revêtement poudre blanc
- Branchements électriques prêts à l'emploi intégrés
- Différentes puissances lumineuses permettant d'obtenir l'intensité souhaitée
- Options de gradation possible

## DONNÉES PHYSIQUES

**Matériau**
Alliage d'aluminium extrudé de qualité commerciale 6063

**Fini de surface**
Fini peint avec peinture au polyester cuite au four appliquée en usine

**Garantie**
Garantie limitée de 10 ans, garantie de 30 ans sur le système

**Profilé**
Alcôve de 4 po x 4 po et de 4 po x 6 po avec semelle horizontale de 3/4 po

**Interface té croisé/té principal**
Chevauchement

**Détails d'extrémité**
Enture avec vis

**Rapports de l'ICC**
Pour les régions sous la juridiction de l'ICC, veuillez consulter les rapports d'évaluation ESR-1289 et ESR-1308 pour les valeurs et les conditions d'utilisation concernant les composantes de systèmes de suspension figurant sur cette page. Ces rapports peuvent être réexaminés, révisés et même annulés.



Tous les noms de produits sont des marques commerciales, des marques déposées ou des marques de service de leurs propriétaires respectifs. Toutes les autres marques commerciales utilisées dans ce document sont la propriété d'AWI Licensing LLC et / ou de ses filiales.
© 2020 AWI Licensing LLC

Armstrong[MD]
SOLUTIONS PLAFOND