

SYSTÈME DE SUSPENSION ACOUSTIQUE DE MARQUE USG DONN^{MD} ZXLA^{MC}



Système de suspension acoustique
de marque USG Donn^{MD} ZXLA^{MC}/
Panneaux acoustiques USG Eclipse^{MC}
avec performance ClimaPlus^{MC}

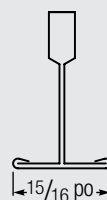
POUR COMMANDER DES ÉCHANTILLONS,
CONSULTEZ LE SITE WEB CGCINC.COM



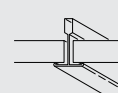
Blanc
mat
050

Argent
satiné
002

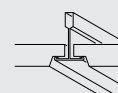
PROFIL



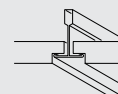
DÉTAILS DES BORDS



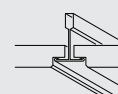
Bord droit



Shadowline aminci



Shadowline



Shadowline biseauté

CARACTÉRISTIQUES ET AVANTAGES

- Système de treillis galvanisé par immersion à chaud G90, avec semelle en aluminium, conforme à la norme C635 de l'ASTM.
- Finition polyester et agrafe en acier inoxydable pour une protection accrue contre la corrosion.
- Conforme à toutes les exigences des codes nationaux, y compris les assemblages parasismiques et à indice de résistance au feu jusqu'à deux heures.
- Tés secondaires Quick-Release^{MC}
- Mis à l'essai pour les applications résistantes au soulèvement dû au vent.

APPLICATIONS

- Soffites extérieurs
- Locaux de préparation des aliments
- Établissements de soins de santé
- Utilisations industrielles
- Laboratoires
- Garages de stationnement
- Vestiaires

SYSTÈME DE SUSPENSION ACOUSTIQUE DE MARQUE USG DONN^{MD} ZXLA^{MC}

POUR COMMANDER
DES ÉCHANTILLONS/
DE LA DOCUMENTATION
CGC : communiquer avec
le représentant des ventes

POUR OBTENIR LES
RENSEIGNEMENTS
TECHNIQUES LES PLUS À JOUR
ET L'OUTIL DE PRODUCTION
DE RAPPORTS LEED
cgcdesignstudio.com

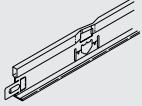
SERVICES TECHNIQUES
800-361-1310

30 GARANTIE LIMITÉE DE 30 ANS
• Sans affaïssissement apparent
• Résistant aux moisissures

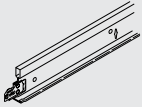
CHR CONTENU HAUTEMENT RECYCLÉ

SYSTÈME DE TÉ DE 15/16 PO⁴

Té principal



Té secondaire 11/2 po (38 mm)



Classification de l'ASTM	Longueur	Hauteur	N° d'article	Indice de résistance au feu	Couleur	Catégorie de design parasismique		Charge nominale ^{1,2}		
						Code IBC	Installation évaluée par l'ICC-ES	Espacement des suspensions à 4 pi	Espacement des suspensions à 5 pi	Espacement des suspensions à 6 pi
Charge intermédiaire ²	12 pi	USG 1,64 po 42 mm CGC 1,5 po 25 mm	ZXLA24 		Blanc mat	A-C	Profilé de 7/8 po Agrafe ACM7	12 lb/pi lin.	6,1 lb/pi lin.	3,6 lb/pi lin.
Charge lourde	12 pi	USG 1,64 po 42 mm CGC 1,5 po 25 mm	ZXLA26 		Blanc mat	A-F	Profilé de 7/8 po Agrafe ACM7	16 lb/pi lin.	7,3 lb/pi lin.	4,9 lb/pi lin.
—	2 pi	11/2 po 38 mm	ZXLA224 		Blanc mat	—	—	—	—	—
—	4 pi	11/2 po 38 mm	ZXLA424 		Blanc mat	—	—	—	—	—

Contenu hautement recyclé

Classé comme un produit contenant plus de 50 % de matières recyclées totales. Les matières recyclées totales reposent sur la quantité de matières recyclées après consommation et avant consommation (après utilisation dans l'industrie) que contient le produit, conformément aux directives de la FTC des États-Unis.



Profilé mural	Longueur	N° d'article	Couleur
 PROFILÉ ^{3,4}	12 pi	M7Z (jusqu'à 65 % de matières recyclées) 	Blanc mat

DONNÉES MATÉRIELLES/NOTES

Documentation sur le produit et échantillons

Fiche technique : AC3029F
Guide des systèmes extérieurs : SC2561

Matériaux

Semelle et té en acier galvanisé par immersion à chaud G90; agrafe en acier inoxydable. Peinture polyester cuite au four.

Installation

L'installation doit être conforme à la norme C636 de l'ASTM, à la norme E580 de l'ASTM, aux normes de la Cisca et aux exigences de USG/CGC. Des méthodes d'installation de rechange peuvent être utilisées si elles sont approuvées par l'autorité compétente.

Rapport LA Research - RR 25764

Veillez consulter le site cgccinc.com pour obtenir la version la plus récente.

Outils en ligne

cgcdesignstudio.com

Rapport de conformité du service d'évaluation ICC Evaluation Service, LLC

Pour connaître les zones relevant de la juridiction de l'ICC, se reporter au rapport d'évaluation ESR-1222 de l'ICC-ES sur les valeurs autorisées et les conditions d'utilisation. Ces rapports peuvent faire l'objet d'un réexamen, d'une révision ou d'une annulation. Veuillez consulter le site cgccinc.com pour obtenir la version la plus récente.

Restrictions

Finis non résistants aux rayons ultraviolets; ne doit pas être installé dans des endroits présentant un risque d'exposition directe aux rayons du soleil ou aux intempéries (p. ex. bordures de plafond ou façades). Ne pas utiliser dans les endroits exposés à des concentrations élevées de pluies acides. L'exposition indirecte à des conditions environnementales sévères peut réduire la durée de vie du produit. La conception précise des installations de plafonds à l'extérieur requiert un examen et une approbation documentés d'un architecte ou d'un ingénieur. Veuillez consulter le document SC2561 pour obtenir de plus amples renseignements sur les applications de plafond à l'extérieur.

Conformité à la norme de l'ASTM en matière de charge

Classé comme produit pour charge légère, intermédiaire ou lourde, lors d'essais menés conformément à la norme C635 de l'ASTM.

Remarques

- L'emplacement et l'espacement des fils de suspension doivent être conformes aux exigences de l'assemblage UL.
- Les données de charges indiquent la charge uniforme en lb/pi lin. déterminée par des essais de portée simple conformément à la limite de flexion de L/360 de la norme C635 de l'ASTM.
- Les panneaux doivent être prescrits pour la coupe sur place aux dimensions et avec une bordure pour donner un bord à poser le plus large possible.
- Dimensions métriques disponibles sur demande de prix.

Avis

Les renseignements contenus dans le présent document peuvent être modifiés sans préavis. CGC Inc. ou USG Corp. n'assume aucune responsabilité en ce qui a trait aux erreurs pouvant avoir été commises par inadvertance dans le présent document.

AC3029F/rév. 3-17

© 2017 USG Corporation ou ses sociétés affiliées. Tous droits réservés. Imprimé aux États-Unis

Fabriqué par
USG Interiors, LLC
550 West Adams Street
Chicago, IL 60661

Les marques de commerce USG, CGC, CLIMAPLUS, DONN, ECLIPSE, FIRECODE, QUICK-RELEASE, ZXLA, C'EST VOTRE MONDE, BÂTISSÉZ-LE., le logo USG/CGC, les éléments de design et les couleurs, ainsi que les marques connexes sont la propriété de la société USG Corporation ou de ses sociétés affiliées.

La sécurité d'abord! Appliquer les pratiques courantes d'hygiène industrielle et de sécurité lors de l'installation. Porter l'équipement de protection individuel approprié. Lire la fiche signalétique et la documentation avant l'établissement du devis et l'installation.

