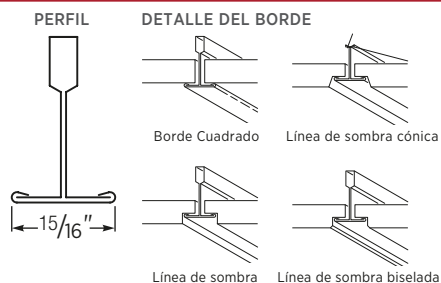


USG DONN® BRAND ZXLA™ ACOUSTICAL SUSPENSION SYSTEM

Suspensión de acero galvanizado



Características y beneficios

- Acabado de pintura poliéster y clip de acero inoxidable para una mayor protección contra la corrosión.
- Cumple con los requisitos de código nacionales, incluyendo montajes sísmicos y resistencia al fuego hasta por dos horas.
- Cuenta con el clip Quick-Release™ que facilita la instalación.
- Probado para fuerza de succión del viento en aplicaciones exteriores.

Aplicaciones

- Áreas de procesamiento de alimentos
- Salud
- Aplicaciones industriales
- Laboratorios
- Estacionamientos
- Vestidores
- Exteriores (consulta con tu asesor las aplicaciones óptimas)

Color

- Blanco
- Silver Satin

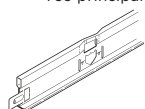
USG DONN® BRAND ZXLA™ ACOUSTICAL SUSPENSION SYSTEM



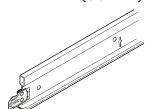
30 AÑOS DE GARANTÍA LIMITADA DEL SISTEMA
• Sin pandeo visible
• Protección contra moho y hongos

HRC ALTO CONTENIDO DE RECICLADO

SISTEMA DE CONEXIÓN EN TEE DE 9/16" DE 9/16" Tee principal



Tee secundaria 1-1/2" (38 mm)



ÁNGULO 3,4



DATOS FÍSICOS/ NOTAS

						Categoría de Diseño Sísmico		Clasificación de carga ^{1,2}		
Clase ASTM	Longitud	Altura	No. de artículo	Clasif. contra fuego	Color	IBC	Instalación evaluada ICC-ES	4' separación de colgantes	5' separación de colgantes	6' separación de colgantes
										
Carga intermedia ²	12'	USG 1.64" 42 mm CGC 1.5" 25 mm	ZXLA24 		Blanco	A-C	Clip de ángulo ACM7 7/8"	12 lb./LF	6.1 lb./LF	3.6 lb./LF
Carga pesada	12'	USG 1.64" 42 mm CGC 1.5" 25 mm	ZXLA26 		Blanco	A-F	Clip de ángulo ACM7 7/8"	16 lb./LF	7.3 lb./LF	4.9 lb./LF
—	2'	1-1/2" 38 mm	ZXLA224 		Blanco	—	—	—	—	—
	4'	1-1/2" 38 mm	ZXLA424 		Blanco	—	—	—	—	—

Alto contenido de reciclado

Clasificado con más del 50% de contenido de reciclado total. El contenido reciclado total se basa en la composición del contenido reciclado del producto de postconsumo y preconsumo (postindustrial) según las directrices de la FTC.



Perfil angular	Longitud	No. de artículo	Color
	12'	M7Z (hasta 65% de contenido de reciclado)	Blanco

Literatura y muestras del producto
Ficha técnica: AC3029
Guía de sistemas de exteriores: SC2561

Material
Tee y cubierta de acero galvanizado por inmersión en caliente G90; clip de acero inoxidable. Pintura de poliéster al horno.

Instalación
Instale según los requisitos de las normas ASTM C636, ASTM E580, CISCA y USG. Pueden usarse métodos de instalación alternativos siempre que sean aprobados por la autoridad competente.

Informe de Investigación LA - RR 25764
Consulte usg.com para la versión más reciente.

Herramientas en línea
usgdesignstudio.com o cgcdesignstudio.com

Informe de Evaluación ICC, Servicio de Cumplimiento LLC
Para las áreas bajo jurisdicción de la ICC, vea el reporte de evaluación (ICC-ES) ESR-1222 para los valores permitidos y las condiciones de uso. Los informes están sujetos a reexaminación, revisión y posible cancelación. Consulte usg.com para la versión más actualizada.

Limitaciones
El acabado no es resistente a rayos UV; no debe ser instalada donde pueda haber exposición directa al sol o a la intemperie, tales como letreros o fachadas. No es adecuado para áreas con altas concentraciones de lluvia ácida. La exposición indirecta a condiciones ambientales severas puede acortar la vida útil del producto. El diseño específico de instalaciones en techos exteriores requieren la revisión y aprobación de un arquitecto o un ingeniero de certificado. Por favor, refiérase a la guía SC2561 para obtener más información acerca de las aplicaciones de techo exteriores.

Cumplimiento de Carga de ASTM
Clasificado como carga ligera, intermedia o pesada al realizar la prueba de acuerdo a la norma ASTM C635.

Notas
1. El espaciamiento y las localizaciones del alambre de la suspensión deben ser acorde con el diseño de UL.
2. La prueba de carga muestra cargas uniformes en lb./LF con base en las pruebas de claro simple de acuerdo con la norma ASTM C635 con límite de deflexión de L/360.
3. Se debe especificar que los paneles deben ser para corte in situ (field-cut) y bordes expuestos para lograr la mayor cobertura de área posible durante la instalación.
4. Disponible en medidas métricas por RTQ.



50 AÑOS EN MÉXICO

Asesoría Técnica:
01 800 USG 4 YOU
874 4 968

plafones@usg.com.mx

Carlos Graef Fernández #222, Torre 1-Piso 5.
Col. Lomas de Santa Fe.
Del. Cuajimalpa de Morelos, CDMX C.P. 05348
Tel. (01 55) 5261 6300

Las siguientes son marcas registradas de USG Co. y/o USG México: USG, CLIMAPLUS, DONN, ECLIPSE, FIRECODE, QUICK-RELEASE, ZXLA