



PLAFONES

ACÚSTICOS

Juntos transformamos
ideas en realidad™

Sistemas de Plafones
(Cielos Rasos) de Textura Fina
OPTIMA® y ULTIMA®

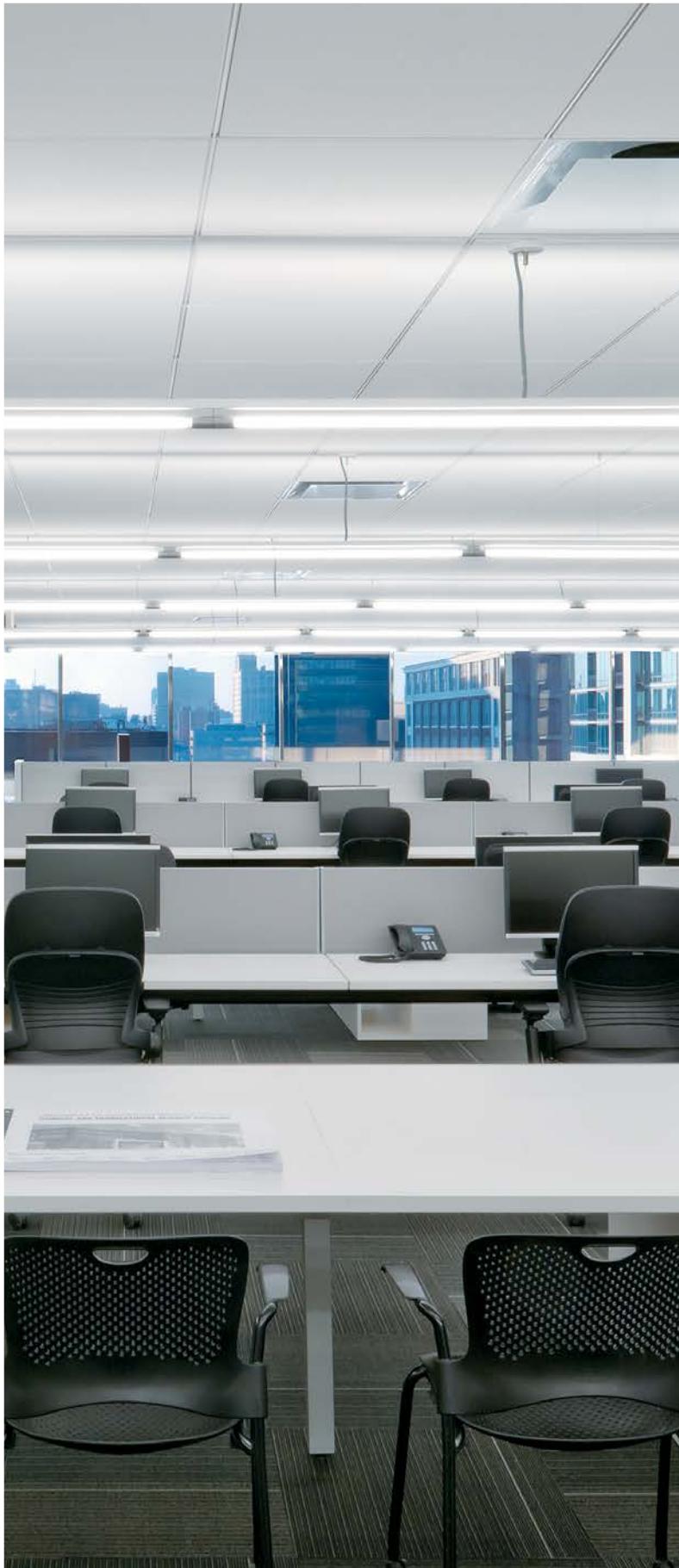
Armstrong®
CEILING SOLUTIONS

Cuando se trata de rendimiento y flexibilidad de diseño, los sistemas de plafones (cielos rasos) de textura fina Optima® y Ultima® ofrecen lo mejor de ambos mundos.

Si está buscando el mejor control de ruidos, ya sea para un área abierta o para oficinas cerradas o salas de pacientes, donde se deben cumplir la privacidad en las conversaciones o las consideraciones de la HIPAA, estas familias de productos ofrecen la más amplia gama de formas y tamaños con excelente acústica, reflectancia, durabilidad, sostenibilidad y otros criterios de rendimiento claves. Con una selección de Optima o Ultima, puede trasladar una imagen monolítica y con texturas finas a diferentes partes de su edificio, desde corredores hasta oficinas y aulas, con atributos de rendimiento ajustados a las necesidades de sus espacios particulares.

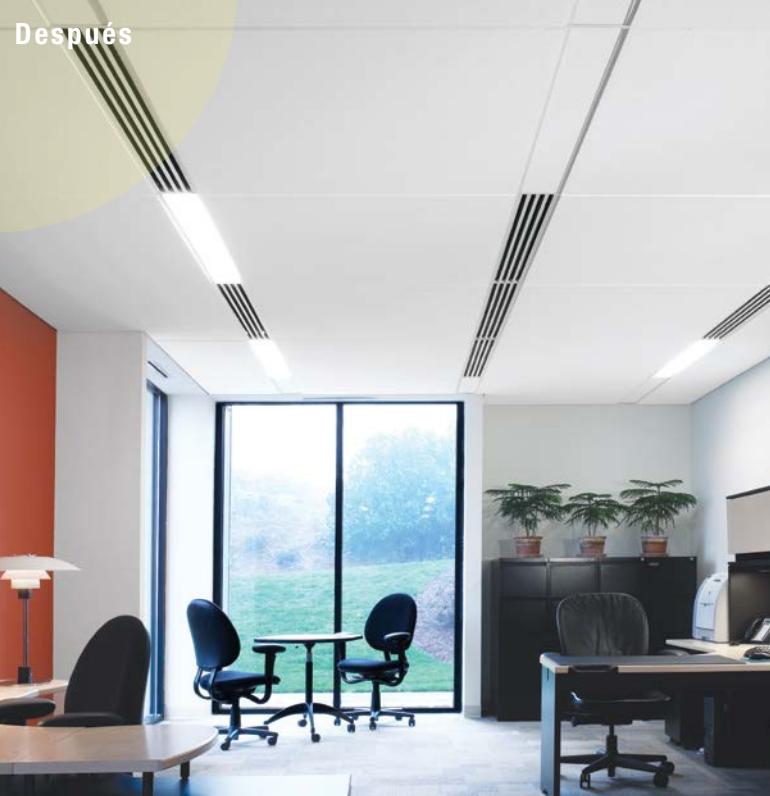
Portada:
Optima Plank (Tablón) de 2' x 8' en sistema de suspensión Suprafine® XL® de 9/16"
William Paterson University, Wayne Hall, Wayne, NJ

Optima PB Tegular de 2' x 2' en sistema de suspensión Interlude® XL® de 9/16";
Francis Cauffman, Filadelfia, PA





Antes



Después

Sistema de Plafón TechZone con plafones Optima 3256 de 48" x 48" y plafones Optima 1400 de 6" x 48" con sistema de suspensión Suprafine® XL® de 9/16" Greenway Group, Atlanta, GA

Atributos de selección claves

- Acabado suave, limpio y duradero
 - Health Zone™ ofrece un superficie que es repelente al agua
- Acabado altamente reflectante y que ahorra energía
- Imagen no direccional que reduce el tiempo de instalación y los desechos
- 30 años de garantía limitada del sistema contra pandeo visible y crecimiento de moho, hongos y bacterias
- Selección de artículos compatibles con el sistema de plafones (cielos rasos) TechZone™
- Los plafones Vector® tienen una ranura de 1/4" para una apariencia monolítica
- Ahora se puede crear imágenes y colores personalizados con Ultima® Create!™

Atributos de rendimiento especiales

- Ultima Alto-NRC (0.80)
- Ultima Alto-CAC (40)
- El revestimiento Ultima con AirGuard™ quita el 50 % del formaldehído del aire durante 10 años*
- Ultima y Optima Clean Room: Clase 5 ISO (Health Zone)
- Optima con amalgamante de origen vegetal



Ahora con amalgamante de origen vegetal

Aplicaciones típicas

- Oficinas (plano abierto y cerrado)
- Atención médica
- Aulas
- Corredores
- Áreas de recepción
- Áreas con iluminación indirecta para maximizar las fuentes de luz del día



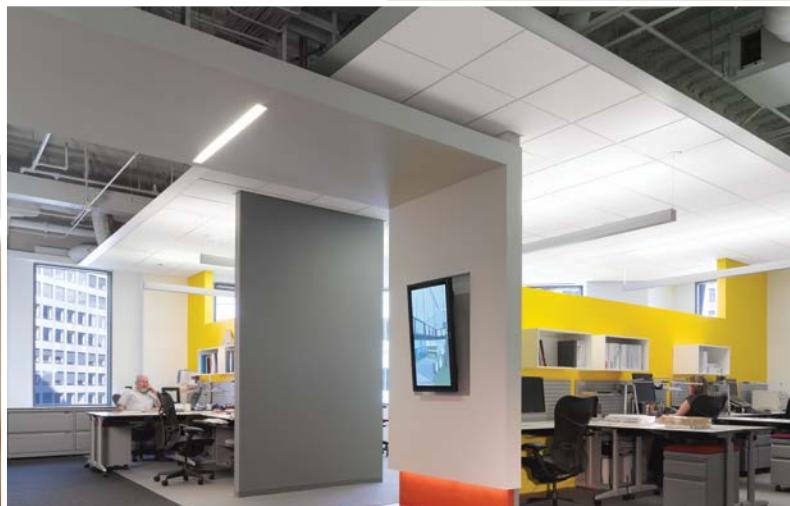
Optima Plank (Tablones) 3261 de 24" x 72" con sistema de suspensión Suprafine XL de 9/16" Gensler, Minneapolis, MN

* Calificación de Reclamaciones UL-Environmental: En una concentración promedio en interiores de 13 partes por mil millones, el Revestimiento AirGuard quita el formaldehído en un promedio del 50 % a lo largo de 10 años.

Plafones Ultima Tegular 1912 de 24" x 24" con sistema de suspensión Suprafine® XL® de 9/16" y borde Axiom® Knife Edge®
Harley Ellis Devoreaux, Los Angeles, CA



Plafones Ultima Vector® 1912 de 24" x 24" con sistema de suspensión Prelude® de 15/16".
Lexus of Chester Springs,
Chester Springs, PA



Ultima® y Ultima High-NRC

¿Por qué Ultima?

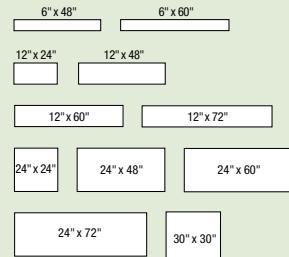
- Los plafones de fibra mineral ofrecen una excelente absorción de sonido; NRC (0.70-0.75) y CAC (35-40). Una CAC elevada es fundamental para obtener privacidad en las conversaciones.
- Ahora con revestimiento AirGuard™; reduce el formaldehído
- Ultima Ceiling-2-Ceiling está hecha con sistemas de plafones (cielos rasos) reciclados y tiene hasta un 81% de materiales reciclados
- Plafones Fire Guard™ para uso en asambleas de UL



¿Por qué no Ultima?

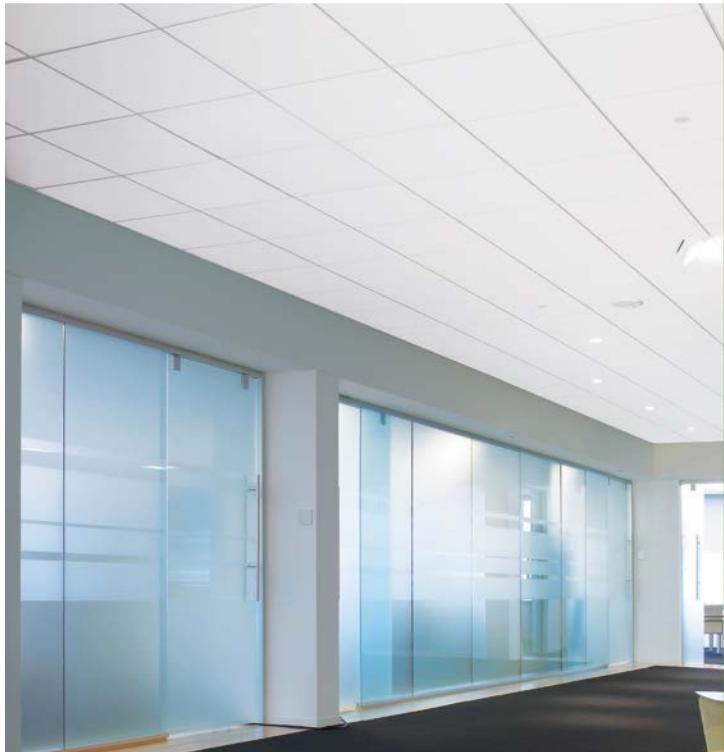
- Ultima no es la mejor opción para espacios abiertos donde la reducción de ruidos es fundamental. Elija Ultima Open Plan para estas situaciones.

Ultima Tamaños estándares



Ultima Tamaños no tradicionales

Non-Traditional sizes
Width – 4" to 30"
Length – 4" to 72"



Plafones Ultima Tegular 1912 de 24" x 24" con sistema de suspensión Silhouette® XL de 9/16".
SCA Americas, Philadelphia, PA



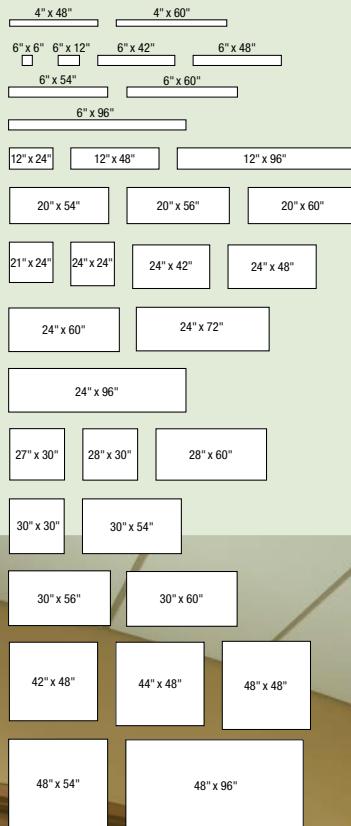


Plafones Optima 3256 de 48" x 48"
con sistema de suspensión
Suprafine® XL® de 9/16".
American Society of Clinical Oncology,
Alexandria, VA



Plafones Optima Vector® 3909
de 48" x 48" con
sistema de suspensión
Prelude® de 15/16".
Universidad de South Florida –
Marshall Student Center, Tampa, FL

Optima Tamaños estándares



¿Por qué Optima?

- Los plafones de fibra de vidrio ofrecen NRC (0.90 y 1.00) y AC (180-210) altas
- CAC 26 (hoja de aluminio en la parte posterior)
- Excelente rendimiento acústico para áreas abiertas donde los niveles de ruido y la privacidad en las conversaciones son importantes
- Ahora, ¡fibra de vidrio con amalgamante de origen vegetal! ¡Busque artículos "PB"!

Ahora con
amalgamante
de origen
vegetal

¿Por qué no Optima?

- No se recomienda Optima para oficinas cerradas donde el bloqueo de sonido es importante. Elija Ultima para estas situaciones.

Optima Tamaños no tradicionales

Non-Traditional sizes
Width – 4" to 48"
Length – 4" to 120"

Custom/Trapezoid
Width – 12" to 48"
Length – 12" to 120"



Optima Radial (Pedido Especial)
con sistema de suspensión Prelude
de 15/16".
Health Sciences Association
of Calgary, AB, Canada

TechZone con plafones Optima de 48" x 48" con sistema de suspensión Interlude® XL de 9/16". CitiPlan, Chicago, IL



TechZone con plafones Optima de 48" x 48" Tegular y plafones Optima de 6" x 48" de orilla cuadrada con sistema de suspensión Suprafine® XL® de 9/16". Greenway Group, Atlanta, GA



Optima® Ultima® TechZone™

Also available with
MetalWorks™ and
WoodWorks® panels

Sistemas de plafones (cielos rasos) TechZone. Disponibles en Optima y Ultima

Los plafones estándares Optima y Ultima se pueden usar en nuestro sistema de plafones (cielos rasos) TechZone para alcanzar con facilidad una "zona" técnica, con el fin de organizar la apariencia del espacio que usted ha elegido. La única solución de iluminación continua "verdadera" que ahora incluye sistemas pasivos de enfriamiento con vigas frías.



See the online TechZone guide at:
armstrong.com/tztechguide

TechZone con plafones Optima de 48" x 48" y plafones técnicos MetalWorks de 6" x 48" con sistema de suspensión Suprafine XL de 9/16". American Society of Clinical Oncology, Alexandria, VA





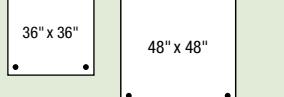
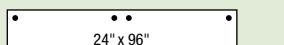
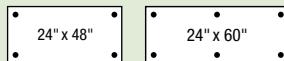
Plafones Optima Capz de 24" x 72" en white con tapa silver.
Arium Inc., Columbia, MD

Spectra Capz de
48" x 48" Tech Black

MetalWorks
Capz

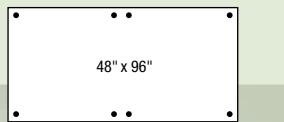


Optima Capz
Tamaños estándares
(Tamaños especiales disponibles)



36" x 36"

48" x 48"



48" x 96"

El brillante sistema Optima Capz
empareja accesorios de decoración
Capz con los excepcionales benefi-
cios acústicos de Optima, con el fin
de mejorar la acústica en áreas con
estructuras expuestas*

* Reduce un 50 % del tiempo de reverberación
total en el espacio con solo 20 % de
cobertura.

Optima® Capz™

También en acabado
Tech Black Spectra
y MetalWorks™



Plafones Optima Capz de 48" x
48" en White con tapa Silver.
St. Michael's Country Day
School, Newport, RI



- Se pueden solicitar plafones de tamaños especiales para asegurarse de que los bordes se pinten y se terminen en la fábrica, con el fin de perfeccionar la apariencia de las instalaciones terminadas, especialmente para plafones a lo largo de luminarias, difusores y bordes perimetrales
- Los contratistas pueden solicitar solamente lo que se necesita para minimizar el trabajo en el sitio y las posibles de voluciones (pedido mínimo de 1 cartón)

Opciones de sistemas de suspensión



Optima Open Plan Plank (Tablón) con sistema de suspensión Interlude XL de 9/16", Northern Kentucky University, Student Union, Highland Heights, KY

En la portada:
Optima® Item 1414 12" x 96" Plafón-a-Muro facetado con Suprafine XL de 9/16" y borde Axiom® Bayer Interventional, Coon Rapids, MN