

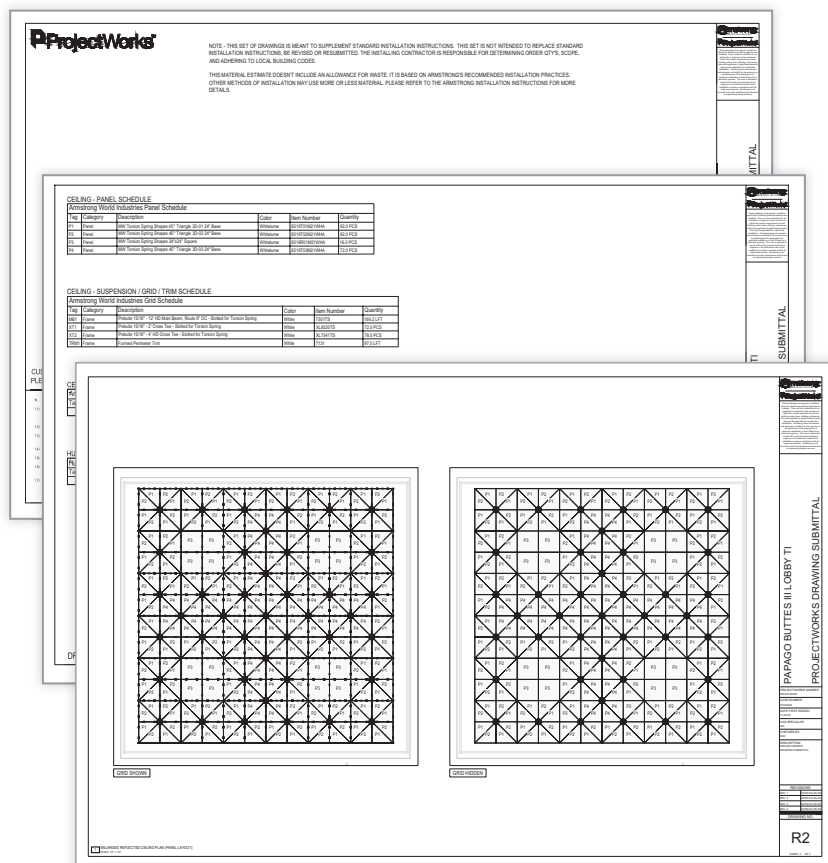


ProjectWorks®  
Servicio de diseño y  
preconstrucción

**Armstrong®**  
World Industries



Metalworks™ Torsion Spring Shapes; vestíbulo de Papago Buttes



## ¿Cómo puede ayudarle ProjectWorks®?

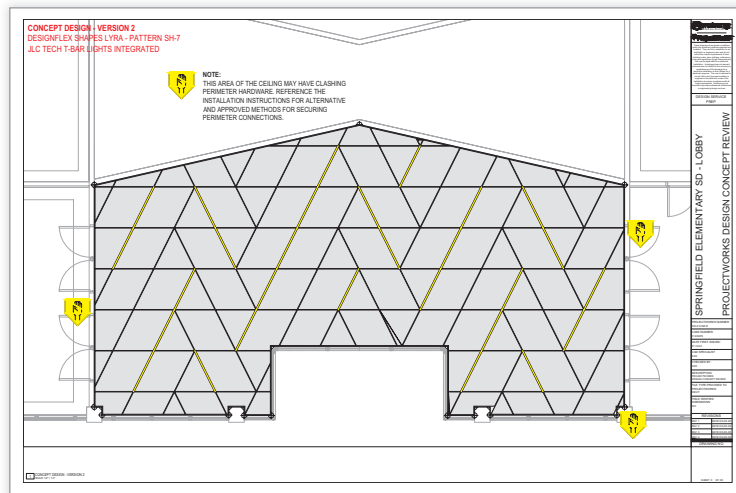
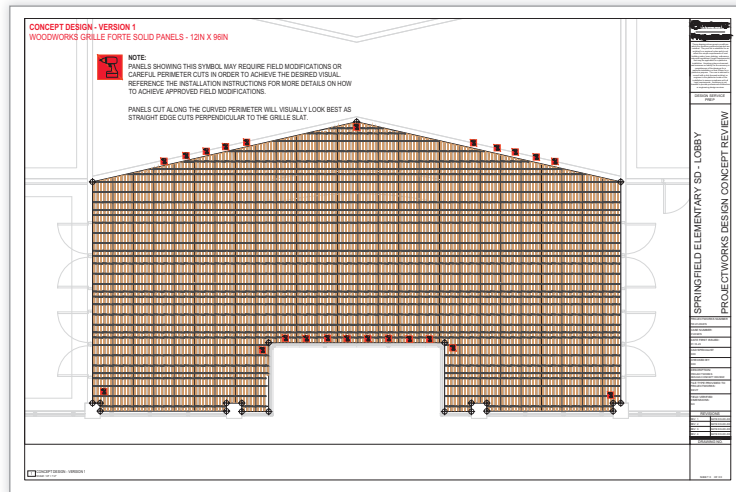
ProjectWorks® proporciona asistencia gratuita para ayudar a simplificar los diseños de plafones y paredes y ofrecer paquetes de planos completos que agilizan todo el proceso del proyecto, desde el diseño y la cotización hasta los despachos y la instalación.

Cada proyecto es único y tiene requisitos específicos. Desde pequeños diseños de productos estándar hasta grandes conceptos de plafones personalizados, lo soportamos todo.

 **ProjectWorks®**

# Soluciones estándar Armstrong y ProjectWorks®

A medida que su proyecto avanza desde el diseño esquemático hasta la instalación del material, hay tres servicios exclusivos que el servicio de diseño ProjectWorks® le ofrece para ayudarle en las distintas fases de construcción: Consulta de diseño, Servicio de diseño y Servicio de pre-construcción.



Presupuesto de materiales suministrado con cada diseño para ayudar a evaluar las opciones

## Consulta de diseño

En la fase inicial del diseño, podemos ayudarle a determinar qué productos se ajustan a los objetivos, el presupuesto y la estética de su proyecto. Este servicio pretende ayudarle a comparar diferentes opciones de solución y presupuestos para sacar adelante su proyecto.

Resultados y valor:

- Sesiones de diseño colaborativo para debatir soluciones que se ajusten a la intención del diseño
- Visuales en tiempo real de diferentes soluciones y configuraciones dentro del proyecto
- Diseños RCP básicos y presupuestos de materiales para ayudar a evaluar las opciones
- Garantizar la constructibilidad segura del diseño analizando los detalles de instalación de las soluciones aplicadas

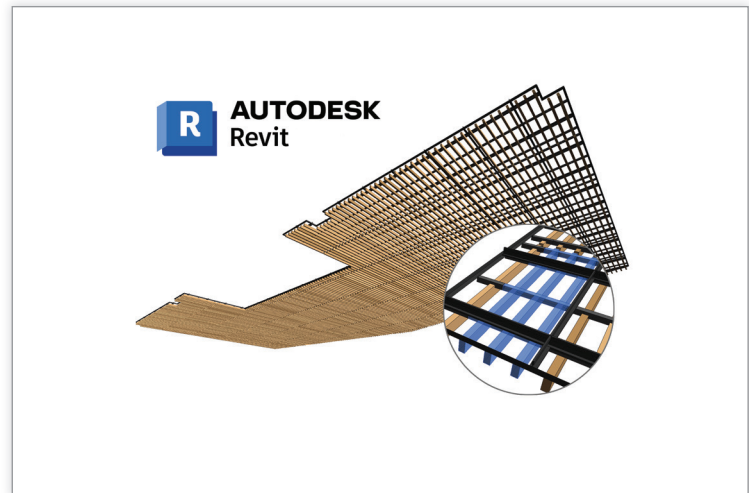
# Soluciones estándar de Armstrong y ProjectWorks®

## Servicio de diseño

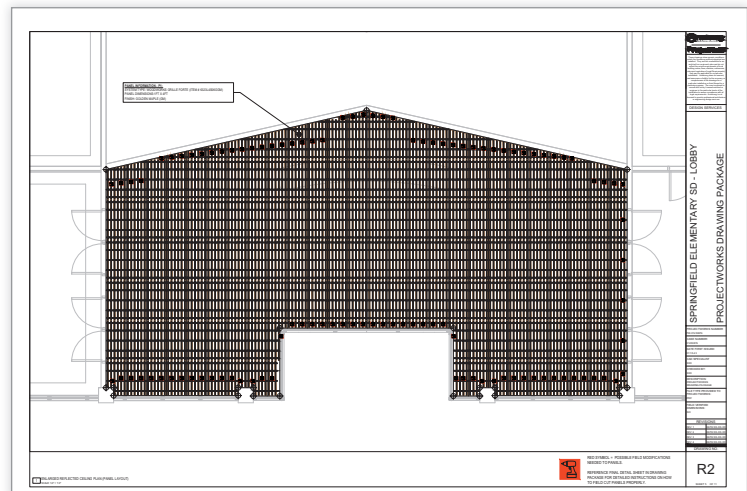
Cuando su proyecto se encuentra en la fase de desarrollo del diseño o del documento de construcción, podemos ayudarle con diseños detallados, especificaciones, modelos Revit® en 3D y un presupuesto de materiales definido para que su proyecto esté listo para la licitación.

### Resultados y valor:

- Los esquemas detallados de plafones, suspensiones y herrajes mejoran la coordinación del proyecto y reducen los problemas de licitación
- Perfecta integración de soluciones MEP y HVAC en los diseños
- Las funciones de optimización de plafones y bordes Axiom® ayudan a reducir los residuos y contribuyen a los objetivos de sustentabilidad
- Orientación sobre presupuestos y especificaciones de materiales
- el modelo Revit 3D se puede vincular al plano del edificio existente para apoyar las evaluaciones del proyecto
- El modelo puede utilizarse para renderizaciones y recorridos arquitectónicos, lo que ahorra tiempo y mejora la visualización del cliente



El modelo Revit de dimensiones exactas incluye datos de producto para los plafones, la suspensión y los remates perimetrales



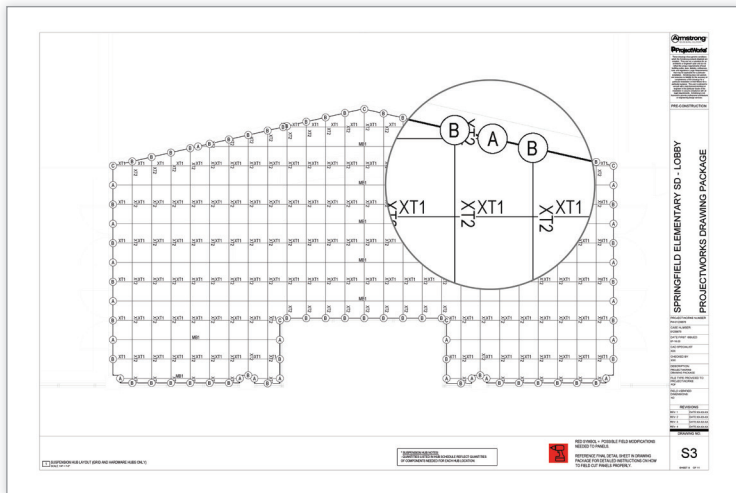
El paquete de planos contiene diseños y calendarios que ayudan a orientar los documentos de construcción



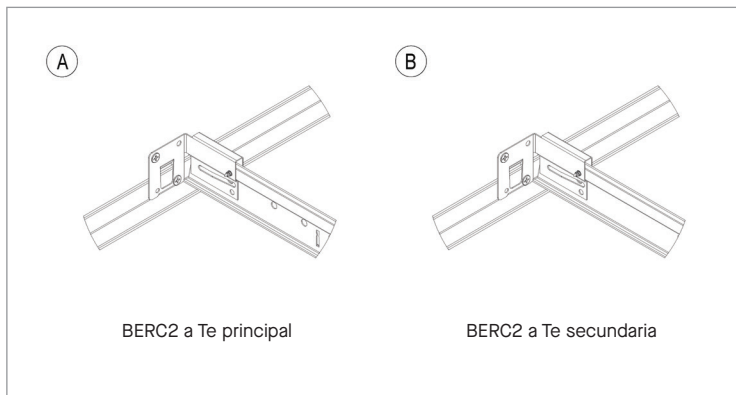
# Soluciones estándar Armstrong y ProjectWorks®

## Servicio previo a la construcción

A medida que su proyecto avanza hacia la fase de construcción, ofrecemos un servicio de pre-construcción para apoyar la licitación, los pedidos y la instalación.



La disposición de suspensiones y herrajes muestra la ubicación exacta de cada componente



Detalles de los herrajes correspondientes para mayor claridad en la construcción

## Resultados y valor

- Cantidades completas de plafones, suspensiones y herrajes para presupuestos y cálculos rápidos y precisos
- Diseños detallados de plafones, suspensiones y herrajes para facilitar la coordinación del proyecto en el lugar de trabajo
- Las etiquetas de modificación de plafones, los detalles genéricos de instalación y los detalles de los planos de accesorios añaden claridad a la construcción
- Funciones de optimización de plafones y molduras Axiom®, que reducen el coste y el material en función de la reutilización realista de los desechos
- Lista de materiales precisa con números y cantidades de artículos, tamaños de cajas y material sobrante para facilitar los pedidos

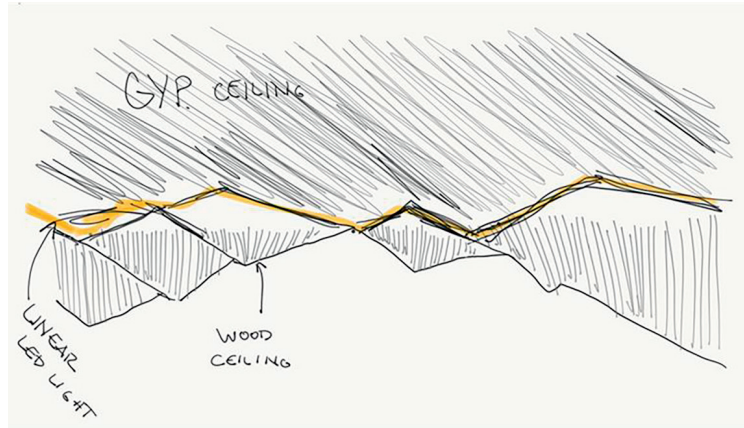
# Servicio de diseño para soluciones personalizadas y de boutique

## Soporte de diseño personalizado

Para espacios únicos que requieren productos personalizados, el servicio de diseño ProjectWorks® puede ayudarle a convertir sus conceptos únicos en soluciones seguras y fabricables. Deje que nuestro conjunto racionalizado de entregables aborde las preocupaciones que pueda tener y le ayude a mantener sus proyectos dentro de los objetivos y el presupuesto.

### Resultados y valor:

- Sesiones de diseño en colaboración para esbozar conceptos y alinear intenciones
- Proporcionamos opciones "buenas-superiores-óptimas" para su diseño con representaciones conceptuales en 3D y presupuestos y plazos de entrega comparativos
- Detalles y especificaciones específicos del proyecto para ayudarle con las presentaciones y aumentar la confianza en cómo se instalarán las soluciones
- Se pueden coordinar maquetas físicas y muestras para garantizar que la forma y la función satisfacen sus necesidades de diseño y rendimiento

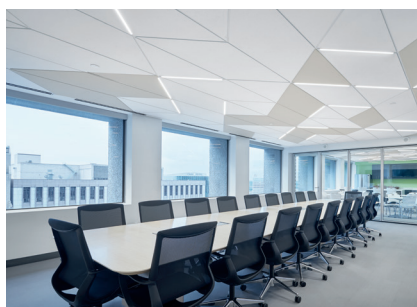


ProjectWorks proporciona asistencia completa desde el concepto hasta la instalación para sus visiones únicas

# Soluciones automatizadas de plafones en ProjectWorks®

Aunque ProjectWorks® proporciona soporte de dibujo para cualquier aplicación de plafones o paredes, existen soluciones Armstrong® específicas que se incluyen en nuestras capacidades digitales automatizadas. Esta automatización nos permite crear paquetes de dibujo optimizados, generar modelos Revit® en 3D y entregar una lista de materiales completa con cantidades precisas de plafones, suspensiones y herrajes. Estas características garantizan que su proyecto reciba un apoyo perfecto desde el diseño hasta la instalación.

## Sistemas de plafón Designflex®



Calla® Shapes para DesignFlex®



Lyra® Shapes para DesignFlex



Ultima® Shapes para DesignFlex



WoodWorks® Shapes para DesignFlex



Optima® Shapes para DesignFlex



MetalWorks™ Shapes para DesignFlex



Calla Shapes para DesignFlex; Consejo Regional de Carpinteros de Chicago

# Soluciones automatizadas de plafones en ProjectWorks®

## Sistemas de plafón WoodWorks®



WoodWorks® Tegular



WoodWorks® Grille Tegular



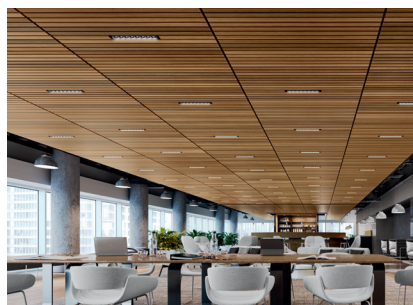
WoodWorks® Grille – Forté, madera maciza y plafones enchapados



WoodWorks® Vector®



WoodWorks® Linear Veneered Open



WoodWorks® Linear Tegular



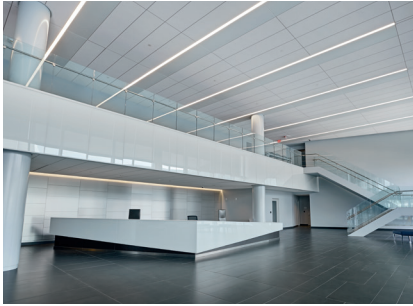
WoodWorks Linear plafones de madera sólida



WoodWorks Grille — Classicss plafones de madera sólida

# Soluciones automatizadas de plafones en ProjectWorks®

## MetalWorks™ Sistemas de Plafones



MetalWorks™ Tegular



MetalWorks™ Vector®



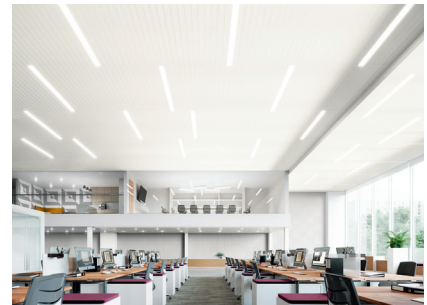
MetalWorks™ Clip-on



MetalWorks™ Blades – Classics



MetalWorks™ Immix Blades



MetalWorks™ Immix Linear



MetalWorks™ Torsion Spring



MetalWorks Torsion Spring 3D Shapes



MetalWorks Torsion Spring 2D Shapes



MetalWorks Mesh Torsion Spring



MetalWorks 3D

# Soluciones automatizadas de plafones en ProjectWorks®

## MetalWorks™ Sistemas de Plafones (continuación)



MetalWorks™ Linear Classics



MetalWorks™ Linear - Diverge™



MetalWorks™ Linear - Synchro®



MetalWorks™ Mesh de orilla cuadrada y Tegular

# Soluciones automatizadas de plafones en ProjectWorks®

## Plafones Tectum®



Soluciones Tectum®: Tectum de orilla cuadrada y Tegal (plafones de 24" x 24" y 24" x 48")  
Tectum con alto NRC



Soluciones Tectum DesignArt™: Tectum DesignArt Lines Tegal Tectum DesignArt Lines Tegal con alto NRC

## Tectum® de fijación directa



Tectum de Fijación Directa para Sistema de Suspensión para Paneles de Yeso FrameAll™

## Sistemas de plafón SoundScapes®



SoundScapes® Blades – Fijación a sistema de suspensión



SoundScapes Blades – Suspendido independiente

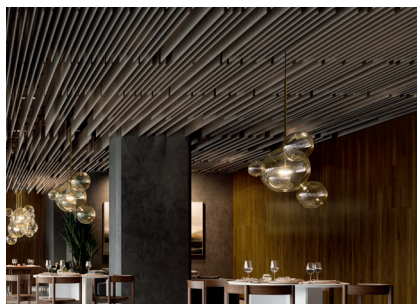


SoundScapes Blades – Fijación directa

## Sistema de Plafones Acústicos con Placas Verticales



FeltWorks Blades – Con sistema de suspensión



FeltWorks Blades – Suspensión independiente



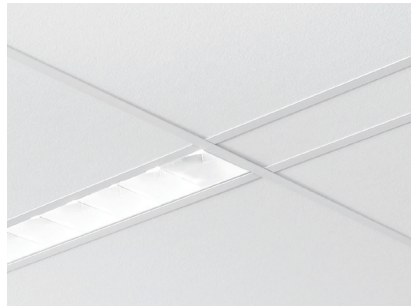
FeltWorks Blades – Aplicación directa

# Soluciones automatizadas de plafones en ProjectWorks®

## Soluciones integradas: Iluminación, HVAC y plafones de acceso



Iluminación Sculpt™ de Axis Lighting



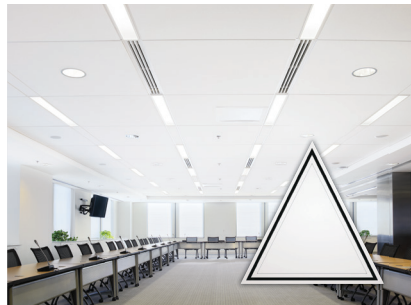
Iluminación lineal compatible con TechZone® de BASO™ USA o Axis Lighting



Iluminación T-Bar Flex® de JLC-Tech



Iluminación T-Bar LED® de JLC-Tech



Difusores perfilados de Price® Industries



Luz empotrada Circular y Cuadrada sin marco de USAI® (3,5" y 5")



Vode® Zip Two®



Plafones de acceso CastWorks™

NOTA: En los planos del proyecto pueden utilizarse luminarias y difusores genéricos.

# Soluciones automatizadas de plafones en ProjectWorks®

## Sistema de purificación de aire VidaShield UV24™



Sistema de purificación de aire VidaShield UV24

## Sistema de filtración de aire StrataClean IQ™



Sistema de filtración de aire StrataClean IQ

## Bordes y transiciones Axiom®



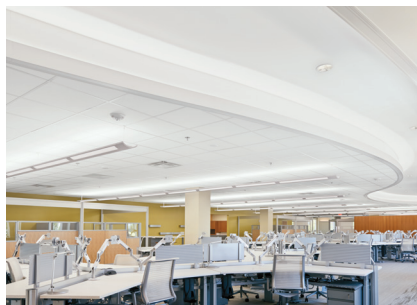
Transiciones Axiom®



Axiom® Knife Edge®



Borde Axiom® Vector, recto y curvo



Borde Axiom® Classic, recto y curvo



Axiom® Interlude®



Molduras de pared y bordes de anillos de Axiom, rectos y curvos



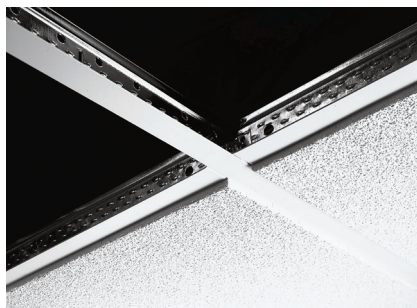
Axiom Paired



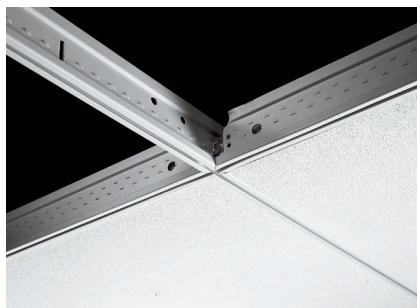
Borde Axiom para Paneles de yeso y AcoustiBuilt®

# Soluciones automatizadas de plafones en ProjectWorks®

## Sistemas de suspensión



Prelude® XL® y Prelude XL HRC\*



Silhouette® XL® con ranura de 1/8"



Suprafine® XL® y Suprafine XL HRC\*



Interlude® XL® HRC\*



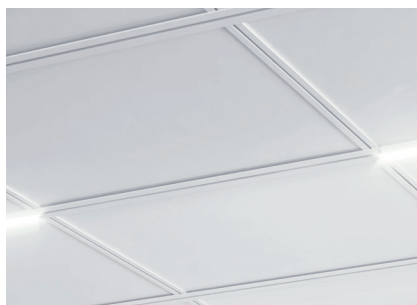
Silhouette® XL® con ranura de 1/4"



DynaMax®\*



Clean Room™ - Acero y Aluminio

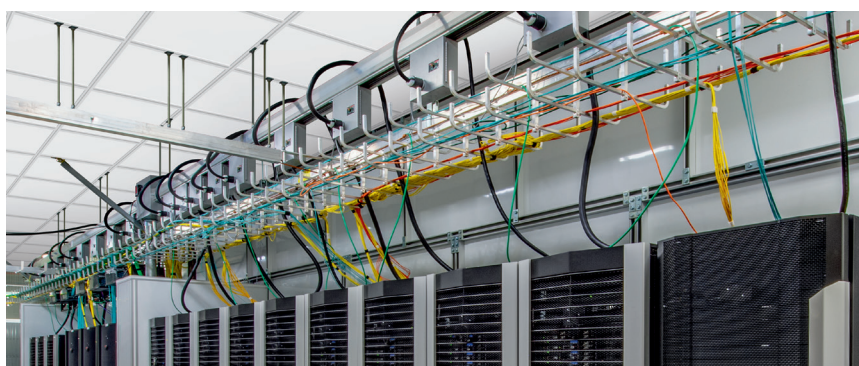


DynaMax® Plus\*

## Entramado para paneles de yeso



Sistema de suspensión para paneles de yeso  
FrameAll™ para cielos acústicos planos



Sistema de suspensión para centros de datos de aluminio estructural  
DynaMax y Calla® para DynaMax

\* Opciones disponibles bajo pedido

# Soluciones automatizadas de plafones en ProjectWorks®

## Sistemas de plafones acústicos de fibra mineral

AcoustiBuilt® (para sistema de suspensión para paneles de yeso FrameAll™)

Armatuff®

Backstage Noir®

Calla®

Calla® Templok®

Canyon®

Ceramaguard®

Ceramaguard® Fine Fissured™

Cirrus®

Clean Room™ FL/VL

Cortega®

Dune™

Fine Fissured™

Georgian™

Kitchen Zone™

Lyra®

Mesa™

Optima®

Pueblo™

School Zone® Fine Fissured™

Ultima®

Ultima® con bajo contenido de carbono incorporado

Ultima® Templok®



Ultima® Templok® Tegular Plafones de fibra mineral de bajo consumo energético



Lyra® PB Vector Plafones de Fibra de Vidrio con Aspecto de Madera en Acabado Vanilla Ash

**NOTA:** Nuestras capacidades digitales automatizadas abarcan variaciones de los plafones acústicos de fibra mineral listados. Entre ellas se incluyen soluciones para DesignFlex®, AirAssure®, Health Zone™, DynaMax®, TechZone®, alto NRC y alto CAC, así como opciones de borde de colocación Vector®, oculto, tegular, tegular biselado y de orilla cuadrada. También se admiten tamaños y colores FASTSIZE™ hechos a medida.

# DÉ EL SIGUIENTE PASO

Experiencia, por  
encima de todo

## 877 276-7876 (se habla Español)

Representantes del Servicio de Atención al Cliente  
De 7:45 a 17:00 h EST de lunes a viernes

**TechLine** – Información técnica, planos de detalle, asistencia de diseño CAD, información de instalación, otros servicios técnicos – 8:00 a.m. a 5:30 p.m. EST, de lunes a viernes. FAX 1 800 572 8324 o correo electrónico: techline@armstrongceilings.com

## [armstrongceilings.com/comercial](http://armstrongceilings.com/comercial) (seleccione: Español)

Últimas noticias sobre productos

Información sobre productos estándar  
y personalizados

Catálogo en línea

Archivos CAD, Revit®, SketchUp®

Herramienta de selección visual A Ceiling for  
Every Space®

Documentación y muestras de productos: servicio  
urgente o entrega ordinaria

Contactos: representantes, dónde comprar,  
quién instalará



## [armstrongceilings.com/projectworks](http://armstrongceilings.com/projectworks) (seleccione: Español)

El poder de **ProjectWorks®** Servicio de  
diseño y previos a la construcción

ProjectWorks ofrece servicios de diseño  
colaborativo de vanguardia para garantizar  
que sus proyectos se completen con una  
precisión y eficacia inigualables.

Reciba diseños en 2D, presupuestos de  
materiales y modelos detallados en 3D de  
Revit® para acelerar los plazos del proyecto  
y mejorar la coordinación.

Diseñe con confianza. ¡Asóciese con  
ProjectWorks hoy mismo! Empiece en  
[armstrongceilings.com/projectworks](http://armstrongceilings.com/projectworks)  
(Seleccione: Español)



## [armstrongceilings.com/projectworks](http://armstrongceilings.com/projectworks) (Seleccione: Español)

SketchUp® es una marca registrada de Trimble, Inc; Revit® es una marca registrada de Autodesk, Inc; Sculpt es una marca registrada de Axis Lighting; T-BAR LED® y T-BAR Flex® son marcas registradas de JLC-Tech; Price® es una marca registrada de Price Industries Limited; BASO™ es una marca registrada de BASO Inc. USAI® es una marca comercial registrada de USAI Lighting, LLC; VidaShield UV24™ es propiedad de Medical Illumination International, Inc; todas las demás marcas comerciales utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC y/o sus filiales  
© 2025 AWI Licensing LLC

**Armstrong®**  
World Industries