

Un Nuevo tipo de

# ESTÁNDAR DAR

FACETADOS,  
INCLINADOS,  
ESCALONADOS &  
SUPERPUESTOS

**Armstrong**<sup>®</sup>  
CEILING SOLUTIONS

# Soluciones Estándar. RESULTADOS ÚNICOS.

Imagine un sistema de plafón (cielo raso) con facetas como joyas o envuelto en capas de nubes. Imagínese el complejo de ladrillos hecho por un artista o la pendiente en la ladera de una montaña. Cree sus diseños con inspiración y siga cumpliendo con los códigos gracias a las soluciones completas de sistemas de plafones (cielos rasos) y de suspensión de Armstrong. Cree diseños inspiradores que usan sistemas de suspensión y plafones (cielos rasos) estándar en configuraciones modificadas. Convierta lo ordinario en extraordinario.



3-4

FACETADOS



5-6

INCLINADOS



7-8

ESCALONADOS



9-10

SUPERPUESTOS



# FACETADOS

Transiciones del sistema de plafón al muro de arco más pequeño ①

1 Transiciones facetadas de sistema de plafón a muro personalizado con tablonces Optima® 1414, de 12" x 96", sobre sistema de suspensión Suprafine® de 9/16" con Axiom® Vector® y borde personalizado; Bayer Interventional, Coon Rapids, MN

2 Artículo 6262 MetalWorks™, 24" x 24" con sistema de suspensión Prelude® XL® 15/16"; Tidewater Community College, Fred W. Beazley Portsmouth Campus, Portsmouth, VA

Ondas de grandes arcos o bóvedas de cañón\* ②



Grandes ondas de arco o bóvedas

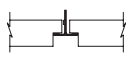

\* Cuando use Tes secundarias para lograr su instalación facetado, el radio mínimo permitido es de 22-1/2 pies.

# Cree este aspecto

## Selección de Plafones

Perfil del borde	Número de artículo	Dimensiones Nominales (pulgadas)	Acústica NRC 	Resistencia al fuego	Color
------------------	--------------------	----------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------	-------

### Plafones (cielos rasos) OPTIMA® TEGULAR

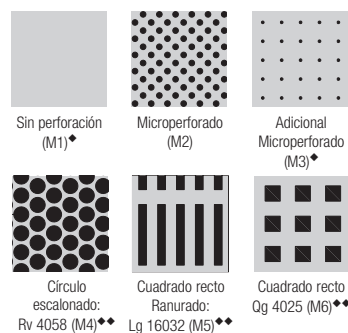
	1403	6 x 48 x 1"	0.90	Clase A	 White (WH)
	3290	12 x 48 x 1"	0.95	Clase A	
	1414	12 x 96 x 1"	0.95	Clase A	
	3251	24 x 24 x 1"	0.95	Clase A	
	3257	24 x 48 x 1"	0.95	Clase A	

### Plafones (cielos rasos) METALWORKS™ TEGULARES

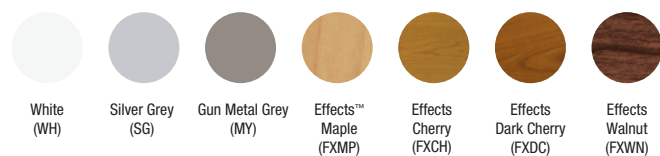
	15/16" Tegular cuadrado 6462_---*	24 x 24"	Hasta 0.90**	Clase A
	9/16" Tegular Cuadrado 6464_---**	24 x 24"	Hasta 0.90**	Clase A

## Opciones de Perforación para MetalWorks™

(Se muestra una escala real 1:2)



## Selección de Colores para MetalWorks



Los sistemas de suspensión, bordes perimetrales y plafones MetalWorks están disponibles en:

Colores RAL 

- \* Al especificar o realizar un pedido, incluya la perforación adecuada y el sufijo de color.
- \*\* Con plafones perforados y relleno.
- ♦ Disponible en acabados de diseño de madera Effects.
- ♦♦ Solamente disponible para el artículo 6464, cantidad mínima del pedido: 1.000 f2.



## Sistemas de Suspensión

Artículo	Te Principal	4' CT	2' CT	1' CT	6" CT
Suprafine® XL®	7501	XL7541	XL7520	XL7510	XL7506
Prelude® XL	7301	XL7341	XL7328	XL7318	

## Accesorios

Número de artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Piezas/caja
RC2	Clip de radio para aplicaciones de Te principal facetadas	—	205
7891	Alambre de colganteo de estaño calibre 12	144" Length	140
92715A620	Tornillos autorroscantes (negros)	#2 x 3/4" Length	25
FHDC	Abrazadera de retención facetada	—	100
BERC2	Abrazadera de retención de borde	—	200
5823	Bolsa de relleno BioAcoustic™ (Black Matte)	2 x 2 x 5/8"	12
8200T10	Bolsa de relleno de fibra de vidrio (Black Gloss)	2 x 2 x 1"	12

### Molduras

		Longitud (Pulgadas)
	L x frente/ancho x alto	
	7800† Moldura angular con reborde de 12'	144 x 7/8 x 7/8"
	7882† Moldura flexible de 8'	96 x 15/16 x 7/8"

† Uso en áreas sísmicas con clip BERC2

## Borde Perimetral

### RECTO

Número de artículo	Descripción	Dimensiones
AXSTR_*	Borde de aluminio recto para Axiom® Classic	2" - 16" x 120"
AXTBC	Abrazadera para Axiom con conector del perfil Te	
AXSPLICE	Placa de empalme para Axiom con tornillos sujetadores	
AXSPTHDC	Abrazaderas de retención para la instalación de plafones cortados	

\* Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufijo de altura adecuado. EJEMPLOS: AXSTR04 = 4" Altura, AXSTR12 = 12" Altura

### CURVO

___ H/V PT*	Borde curvado Serpentina®	Varía
AXCCLT	Abrazadera de borde Serpentina	

\* Al especificar o realizar un pedido, incluya el largo del arco adecuado y el grado del arco.

Datos físicos: [armstrongceilings.com](http://armstrongceilings.com) (seleccione su país)

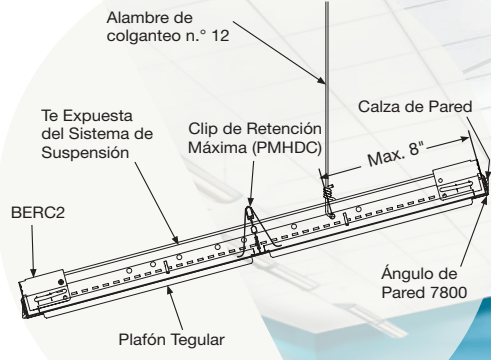
Consideraciones de instalación: Los plafones WoodWorks® no se recomiendan para el uso en diseños facetados.



# INCLINADOS

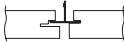


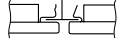
1 Plafones MetalWorks™ Vector® 24" x 24" en acabado Effects™ con sistema de suspensión Prelude® XL® 15/16" en Black; Aeropuerto Internacional de Honolulu, Honolulu, HI

2 Plafones Optima® Vector® 24" x 24", 24" x 48", 48" x 48" con sistema de suspensión Prelude® XL® 15/16" con borde Axiom® Classic en White; Aeropuerto Internacional de San Francisco, San Francisco, CA



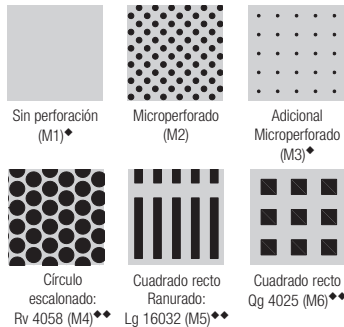
# Cree este aspecto

## Selección de Plafones

Perfil del borde	Número de artículo	Dimensiones Nominales (pulgadas)	Acústica NRC	Resistencia al fuego	Color
<b>OPTIMA® VECTOR®</b>					
	3900	24 x 24 x 7/8"	0.90	Clase A	 White (WH)
	3908	24 x 48 x 7/8"	0.90	Clase A	
	3909	48 x 48 x 7/8"	0.90	Clase A	
<b>ULTIMA® VECTOR®</b>					
	1920	24 x 24 x 3/4"	0.70	Clase A	
<b>METALWORKS™ VECTOR®</b>					
	6466	24 x 24"	Hasta 0.90**	Clase A	

## Opciones de Perforación para MetalWorks™

(Se muestra una escala real 1:2)



## Selección de Colores para MetalWorks



Los sistemas de suspensión, bordes perimetrales y plafones MetalWorks están disponibles en:

Colores RAL 

\* Al especificar o realizar un pedido, incluya la perforación adecuada y el sufijo de color.

\*\* Con plafones perforados y relleno.

♦ Disponible en acabados de diseño de madera Effects.

♦♦ Cantidad mínima del pedido: 1.000 f2.



Use colores personalizados e imágenes Ultima® y Optima® Vector® Create!™ de 24" x 24" para sus diseños de plafones (cielos rasos) inclinados.

## Sistemas de Suspensión

Artículo	Te principal	4' CT	2' CT
Prelude® XL	7301	XL7341	XL7328

## Accesorios

Número de artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Piezas/caja
7891	Alambre de colganteo de estaño calibre 12	144" Length	140
PMHDC	Abrazadera de retención	—	100
442A	Abrazadera de retención Vector	—	50
BERC2	Abrazadera de retención de borde	—	200
5823	Bolsa de relleno BioAcoustic™ (Black Matte)	2 x 2 x 5/8"	12
8200T10	Bolsa de relleno de fibra de vidrio (Black Gloss)	2 x 2 x 1"	12
6098	Capa de borde MetalWorks para plafones cortados Vector con Ingitud nominal de 2'	—	50

## Molduras

Moldura	Longitud (Pulgadas)
7800†	Moldura de ángulo con reborde de 12' 144 x 7/8 x 7/8"

† Para áreas sísmicas utilice el clip BERC2

## Borde Perimetral

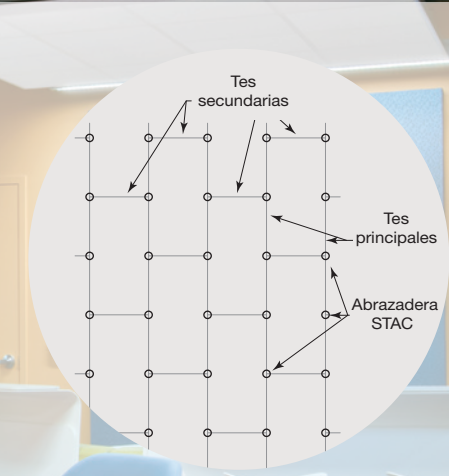
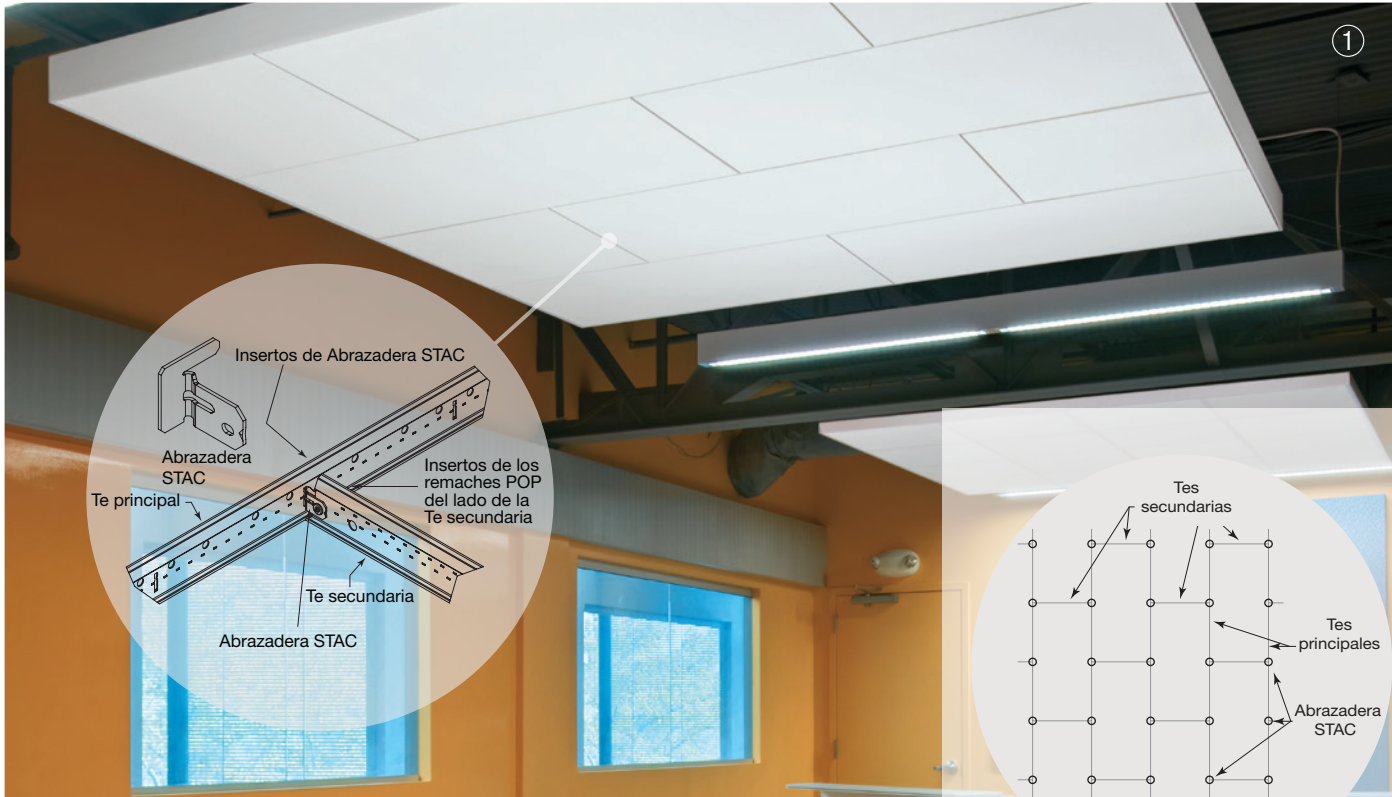
### RECTO

Número de artículo	Descripción	Dimensiones
AXSTR_ _ *	Borde de aluminio recto para Axiom® Classic	2" – 16" x 120"
AXTBC	Abrazadera para Axiom con conector del perfil Te	
AXSPICE	Placa de empalme para Axiom con tornillos sujetadores	
AXSPHDC	Abrazaderas de retención para la instalación de plafones cortados	

\* Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufijo de altura adecuado. EJEMPLOS: AXSTR04 = 4' Altura, AXSTR12 = 12" Altura

Datos físicos: armstrongceilings.com (seleccione su país)

1

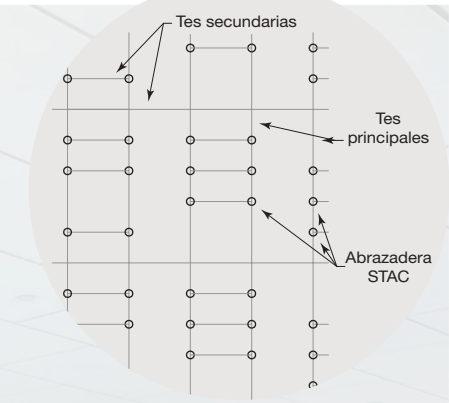


Aparejo

# ESCALONADOS

1 Diseño escalonado Formations™ con nubes de 96" x 96" con plafones Optima® Vector® de 24" x 24" y 24" x 8" y borde Axiom® Vector® de 4"; Worthington Armstrong Venture Corporate Office, Malvern, PA

2 Plafones Optima® artículo 3257, de 24" x 48" con sistema de suspensión Suprafine® XL® de 9/16"; Wake Forest University Charlotte Center, Charlotte, NC



Espaciado aleatorio

Las Tes secundarias se pueden colocar en intervalos de 6"

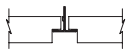



2



# Cree este aspecto

## Selección de Plafones

Perfil del borde	Número de artículo	Dimensiones Nominales (Pulgadas)	Acústica NRC	Resistencia al Fuego	Color
<b>OPTIMA® TEGULAR</b>					
	1403	6 x 48 x 1"	0.90	Clase A	 White (WH)
	3290	12 x 48 x 1"	0.95	Clase A	
	1414	12 x 96 x 1"	0.95	Clase A	
	3251	24 x 24 x 1"	0.95	Clase A	
	3257	24 x 48 x 1"	0.95	Clase A	
	3265	24 x 60 x 1"	0.95	Clase A	
	3261	24 x 72 x 1"	0.95	Clase A	
	3262	24 x 96 x 1"	0.95	Clase A	
	3256	48 x 48 x 1"	0.95	Clase A	




## Sistemas de Suspensión



Artículo	Te principal	4' CT	2' CT	1' CT	6" CT
Suprafine® XL®	7501	XL7541	XL7520	XL7510	XL7506

Hay disponibles sistemas de suspensión y bordes perimetrales en:

Colores RAL 

## Accesorios

Molduras	Longitud (Pulgadas) L x frente/ancho x alto
 7800† Moldura angular con reborde de 12'	144 x 7/8 x 7/8"
 7873 Moldura de sombra 9/16"	120 x 9/16 x 15/16"
 7878† Moldura de sombra sísmica de 10'	120 x 15/16 x 15/16"

Abrazaderas	Piezas/caja
 STAC Abrazadera adaptadora de Te Única	100
 BERC2 Abrazadera de retención de borde	200

† Uso en áreas sísmicas con clip BERC2



Escalone sus luces con la abrazadera con adaptador de Te Única (STAC).

## Borde Perimetral

Número de artículo	Descripción	Dimensiones
AXSTR_ _ *	Borde de aluminio recto para Axiom® Classic	2" – 16" x 120"
AXTBC	Abrazadera para Axiom con conector del perfil Te	
AXSPLICE	Placa de empalme para Axiom con tornillos sujetadores	

\* Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufixo de altura adecuado. EJEMPLOS: AXSTR04 = 4" Altura, AXSTR12 = 12" Altura

Datos físicos: [armstrongceilings.com](http://armstrongceilings.com) (seleccione su país)

Las áreas sísmicas pueden requerir apuntalamiento rígido para elementos flotantes



# SUPERPUESTOS

1 Plafón (cielo raso) de color Ultima® Create!™ de orilla cuadrada con sistema de suspensión 360° Prelude® XL® de 15/16" con borde perimetral Axiom Classic de 2", 4", 6" y 12"; Hickman Mills – Freda Markley Early Childhood Center, ciudad de Kansas, MO

2 Nubes blancas: plafones (cielos rasos) de orilla cuadrada School Zone™ FineFissured™, artículo 1713, con sistema de suspensión Prelude® XL® de 15/16" y borde perimetral Axiom Classic de 6". Nubes amarillas: Sistema de suspensión pintada de 360° y borde perimetral Axiom Classic de 4" en RAL 1021; escuela secundaria Valley Center, Valley Center, KS







# Cree este aspecto


## Selección de Plafones

Perfil del borde	Número de artículo	Descripción	Acústica NRC	Resistencia al fuego	Color
------------------	--------------------	-------------	--------------	----------------------	-------

### Plafones (cielos rasos) acústicos populares Tegular de 24" x 24"

	3250	Optima®	0.95	Clase A	
	1911	Ultima®	0.70	Clase A	
	1717	School Zone™ Fine Fissured™	0.70	Clase A	

### Plafones (cielos rasos) acústicos de orilla cuadrada populares de 24" x 24"

	Z33520C1	Optima Create!™	0.90	Clase A
	Z1910UC1	Ultima Create!	0.70	Clase A
	1713	School Zone™ Fine Fissured™	0.70	Clase A

## Sistemas de Suspensión



Artículo	Te principal	4' CT	2' CT
Prelude® XL®	7301	XL7341	XL7328
360° Painted	56418	56421	56419

Hay disponibles sistemas de suspensión y bordes perimetrales en:

Colores RAL 

## Accesorios

Número de artículo	Descripción	Dimensiones	Piezas/caja
7891	Alambre de colganteo de estaño calibre 12	Longitud de 144"	140
BERC2	Abrazadera de retención de borde		200

Molduras		Longitud (Pulgadas) L x frente/ancho x alto	
	7800 <sup>†</sup>	Moldura angular con reborde de 12'	144 x 7/8 x 7/8"
	7877 <sup>†</sup>	Moldura de sombra sísmica	120 x 15/16 x 15/16"

<sup>†</sup> Uso en áreas sísmicas con clip BERC2



Plafones Ultima®1911 con sistema de suspensión Prelude® XL® 15/16" y borde Axiom® Classic de 4" y 6".

## Borde Perimetral

Número de artículo	Descripción	Dimensiones
AXSTR_ _ *	Borde de aluminio recto para Axiom® Classic	2" – 16" x 120"
AXTBC	Abrazadera para Axiom con conector del perfil Te	
AXSPLICE	Placa de empalme para Axiom con tornillos sujetadores	

\* Al especificar o realizar un pedido, incluya el sufijo de altura adecuado. EJEMPLOS: AXSTR04 = 4" Altura, AXSTR12 = 12" Altura

Datos físicos: [armstrongceilings.com](http://armstrongceilings.com) (seleccione su país)

# DÉ EL PRÓXIMO PASO

**1 877 276 7876**

desde los Estados Unidos

Servicio a clientes

7:45 a.m. to 5:00 p.m. EST

de lunes a viernes

**TechLine** – Información técnica, planos detallados, asistencia de diseño CAD. Información de instalación y otros servicios técnicos – 8.00 a.m. a 5.00 p.m. EST lunes a viernes. FAX 1 800 572 8324 (desde los Estados Unidos) o email: [techline@armstrongceilings.com](mailto:techline@armstrongceilings.com)

**[armstrongceilings.com](http://armstrongceilings.com) (seleccione su país)**

## **YOU INSPIRE™ SOLUTIONS CENTER**

email: [solutionscenter@armstrongceilings.com](mailto:solutionscenter@armstrongceilings.com)

[armstrongceilings.com/youinspire](http://armstrongceilings.com/youinspire)

### **Asesoría de Diseño**

Diseño colaborativo

Planos detallados

Especificaciones

Planificación y Presupuestos

### **Asistencia previa a la Construcción**

Planos de distribución para productos premium y estándar

Recomendaciones de proyectos de instalación

Asistencia al contratista de instalación

Centro de soluciones  
**you inspire™**

Haga realidad sus ideas originales

LEED® es una marca registrada en los Estados Unidos por el Green Building Council  
SketchUp® es marca registrada de la empresa Trimble, Inc.  
Revit® es marca registrada de la empresa Autodesk, Inc.; T-Bar LED Smartlight™ es marca de la empresa JLC-Tech LLC  
Todas las demás marcas comerciales utilizadas en este documento son propiedad de AWI Licensing LLC o de sus empresas afiliadas  
© 2017 AWI licencia LLC • Impreso en Los Estados Unidos de America

**[armstrongceilings.com](http://armstrongceilings.com)**

**Armstrong®**  
CEILING SOLUTIONS