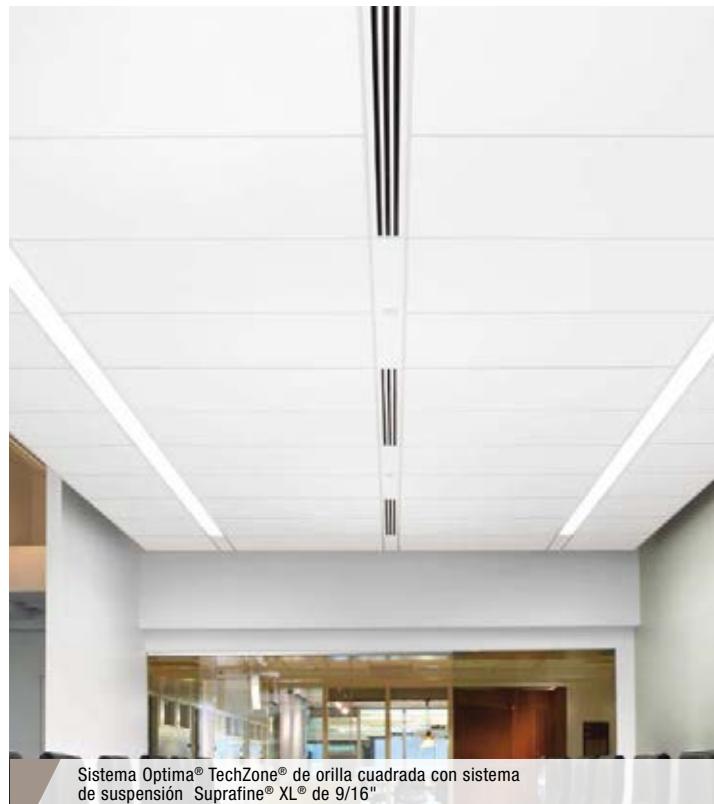


Soluciones Integradas para Plafones



SOLUCIONES INTEGRADAS PARA PLAFONES

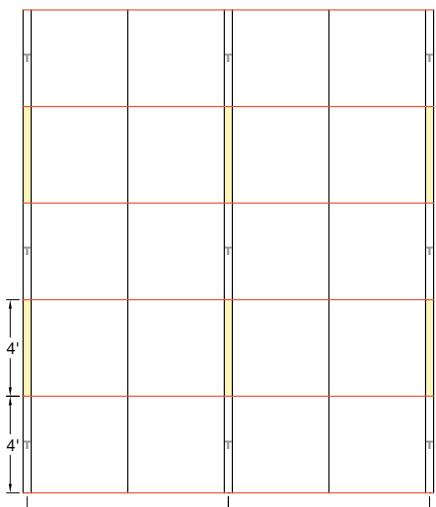


Sistema Optima® TechZone® de orilla cuadrada con sistema de suspensión Suprafine® XL® de 9/16"

OPCIONES DE DISTRIBUCIÓN DE LA SALA

(Más opciones disponibles en armstrong-latam.com)

Módulo de plafón de 4'
Separación a eje de 8'-4"
Plafón de 48" x 48"



Más de 75 opciones diferentes disponibles para la distribución de la sala. Para obtener más información, comuníquese con el representante regional de Armstrong.

La primera solución de plafón de la industria fácil de especificar e instalar con servicios técnicos integrados.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Aspecto limpio y monolítico, gracias a los plafones y los sistemas de suspensión estándar
- Disponible con plafones Lyra™, Optima®, Calla™, Ultima®, MetalWorks™ y WoodWorks®
- Organiza la iluminación, los difusores/retornos de aire y los sistemas de rocío en zonas técnicas de 4", 6" o 12" de ancho
- Una variedad de accesorios compatibles de compañías asociadas que están precalificadas por su colocación y acabado. Visite armstrong-latam.com para los enlaces a los socios de iluminación, Tes refrigeradas, difusores y rociadores

COLORES/ACABADOS DEL PLAFÓN

LYRA™, CALLA™, OPTIMA® o ULTIMA®



White

WOODWORKS®

Natural Variations™
(Enchapados en madera auténtica)



Beech
(NBE)



Maple
(NMP)



Light Cherry
(NLC)



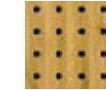
Dark Cherry
(NDC)



Bamboo
(Rápidamente renovable)



No perforado
(W1)



Opciones de perforación
(Se muestra una escala 1:2)

Rg 6006 (W2)
(Solo plafones)

METALWORKS™



Whitelume
(WHA)



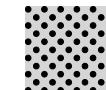
Silverlume
(SIA)



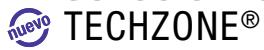
Gun Metal
(MYA)



No perforado
(M1)



Rd 1612 (M15)
(Solo plafones)



SOLUCIONES INTEGRADAS

TECHZONE®

Sistema de plafón integrado

DETALLES DEL BORDE DEL PLAFÓN



SELECCIÓN VISUAL

DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

Descripción	Acústica		Total Acoustics ¹		Clase de articulación	Resistencia a la fuga	Reflectancia lumínica	Resistencia al pandeo	Lavable	Restregable	Impacto	Raspaduras	Suciedad	Contenido reciclado	Garantía
nuevo Lyra™	0.95	N/A	—	190	Clase A	0.88	•	•	•	—	•	•	•	71%	30 años
nuevo Lyra™ con alto CAC	0.95	42	—	200	Clase A	0.88	•	•	—	—	—	•	•	59%	30 años
Plafones Optima® de 1" de espesor	0.95	N/A 26*	—	190	Clase A	0.90	•	•	—	•	•	•	•	71%	30 años
nuevo Plafones Optima® de 3/4" de espesor	0.90	N/A	—	180	Clase A	0.90	•	•	—	•	•	•	•	71%	30 años
Calla™	0.85	35	ÓPTIMO 	170	Clase A	0.86	•	•	—	•	•	•	•	Hasta 76%	30 años
Ultima®	0.70	35	SUPERIOR 	N/A	Clase A	0.90	•	•	—	•	•	•	•	Hasta 80%	30 años
Ultima® (artículos 1905, 1929)	0.70	35	SUPERIOR 	N/A	Clase A	0.90	•	Estándar	•	—	•	•	•	Hasta 80%	1 año
WoodWorks® no perforado	N/A	38	—	N/A	Clase A	N/A	Estándar	—	—	—	—	—	—	92%	1 año
WoodWorks® con perforación W2 y panel de relleno	0.40	28	—	N/A	Clase A	N/A	Estándar	—	—	—	—	—	—	92%	1 año
MetalWorks® no perforado	0.40	28	—	N/A	Clase A	0.89	•	•	•	•	—	•	•	25%	1 año
MetalWorks™ con perforación M15	0.70	38 ^t	SUPERIOR 	N/A	Clase A	0.77	•	•	•	•	—	•	•	25%	1 año
MetalWorks™ con perforación M15 y panel de relleno	0.90	N/A	—	N/A	Clase A	0.77	•	•	•	•	—	•	•	25%	1 año

^t Con el artículo n.º 747, revestimiento de fibra mineral

* Con respaldo de CAC

¹ Los plafones Total Acoustics™ presentan una combinación ideal de reducción del ruido y desempeño de bloqueo del sonido en un solo producto. BUENO (NRC 0.60-0.65; CAC más de 35) SUPERIOR (NRC 0.70-0.75; CAC más de 35) ÓPTIMO (NRC más de 0.80; CAC más de 35)

Para conocer los tamaños y detalles de los plafones técnicos, comuníquese con el representante regional de Armstrong.

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com (seleccione su país)

LEED® es una marca comercial registrada del Consejo de la Construcción Ecológica de Estados Unidos

Armstrong
CEILING & WALL SOLUTIONS

SOLUCIONES INTEGRADAS PARA PLAFONES

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN

Iluminación lineal acústica a eje



50% CONTENIDO RECICLADO

LEED®

gestión de energía

gestión de desechos de construcción

materiales regionales

diseño flexible

EPD

reciclable/ responsabilidad extendida del productor

materiales de origen biológico

contenido reciclado

compra de materias primas

informe de ingredientes de los materiales

materiales de baja emisión

calidad de iluminación

acústica

La nueva luminaria XAL LENO de Pleno Cero se integra con los sistemas de suspensión Armstrong® para proporcionar:

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

SELECCIÓN DE COLOR

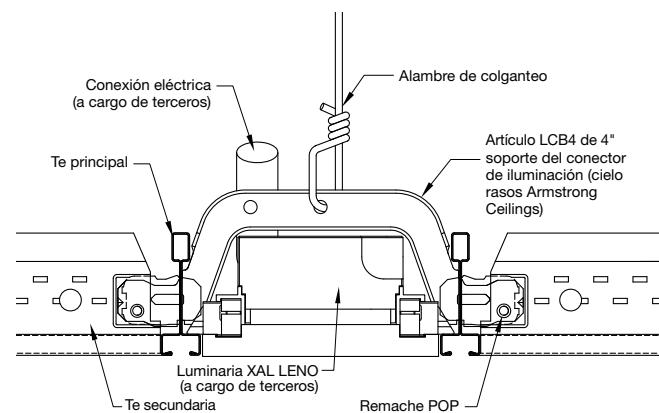
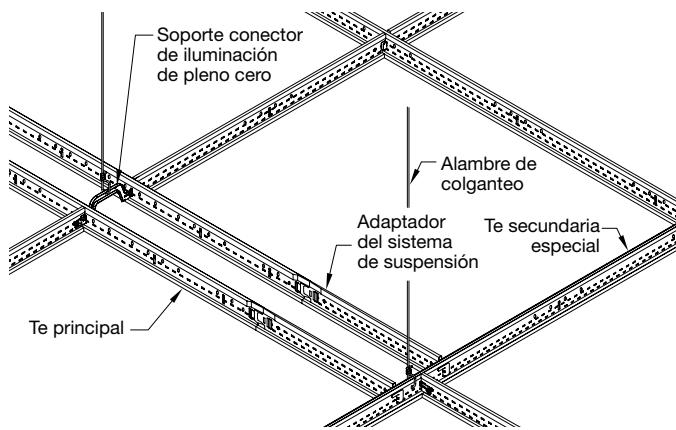
Estándar



White (WH)

Debido a las limitaciones de impresión, los tonos pueden ser distintos en el producto real.

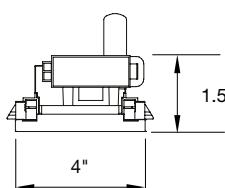
ILUMINACIÓN A EJE PARA APLICACIONES ACÚSTICAS



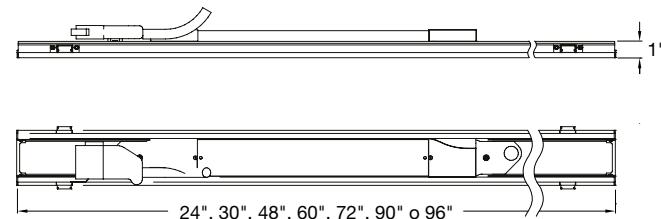
LUMINARIA DE PLENO CERO XAL LENO

La nueva luminaria de pleno cero ultra delgada XAL LENO se instala desde abajo y ofrece las siguientes características:

- Iluminación LED de alta potencia y bajo consumo para cualquier espacio
- Cubierta de ópalo de alto desempeño para una iluminación uniforme y un mayor control del reflejo
- Diseño de la luminaria en aluminio extruido
- Acabado con revestimiento de pintura en polvo White
- Conexiones eléctricas integradas que solo requieren enchufarse
- Variedad de potencias de iluminación para alcanzar cualquier nivel deseado de iluminación
- Opciones de difusión disponibles



Para obtener información detallada sobre la iluminación, comuníquese con su representante local de XAL Lighting o visite XALUSA.com



PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Aleación de aluminio extruido 6063 de calidad comercial

Acabado de la superficie

Acabado de pintura de poliéster aplicada en fábrica y secada al horno

Garantía

Garantía limitada de 10 años; garantía del sistema de 30 años

Informes del ICC

Para las áreas bajo la jurisdicción del ICC, vea los informes de evaluación números ESR-1289 y ESR-1308 a fin de conocer los valores o las condiciones permisibles de uso con respecto a los componentes del sistema de suspensión que figuran en esta página.

Los informes están sujetos a un nuevo examen, revisiones y la posible cancelación.

LUMINARIAS

Compatible con luminarias XAL Leno y Axis Click



Para obtener información detallada sobre la iluminación, comuníquese con su representante local de XAL Lighting o visite XALUSA.com

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN

Iluminación lineal para paneles de yeso

50% CONTENIDO RECICLADO



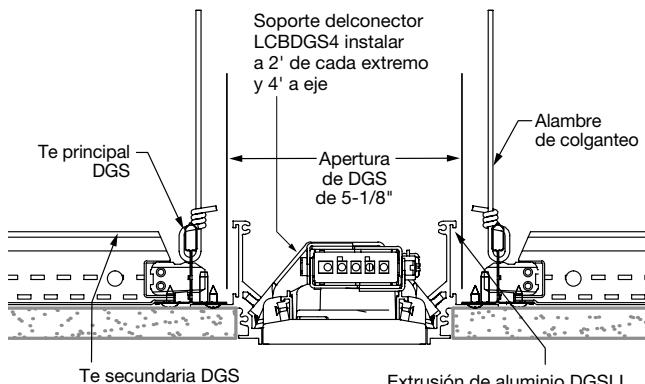
gestión de energía	gestión de desechos de construcción	material regionales	diseño flexible	EPD
reciclabilidad extendida a del productor	material de origen biológico	contenido reciclado	compra de materias primas	informe de ingredientes de los materiales
				informe de de calidad de iluminación
				acústica



Paneles de yeso con sistema de suspensión para paneles de yeso con iluminación lineal integrada

SELECCIÓN VISUAL

N.º de artículo	Descripción	Largo del accesorio
Iluminación lineal para paneles de yeso		
DGSLLTK24	Kit de moldura para luz lineal de 2'	24" x 4"
DGSLLTK30	Kit de moldura para luz lineal de 2' – 6"	30" x 4"
DGSLLTK48	Kit de moldura para luz lineal de 4'	48" x 4"
DGSLLTK60	Kit de moldura para luz lineal de 5'	60" x 4"
DGSLLTK72	Kit de moldura para luz lineal de 6'	72" x 4"
DGSLLTK90	Kit de moldura para luz lineal de 7' – 6"	90" x 4"
DGSLLTK96	Kit de moldura para luz lineal de 8'	96" x 4"
DGSLLTK120	Kit de moldura para luz lineal de 10'	120" x 4"
DGSLLTKCON	Kit de moldura para luz lineal continua de 10'	10'



Cree diseños de plafones inspiradores con mayores alturas de los plafones, cero interferencias en el pleno y diseños personalizados continuos o no continuos a eje que ofrecen una estética limpia y contemporánea.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Integración continua entre los plafones de paneles de yeso y la iluminación lineal para una colocación y acabado consistente
- Aproveche el LED en tendidos largos para crear un aspecto monolítico, variando la longitud y separación a eje conforme a la intención del diseño
- Más rápido y más fácil de construir e instalar en comparación con la iluminación lineal enmarcada tradicional
- La luminaria se instala desde abajo del plafón para optimizar la altura del plafón

APLICACIONES TÍPICAS

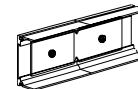
- Oficinas
- Atención médica
- Hotelería
- Edificios residenciales de gran altura

Los componentes del kit de moldura incluidos

- Extrusiones de aluminio (2)
- Soporte del conector (1)
- Placas finales de remate (2)
- Tornillos de cabeza plana para metal n.º 8-32 x 5/16"
- Tornillos de cabeza plana de punta afilada n.º 6-20 x 5/8"

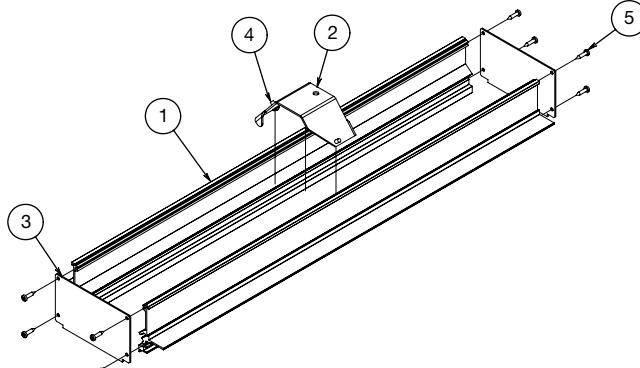
Accesorio

N.º de artículo	Descripción
AXSPLICE	Placa de empalme Axiom®



NOTA: Para tendidos continuos largos de un accesorio, la placa de empalme Axiom puede usarse para conectar kits de accesorios.

Kit de moldura para luz lineal de 2'



LUMINARIAS

Compatible con luminarias XAL Leno



SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN FORMATIONS™

Kits de iluminación para nubes TruGroove LED iluminación empotrada



Nube Formations™ con iluminación lineal integrada

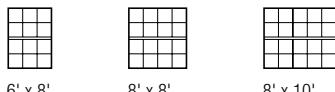
SELECCIÓN VISUAL

Tamaño de la nube	N.º de artículo del kit de suspensión (Sistema de suspensión y borde Axiom® Vector®)
6' x 8'	L0608T_AV ____
8' x 8'	L0808T_AV ____
8' x 10'	L0810T_AV ____
* 10' x 10'	L1010T_AV ____

* Las nubes Formaciones de $10' \times 10'$ deben usar el sistema de suspensión de 9/16" únicamente (Suprafine® o Interlude® XI® HRC).

FORMA Y SELECCIÓN DE TAMAÑOS DE PLAFONES EN LA NUBE

Plafones de 24" x 24"



CÓMO ESPECIFICAR

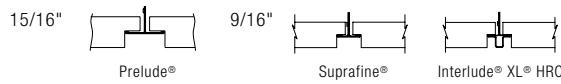
En función del tamaño y la forma de la nube que elija, debe especificar y ordenar la suspensión y el número de artículo del kit de recorte, el número de artículo del plafón y el accesorio de luz Ledalite de Philips que seleccione.

EJEMPLO:
L0608T _ _ * A V _ _ _
 Nube de Sistema Altura Color
 6' x 8' de Axiom de Axiom Sufijo
 suspensión Vector 6" o 8"

* PD = Prelude de 15/16"
SF = Suprafine de 9/16"
LD = Interlude XL HRC 9/16"

Todas las nubes vienen en el color blanco. Todas las nubes tienen una abertura de 4" en el centro diseñado específicamente para la integración de una Luminaria Philips Ledalite TruGroove LED.

SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



El ejemplo perfecto de la sofisticación simple: iluminación LED TruGroove en las nubes Formations™ ofrece un desempeño inigualable y un diseño verdaderamente innovador.

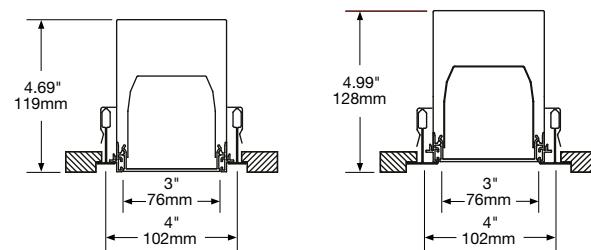
ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Ofrece la mejor control de iluminación
 - Crea un ambiente luminoso equilibrado con gradientes de luz
 - Fácil de instalar
 - El diseño único del para sujetar el cable ahorra tiempo y dinero
 - Ofrece amplio espacio para crear filas de iluminación uniforme
 - Los kits vienen completos con nuestro canal de soporte StrongBack™, que elimina el 40% de los cables y, así, minimiza los cables visibles

SELECCIÓN DE PLAFONES

Plafones Optima® tegulares biselados		Plafones Ultima® tegulares biselados		Plafones Calla® tegulares biselados		Plafones Lyra® tegulares cuadrados	
24" x 24"		24" x 24"		24" x 24"		24" x 24"	
15/16"	9/16"	15/16"	9/16"	15/16"	9/16"	15/16"	9/16"
3354	3251	1911	1912	2822	2824	8360	8361
3354	3251	1911	1912	2822	2824	8360	8361
3354	3251	1911	1912	2822	2824		
30" x 30"		30" x 30"		30" x 30"		30" x 30"	
3258		1905		—		—	

INTERFAZ DE PLAFÓN/SISTEMA DE SUSPENSIÓN/LUMINARIA



Armstrong® sistema de suspensión
Suprafine® 9/16" con Luminaria
Philips Ledalite TruGroove LED

Armstrong® sistema de suspensión
Prelude® 15/16" con Luminaria
Philips Ledalite TruGroove LED

LUMINARIAS

PHILIPS

 LEDALITE

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN

Iluminación lineal T-Bar LED

Smartlight™

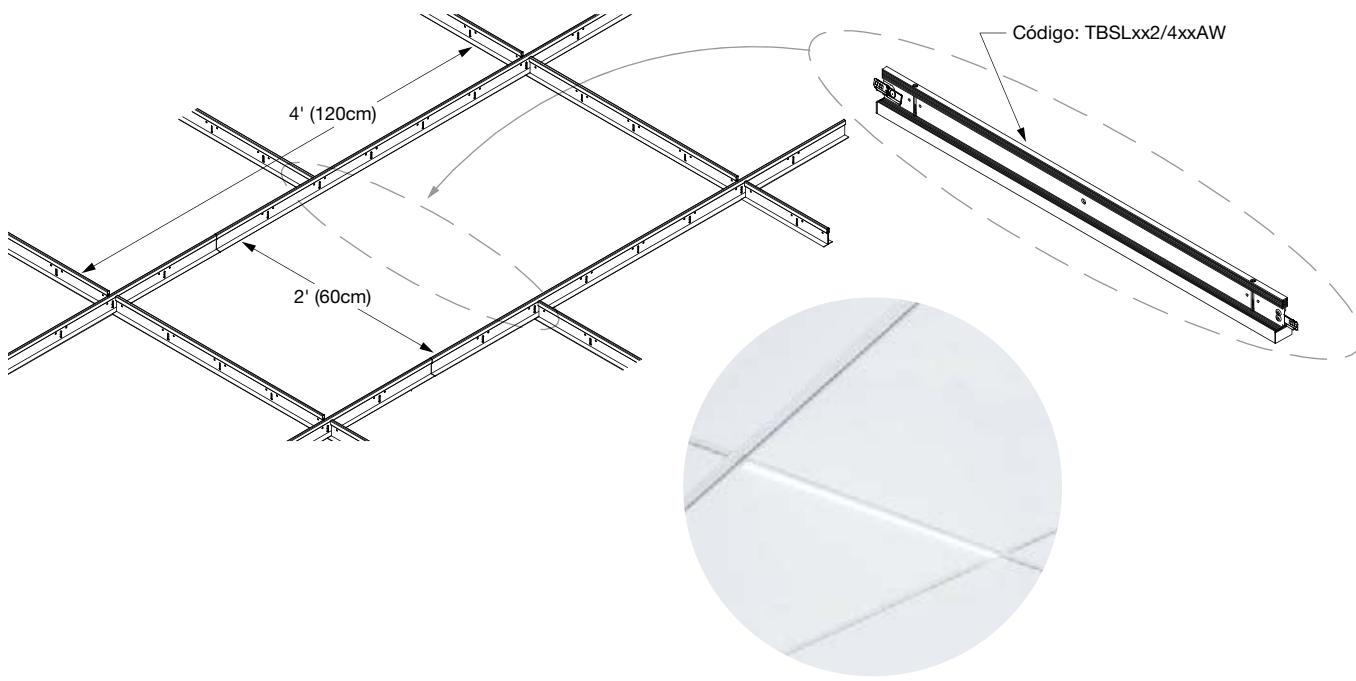


La luminaria de pleno cero se integra con los clips de Te secundaria para LED Armstrong® para una integración uniforme.

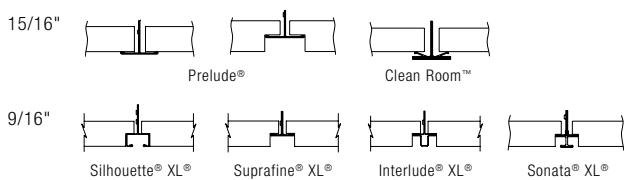
ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Accesorios de iluminación lineal populares disponibles en dos largos con cuatro opciones diferentes de lentes, compatibles con la mayoría de los sistemas de suspensión Armstrong® de 15/16" y 9/16"
- Elegante diseño de eficiencia energética que reduce el uso de energía en hasta un 50% respecto de las luces convencionales
- El diseño de bajo perfil es perfecto para usar en espacios de pleno congestionado, tales como hospitales y pasillos
- Cumple con las categorías sísmicas D, E y F, y viene diseñada previamente para instalarse con todos los sistemas de suspensión Armstrong® de 15/16" y 9/16"

ILUMINACIÓN LINEAL PARA APLICACIONES DE PLENO CERO



SISTEMAS DE SUSPENSIÓN



LUMINARIAS

JLC • tech

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN

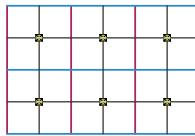
Iluminación con reflectores de luz directa para intersección



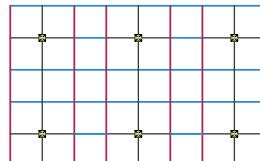
Siga los tres (3) pasos a continuación para especificar la iluminación con reflectores de luz directa para intersección:

1. Seleccione el diseño de su sistema de plafones

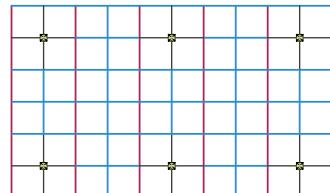
Disposición de cielo raso de 24" x 24" con luces a 4' de distancia



Disposición de cielo raso de 24" x 24" con luces a 6' de distancia



Disposición de cielo raso de 24" x 24" con luces a 8' de distancia



2. Seleccione su kit de iluminación con reflectores de luz directa para intersección con perfiles de 9/16"

(las tes principales, tes secundarias estándar, moldura para muro y luces deben pedirse por separado)

N.º de artículo	Descripción
Silhouette® XL® 1/4" Reveal	
76D4SK24_	Kit para módulo de 24"
7601_	Te principal de 12' de HD con muescas de 24" a eje
7612_	Te principal de 12' de HD sin muescas de 24" a eje
7602_	Te principal de 10' de HD con muescas de 24" a eje
XL7620_	Te secundaria de 2' sin muescas
XL7645_	Te secundaria de 4' con muesca en el centro, en ambos lados
Suprafine® XL®	
75D4SK24_	Kit para módulo de 24"
7501_	Te principal de 12' de resistencia superior de 6" a eje
7502_	Te principal de 10' de resistencia intermedia de 6" a eje
XL7520_	Te secundaria de 2' de 12" a eje
XL7549_	Te secundaria de 4' de 12" a eje

N.º de artículo	Descripción
Ranura Silhouette XL de 1/8"	
768D4SK24_	Kit para módulo de 24"
76018_	Te principal de 12' de HD con muescas de 24" a eje
76028_	Te principal de 10' de HD con muescas de 24" a eje
XL76208_	Te secundaria de 2' sin muescas
HRC Interlude® XL	
6104SK24_	Kit para módulo de 24"
6100HRC_	Te principal de 12' de resistencia intermedia de 6" a eje
6101HRC_	Te principal de 12' de resistencia superior de 6" a eje
XL610010HRC_	Te principal de 10' de resistencia intermedia de 6" a eje
XL6140HRC_	Te secundaria de 4' de 12" a eje
XL6120HRC_	Te secundaria de 2' de 12" a eje

3. Seleccione su plafón para cielo raso

NOTA: Estos son plafones direccionalles y se comercializan como (8) piezas por caja (4 con marca A / 4 con marca B)

SELECCIÓN VISUAL

Perfil de borde	N.º de artículo	Dimensiones (pulgadas)
CALLA con muescas (8 por caja)		
Tegular cuadrado de 9/16"	2818	24 x 24 x 1"

SELECCIÓN DE DESEMPEÑO

Los puntos representan un alto nivel de desempeño.

Acústica certificada por UL		Total Acoustics ¹	NRC CAC	Clase de articulación	Clasificación de resistencia al fuego	Reflectancia lumínica	Resistencia a moño y hongos	Resistencia al pandeo	Certificación de bajas emisiones de COV	Lavable	Impacto	Raspaduras	Suciedad	Contenido reciclado	Programa de reciclado	30-Yr Warranty
0.85	35	ÓPTIMO	170	Clase A	0.86	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Plafones completo para cielo raso compatibles con CALLA® (estándar)

Perfil de borde	N.º de artículo	Dimensiones (pulgadas)
2824 (8 por caja)		
Tegular cuadrado de 9/16"	2824	24 x 24 x 1"

1 Los plafones Total Acoustics™ presentan una combinación ideal de desempeño de reducción del ruido y de bloqueo de sonido en un solo producto.
BUENO (NRC 0.60-0.65; CAC más de 35) SUPERIOR (NRC 0.70-0.75; CAC más de 35) ÓPTIMO (NRC más de 0.80; CAC más de 35)



SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN

Plafones acústicos con corte central para iluminación descendente



SUSTAIN®
Sistemas de Plafones
Sustentables de
Alto Desempeño



Plafones de corte central Ultima® de 48" x 48"

Ahora, obtenga el aspecto de los plafones atemporales de paneles de yeso en un sistema de plafón suspendido. Los plafones precortados están diseñados para integrarse de manera perfecta con las luces descendentes sin borde.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Calla®, Lyra® PB, Ultima® y Optima® PB cuadrados y regulares de 9/16"
- Aspecto monolítico iluminación nítida e integrada
- Apertura para luz descendente precortada disponible para luces cuadradas o redondas de 3-1/2" o 5"
- Instalación rápida y sencilla
- No se necesitan cortes de paneles en el sitio de trabajo
- Sometido a pruebas sísmicas
- Garantía limitada de 10 años de Armstrong Ceilings

Siga los dos (2) pasos a continuación al especificar plafones de corte central:

1. Seleccione su plafón de corte central (Para mas detalles para los plafones, refiérase a la ficha técnica en nuestro web site: armstrongceilings.com (seleccione su país)

Para especificar el plafón de corte central adecuada para su sistema:

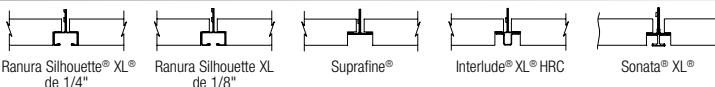
1. Seleccione el número de artículo de corte central apropiado de 4 dígitos para indicar el aspecto y el tamaño del producto.
2. Seleccione si usa una luz circular o cuadrada agregando C o S al número de artículo.
3. Seleccione el tamaño de la luz que usa 3-1/2" o 5" agregando 35 o 5 al número de artículo.

Ejemplo: Un plafón Lyra® regular cuadrado de 9/16" de 30" x 30" con una luz descendente cuadrada 3-1/2" se etiquetaría como 8942S35



Aspecto	Tamaño	Detalle de borde	N.º de artículo de plafón correspondiente	N.º de artículo de corte central base
Calla®	24 x 24 x 1"	Tegular cuadrado de 9/16"	2824	8935
Ultima®	24 x 24 x 7/8"	Tegular biselado de 9/16"	1912	8936
	30 x 30 x 7/8"	Tegular biselado de 9/16"	1905	8937
Ultima® con alto NRC	24 x 24 x 7/8"	Tegular biselado de 9/16"	1942	8938
	30 x 30 x 7/8"	Tegular biselado de 9/16"	1431	8939
Lyra® PB	24 x 24 x 1"	Tegular cuadrado de 9/16"	8361PB	8941
	30 x 30 x 1"	Tegular cuadrado de 9/16"	8359PB	8942
	48 x 48 x 1"	Tegular cuadrado de 9/16"	8356PB	8943
Optima® PB	24 x 24 x 1"	Tegular cuadrado de 9/16"	3251PB	8944
	30 x 30 x 1"	Tegular cuadrado de 9/16"	3259PB	8946
	48 x 48 x 1"	Tegular cuadrado de 9/16"	3256PB	8949

2. Seleccione su sistema de suspensión de 9/16" (Nota: El sistema usa tres principales, tres secundarias y moldura para muro estándar)



PLACAS DE PLAFÓN SIN BORDE BISELADO 2.2: LUZ DESCENDENTE B4SDP PARA USAR CON EL PLAFÓN DE CORTE CENTRAL

Por primera vez, una solución con el aspecto de una placa de yeso para placas de plafones acústicos. Luminarias perfectamente centradas, placas de plafones perfectamente cortadas, siempre.

- El aspecto limpio y mínimo sin borde de la placa de yeso en placas de plafones acústicos.
- Sin cortes, sin suciedad, sin errores y menos mano de obra.
- Sistema exclusivo de montaje sin herramientas.
- Las carcassas de las placas de plafones sin borde se centran automáticamente a la perfección en placas de plafones precortadas.
- Montaje en el sistema de suspensión NEC. No es necesaria una unión independiente a la estructura.
- Con clasificación sísmica



Borde estándar para placas de plafones acústicos Solución sin bordes para placas de plafones acústicos

EMPRESA DE LUMINARIAS ASOCIADA

La familia de luminarias acústicas sin bordes de USAI Lighting incluye:

- BevelLED pequeño redondo
- BevelLED pequeño cuadrado
- BevelLED 2.2 redondo
- BevelLED 2.2 cuadrado



Para obtener más información sobre el producto, visite: usailighting.com/trimlessstyle

TechLine 877 276-7876

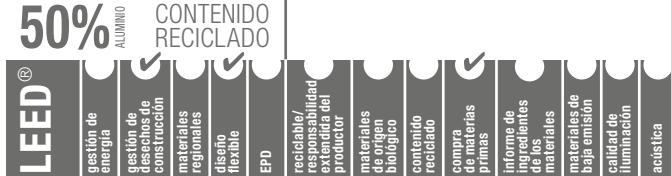
armstrongceilings.com (seleccione su país)

USAI Lighting, Connect™, BevelLED, True Zero y SilverLED son marcas comerciales de USAI Lighting, LLC

Armstrong®
CEILING & WALL SOLUTIONS

SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN

Cornisas de iluminación directa AXIOM®



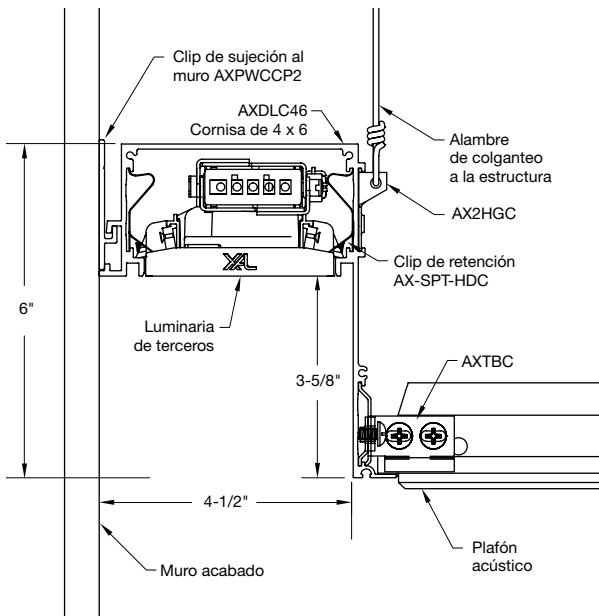
Cornisa de iluminación directa Axiom®

SELECCIÓN VISUAL

N.º de artículo	Descripción	Dimensiones (pulgadas)
Cornisas de iluminación directa Axiom®		
AXDLC46	Cornisa de iluminación directa de 4" x 6"	120 x 4-1/2 x 6"
AXDLC44	Cornisa de iluminación directa de 4" x 4"	120 x 4-1/2 x 4"

Cornisas de iluminación directa: extrusiones de aluminio formadas con ranura de detalle arquitectónico distintiva en la pestaña inferior con perillas especiales para recibir el clip de conexión T-Bar, clip colgante y placa de empalme. Proporciona bloqueo mecánico sin cierres visibles. Acabado en fábrica para que coincida con las muestras aprobadas.

Cornisa de iluminación directa de 4" x 6" – AXDLC46



LUMINARIAS

Compatibles con XAL Leno Luminaire o Axis Click



TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com (seleccione su país)

LEED® es una marca comercial registrada del Consejo de la Construcción Ecológica de Estados Unidos. Declare™ es una marca de servicio del International Living Future Institute. Axis es una marca de Axis Lighting. XAL® y LENO® son marcas registradas por XAL GmbH.

Las cornisas de iluminación directa de aluminio extruido Axiom® ofrecen un espacio libre para plenos poco profundos, un desempeño de iluminación predecible y una integración perfecta con todos los sistemas de suspensión Armstrong®.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

COLORES

Estándar



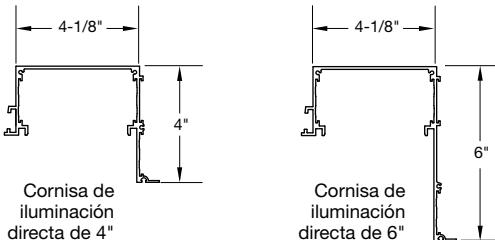
White (WH)



Colores personalizados disponibles.

ACCESORIOS

N.º de artículo	Descripción
AXBSTR	Borde inferior para panel de yeso Axiom®
AX2HGC	Clip de colganteo – Acero laminado moldeado para encajar en las salientes especiales del canal de remate. Proporciona una fijación mecánica positiva y una conexión atornillada a los elementos de suspensión que se cruzan debajo del canal de remate (incluido con el pedido de materiales).
AXTBC	Clip de conexión en T-Bar – Acero laminado galvanizado moldeado para encajar en las salientes especiales del canal de remate. Proporciona una fijación mecánica positiva con tornillos de presión colocados en fábrica y una conexión atornillada a los elementos de suspensión que cruzan el canal de remate (incluido con el pedido de materiales).
AX4SPLICE	Placa de empalme – Acero laminado galvanizado moldeado para encajar en las salientes especiales del canal de remate. Proporciona una fijación positiva entre los canales adyacentes con tornillos de presión colocados en fábrica (incluida con el pedido de materiales).
AXPWCCP2	Clip para muro Axiom (incluido con el pedido de materiales) – 2 x 2 x 112"
AXPDL46ECR	4" x 6" – Tapa de remate de la cornisa de iluminación directa – derecha
AXPDL46ECL	4" x 6" – Tapa de remate de la cornisa de iluminación directa – izquierda
AXPDL44ECR	4" x 4" – Tapa de remate de la cornisa de iluminación directa – derecha
AXPDL44ECL	4" x 4" – Tapa de remate de la cornisa de iluminación directa – izquierda
AX-SPT-HDC	Clip de retención de la luminaria/del borde



SOLUCIONES DE ILUMINACIÓN

Cornisas de iluminación indirecta AXIOM®



50% ALUMINIO CONTENIDO RECICLADO

LEED®

gestión de energía
gestión de desechos de construcción
materiales regionales
diseño flexible

EPD
reciclabilidad extendida a del productor

materiales de origen biológico
contenido reciclado

compra de materias primas
informe de ingredientes de los materiales

materiales de baja emisión

calidad de iluminación
acústica



Cornisas Axiom® de iluminación indirecta

Extrusiones de aluminio, fijadas en fábrica a láminas de aluminio moldeado con distintiva ranura de detalle arquitectónico para luminarias compatibles, para recibir el clip de conexión en Te y la placa de empalme, y proporcionar una fijación mecánica positiva sin sujetadores visibles.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Las cornisas Axiom® de iluminación indirecta ofrecen un desempeño de iluminación predecible y una integración perfecta con todos los sistemas de suspensión Armstrong®.
- Con nuestros tres socios de iluminación, esta solución prediseñada ofrece una variedad de opciones de tamaños y cornisas de iluminación de plafón a muro y de plafón a plafón.
- El nuevo perfil Knife Edge® retira los plafones acústicos hacia el extremo de la cornisa.
- Garantía limitada de 10 años; garantía del sistema de 30 años.

LUMINARIAS

Compatible con:
Axis Lighting, Litecontrol y Vode® Lighting.

axis

LITECONTROL
making light work®

vode

COLOR

SELECCIÓN VISUAL

Tipo de Cornisa de Iluminación	Montaje	Perfil de Borde	Tamaño* (altura)	Opciones
PLANO: Especifique el número de artículo de la cornisa de iluminación indirecta				
Example: AXIDLCC448S – Cornisa de iluminación indirecta Axiom®, Plafón a Plafón, Cornisa clásica de 8" con ranuras para aire del pleno.				
AXIDL	-- CC – plafón a plafón	-- 4 – 4" Axiom® Classic KE – Axiom® Knife Edge (plafón acústico) KD – Axiom® Knife Edge (panel de yeso)	-- -- 812 – 12" * 1014 – 14" * 1216 – 16" * 1418 – 18" * 1620 – 20" *	-- -- S – ranurado
AXIDL	-- CW – plafón a muro	-- 4 – 4" Axiom® Classic KE – Axiom® Knife Edge (plafón acústico) KD – Axiom® Knife Edge (panel de yeso)	-- -- 48 – 8" * 610 – 10" *	-- -- S – ranurado
ESQUINAS: Especifique el número de artículo de la equina para la cornisa de iluminación indirecta				
Example: AXIDLCC448S – Cornisa de iluminación indirecta Axiom®, Plafón a Plafón, Equina interior para cornisa clásica de 8"				
AXIDL	-- CC – plafón a plafón	-- 4 – 4" Axiom® Classic KE – Axiom® Knife Edge (plafón acústico) KD – Axiom® Knife Edge (panel de yeso)	-- -- 812 – 12" ** 1014 – 14" ** 1216 – 16" ** 1418 – 18" ** 1620 – 20" **	-- -- IC – Equina interior OC – Equina exterior
AXIDL	-- CW – plafón a muro	-- 4 – 4" Axiom® Classic KE – Axiom® Knife Edge (plafón acústico) KD – Axiom® Knife Edge (panel de yeso)	-- -- 48 – 8" ** 610 – 10" **	-- -- IC – Equina interior OC – Equina exterior

* Cornisas vienen en longitudes de 10'

** Esquinas vienen en longitudes de 12" y anchos de 12"

ACCESORIOS

N.º de artículo	Descripción	N.º de artículo	Descripción
AXCCLT45	Giro de conexión en Te a 45 grados	AXTBC	Clip de conexión en Te – Clip de conexión en te: Acero laminado galvanizado moldeado para encajar en canales de remate especiales, que proporciona una fijación mecánica positiva con tornillos colocados en fábrica y conexión atornillada a elementos del sistema de suspensión que cruzan el canal de remate.
AXIDLCWC	Clip de muro para cornisa de iluminación indirecta	AX4SPICE	Placa de empalme Axiom – Placa de empalme: Acero laminado galvanizado moldeado para encajar en las salientes de los canales de remate, que proporciona una fijación positiva entre los canales adyacentes con tornillos de presión colocados en fábrica.
AXBTSTR	Borde para panel de yeso inferior Axiom – Borde para panel de yeso inferior Axiom recto para panel de yeso de 5/8"		

PROPIEDADES FÍSICAS

Material

Aleación de aluminio 3003 de calidad comercial

Acabado de la superficie

Acabado de pintura de poliéster aplicada en fábrica

Garantía

Garantía limitada de 10 años; garantía del sistema de 30 años.

Perfil

Varias opciones con cornisas de iluminación de plafón a muro y de plafón a plafón en una amplia variedad de tamaños con pestaña horizontal de 3/4"

Interfaz de Te secundaria/Te principal

Montaje empotrado

Detalle de la punta

Empalme con tornillos

Informes del ICC

Para las áreas en la jurisdicción del ICC, vea el informe de evaluación número ESR-1289 y ESR-1308 a fin de conocer los valores o las condiciones permisibles de uso con respecto a los componentes del sistema de suspensión que figuran en esta página. Los informes están sujetos a nuevo examen, revisiones y posible cancelación.

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com (seleccione su país)

LEED® es una marca comercial registrada del Consejo de la Construcción Ecológica de Estados Unidos. Declare™ es una marca de servicio del International Living Future Institute. Axis es una marca de Axis Lighting. XAL® y LENO® son marcas registradas por XAL GmbH.

Armstrong
CEILING & WALL SOLUTIONS

SOLUCIONES INTEGRADAS PARA PLAFONES

CAMARAS PARA PERSIANAS AXIOM®

Sistema de borde perimetral
para edificios



Este borde perimetral prefabricado de aluminio extruido integra la distribución de aire, cortinas, persianas, persianas mecánicas, o cambios en elevación de plafones, sin cualquier tipo de clip.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Reduce el riesgo asociado con las adaptaciones fabricadas en sitio, con altos costos laborales, de la distribución de aire, las cavidades de ventanas y los cambios en la altura de los plafones en el perímetro de un edificio
- Reemplaza los encuadres, el panel de yeso, los encintados, el compuesto para relleno de juntas, el lijado y la pintura que se usa con frecuencia para las transiciones de paneles de yeso
- Ranuras, perforaciones y cortes personalizados disponibles
- Garantía limitada de 30 años del sistema
- Funciona con los sistemas acústicos y de suspensión para panel de yeso Armstrong
- Proporciona una plataforma estética para integrar funciones tales como cavidades para cortinas, distribución de aire y cambios en la altura de los plafones
- Permite el control de calidad en el perímetro, reduce el tiempo requerido para detallar y especificar la integración de soluciones perimetrales

CREE EL PERÍMETRO IDEAL

Ahora es fácil mantener la integridad del diseño del plano del plafón completo, de ventana a muro, con el sistema de borde perimetral para edificios Axiom.

Utilice este sistema de aluminio extruido prediseñado alrededor del perímetro del plafón acústico o del panel de yeso para integrar la distribución de aire, cortinas, persianas, persianas mecánicas o cambios en la altura del plafón, sin sujetadores visibles.

Fácil de especificar... componentes sísmicos disponibles... y un completo soporte técnico y de instalación aseguran los resultados que usted espera de Armstrong.

COLORES



White
(WH)



Colores personalizados
disponibles.

OPCIONES DE PERÍMETRO



A Cavidades perimetrales
para una transición limpia y
uniforme



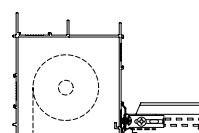
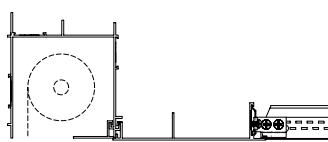
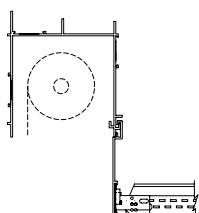
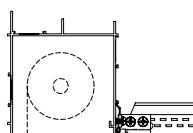
B Para cambios leves en las
alturas de los plafones, utilice
las cavidades perimetrales con
piezas de extensión



C Para la distribución del aire
cerca de ventanas y muros,
utilice placas frontales
ranuradas para difusores



D Soluciones sísmicas completas
disponibles (se muestran arriba
con clip de cierre de 2")



TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com (seleccione su país)

Armstrong®
CEILING & WALL SOLUTIONS

CAMARAS PARA PERSIANAS AXIOM®

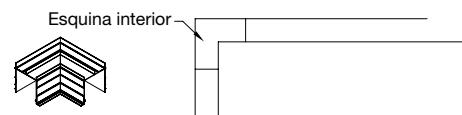
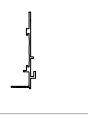
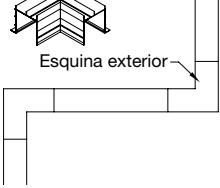
Sistema de borde perimetral para edificios



50% CONTENIDO RECICLADO

LEED®	gestión de energía	gestión de desechos de construcción	material regionales	diseño flexible	EPD	reciclabilidad extendida a del productor	material de origen biológico	contenido reciclado	compra de materias primas	informe de ingredientes de los materiales	material de baja emisión	calidad de iluminación acústica
--------------	--------------------	-------------------------------------	---------------------	-----------------	-----	--	------------------------------	---------------------	---------------------------	---	--------------------------	---------------------------------

SELECCIÓN VISUAL

Número de artículo	Descripción	Dimensiones	Largo	Número de artículo	Descripción	Dimensiones	Largo		
Cavidad perimetral de 3 lados									
	AXP355	Cavidad perimetral de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso	5 x 5 x 5"	120"					
	AXP355OSC	Cavidad perimetral de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso: esquina exterior	12 x 5 x 12"	12"					
	AXP355ISC	Cavidad perimetral de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso: esquina interior	12 x 5 x 12"	12"					
	AXP355S	Cavidad perimetral sísmica de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso y remate de 0.875"	5 x 5 x 5"	120"					
	AXP355SOSC	Cavidad perimetral sísmica de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso y remate de 0.875": esquina exterior	12 x 5 x 12"	12"					
	AXP355SISC	Cavidad perimetral sísmica de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso y remate de 0.875": esquina interior	12 x 5 x 12"	12"					
	AXP3552	Cavidad perimetral de tres lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso: 2 lados	5 x 5 x 5"	120"					
	AXP355C	Cavidad perimetral de 3 lados, conexión con la pieza de extensión/pieza frontal	5 x 5 x 5"	120"					
	AXP355COSC	Cavidad perimetral de 3 lados, conexión con la pieza de extensión/pieza de fascia: esquina exterior	12 x 5 x 12"	12"					
	AXP355CISC	Cavidad perimetral de 3 lados, conexión con la pieza de extensión/pieza frontal: esquina interior	12 x 5 x 12"	12"					
ESQUINAS									
	Esquina interior				Plafón interior				
	Esquina exterior								
Cavidad perimetral de 2 lados									
	AXP255	Cavidad perimetral de dos lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso	5 x 5"	120"		AXP255OSC	Cavidad perimetral de dos lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso: esquina exterior	12 x 5 x 12"	12"
	AXP255ISC	Cavidad perimetral de dos lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso: esquina interior	12 x 5 x 12"	12"		AXP236	Cavidad perimetral de dos lados con transición de plafones acústicos/paneles de yeso	3 x 6"	120"
	AXP255C	Cavidad perimetral de 2 lados, conexión con la pieza de extensión/pieza frontal	5 x 5"	120"		AXP255COSC	Cavidad perimetral de 2 lados, conexión con la pieza de extensión/pieza frontal esquina exterior	12 x 5 x 12"	12"
	AXP255CISC	Cavidad perimetral de 2 lados, conexión con la pieza de extensión/pieza frontal: esquina interior	12 x 5 x 12"	12"					
Detalles sin cavidades									
	AXPNP34A	Flange de 3/4" sin cavidad con fijación con clip de cierre	2-11/16 x 3/4"	120"		AXPNP125A	Flange de 1-1/4" sin cavidad con fijación con clip de cierre	2-11/16" x 1-1/4"	120"
	AXPNP38D	Flange encintada para paneles de yeso sin cavidad, con ranura de 3/8" con fijación con clip de cierre	3-7/16" x 1-3/16"	120"		AXPNP4D	Flange encintada para paneles de yeso sin cavidad, con fijación con clip de cierre	2-11/16" x 3/4"	120"
	AXPNPFPA	Detalle sin cavidad con frontal y fijación con cierre	3-11/16" x 1/8"	120"					

SOLUCIONES INTEGRADAS PARA PLAFONES

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com (seleccione su país)

LEED® es una marca comercial registrada del Consejo de la Construcción Ecológica de Estados Unidos. Declare™ es una marca de servicio del International Living Future Institute.

Armstrong®
CEILING & WALL SOLUTIONS

CAMARAS PARA PERSIANAS AXIOM®

Sistema de borde perimetral para edificios



SUSTAIN
Sistemas de Plafones Sustentables de Alto Desempeño

DeclareSM
Cumple con Living Building Challenge

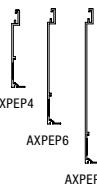
50% CONTENIDO RECICLADO

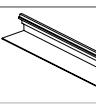
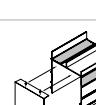
LEED®

gestión de energía
gestión de desechos de construcción
materiales regionales
diseño flexible
EPD
reciclable/
responsabilidad
exterior del
productor
materiales de
origen biológico
contenido reciclado
compra de
materias primas
informe de
ingredientes de los
materiales
materiales de
baja emisión
calidad de
iluminación
acústica



SELECCIÓN VISUAL

Número de artículo	Descripción	Dimensiones	Largo
Piezas de extensión (ranuras, perforaciones o recortes personalizados disponibles)			
	AXPEP4 Extensión perimetral Axiom	4"	120"
	AXPEP6 Extensión perimetral Axiom	6"	120"
	AXPEP8 Extensión perimetral Axiom	8"	120"
	AXPEP4H Extensión perimetral Axiom con ganchos en ambos lados	4"	120"
	AXPEPS6 Extensión sísmica para perímetro Axiom con remate de 0.875"	6"	120"
Placas frontales (ranuras, perforaciones o recortes personalizados disponibles)			
	AXPDFP4 Placa frontal perimetral Axiom: sin ranuras	Sin ranuras de 4"	120"
	AXPDFP4SLA Placa frontal perimetral Axiom: con ranuras	Con ranuras de 4", 3/4" x 23": patrón con dos ranuras	120"
	AXPDFP4SLB Placa frontal perimetral Axiom: con ranuras	Con ranuras de 4", 2-3/4" x 23": patrón con una ranura	120"
	AXPDFP7 Placa frontal perimetral Axiom: sin ranuras	Sin ranuras de 7"	120"
	AXPDFP7SLA Placa frontal perimetral Axiom: con ranuras	Con ranuras de 7", 3/4" x 23": patrón con dos ranuras	120"
	AXPDFP7SLB Placa frontal perimetral Axiom: con ranuras	Con ranuras de 7", 2-3/4" x 23": patrón con una ranura	120"
	AXPDFPS7 Placa frontal sísmica para perímetro Axiom con flange de 0.875" Remate: no ranurada	Sin ranuras de 7"	120"
	AXPDFPS7SLA Placa frontal sísmica para perímetro Axiom con flange de 0.875": ranurada	Con ranuras de 7", 3/4" x 23": patrón con dos ranuras	120"
	AXPDFPS7SLB Placa frontal sísmica para perímetro Axiom con flange de 0.875": ranurada	Con ranuras de 7", 2-3/4" x 23": patrón con una ranura	120"
	AXPDFP54 Placa frontal sísmica para perímetro Axiom con flange de 0.875": no ranurada	Sin ranuras de 4"	120"
	AXPDFP54SLA Placa frontal sísmica para perímetro Axiom con flange de 0.875": ranurada	4" ranurada 3/4" x 23": patrón de 2 ranuras	120"
	AXPDFP54SLB Placa frontal sísmica para perímetro Axiom con flange de 0.875": ranurada	4" ranurada 2-3/4" x 23": patrón de 1 ranura	120"
	AXPDFP4DT Placa frontal para perímetro Axiom Transición de paneles de yeso: no ranurada	Sin ranuras de 4"	120"
	AXPDFP4DTSLA Placa frontal para perímetro Axiom Transición de paneles de yeso: ranurada	Con ranuras de 4", 3/4" x 23": patrón con dos ranuras	120"
	AXPDFP4DTSLB Placa frontal para perímetro Axiom Transición de paneles de yeso: ranurada	Con ranuras de 4", 2-3/4" x 23": patrón con una ranura	120"
	AXPDFP7DT Placa frontal para perímetro Axiom Transición de paneles de yeso: no ranurada	Sin ranuras de 7"	120"
	AXPDFP7DTSLA Placa frontal para perímetro Axiom Transición de paneles de yeso: ranurada	Con ranuras de 7", 3/4" x 23": patrón con dos ranuras	120"
	AXPDFP7DTSLB Placa frontal para perímetro Axiom Transición de paneles de yeso: ranurada	Con ranuras de 7", 2-3/4" x 23": patrón con una ranura	120"

Número de artículo	Descripción	Dimensiones	Largo
Fascias (ranuras, perforaciones o recortes personalizados disponibles)			
	AXFFP4 Placa frontal para perímetro Axiom:	Sin ranuras de 4"	120"
	AXFFP6 Placa frontal en sitio Axiom	Sin ranuras de 6"	120"
Clips de cierre			
	AXPC2 Clip de cierre para perímetro Axiom de 2" para edificios	—	120"
	AXPC3 Clip de cierre para perímetro Axiom de 3" para edificios	—	120"
Accesorios			
	AXBTSTR Borde perimetral inferior Axiom para panel de yeso recto	120" x 1-1/8" x 27/32"	120"
	BERCAXT Clip de retención del borde Axiom	—	—
	AXSA75 Clip adaptador Axiom con remate de 0.75"	120" x 1-1/4"	120"
	AXPWC Clip de panel de yeso con gancho Axiom	—	—
	AXPWCCP Clip de muro con gancho Axiom para abrazadera de cierre	—	—
	AXTBC Clip de conexión del perfil T Axiom	—	—
	AXCPCI Placa terminal perimetral Axiom para edificios (de tres lados)	—	—
	AXCPCLIV Placa terminal perimetral Axiom para edificios (de dos lados)	—	—
	AX4SPLICE Placa de empalme Axiom con tornillos de presión	—	—
	AXPFG Juntas de espuma perimetrales Axiom para edificios	—	Carrete de 25'
	AXPSPLINE Empalme perimetral Axiom para edificios	—	120"

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com (seleccione su país)

LEED® es una marca comercial registrada del Consejo de la Construcción Ecológica de Estados Unidos. Declare™ es una marca de servicio del International Living Future Institute.

Armstrong
CEILING & WALL SOLUTIONS

CAMARAS PARA PERSIANAS AXIOM®

Compatibles con Persianas/
cortinas Lutron®



50% CONTENIDO RECICLADO

LEED®

- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- material regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/
- extendida a del
- material de origen
- contenido reciclado
- compra de materias
- informe de
- ingredientes de los
- material de
- calidad de iluminación
- acústica



Sistema de borde perimetral para edificios Axiom® con cámara para persianas/cortinas compatible con Lutron®

SELECCIÓN VISUAL

Cámaras de tres lados y accesorios para persianas/cortinas compatibles con Lutron.

Cámaras del sistema de borde perimetral para edificios: Cámaras de aluminio prediseñadas de 10' (120") formadas con un distintivo detalle arquitectónico, cámara de tres lados con salientes especiales para aceptar el clip de conexión en T y la placa de empalme a fin de proporcionar una fijación mecánica positiva sin sujetadores visibles, con acabado de fábrica para coincidir con las muestras aprobadas e cortes a 45° hechos en fábrica o en sitio para coincidir con los dibujos de taller aprobados.

Número de artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Largo	Número de artículo	Descripción	Dimensiones (Pulgadas)	Largo
AXP355L	Cámara de tres lados para persianas/cortinas compatible con Lutron	5 x 5"	120"	AXP355LECL	Tapa del extremo Lutron, izquierda	5 x 5"	—
AXP355LS	Cámara sísmica de tres lados para persianas/cortinas compatible con Lutron	5 x 5"	120"	AXP355LSECR	Tapa sísmica del extremo Lutron, derecha	5 x 5"	—
AXP355LE AXP355LE_ ♦	Cámara expuesta de tres lados para persianas/cortinas compatible con Lutron	5 x 5"	120"	AXP355LSECL	Tapa sísmica del extremo Lutron, izquierda	5 x 5"	—
AXPCC3L AXPCC3L_ ♦	Clip de cierre para persianas/cortinas de 3"	5 x 5"	120"	AXPWCCP2	Clip para muro Axiom	2 x 1/2"	2"
AXP355LEEC AXP355LEEC_ ♦	Clip de cierre para persianas/cortinas de 3", colores	5 x 5"	—	AX4SPLICE	Placa de empalme Axiom con tornillos de presión	—	8"
AXP355LECR	Tapa del extremo Lutron, derecha	5 x 5"	—	AXTBC	Clip de conexión en T Axiom	—	—

♦ Agregue el sufijo de color de 2 letras al número de artículo al especificar o realizar un pedido (p. ej., AXP355LE B L).

TechLine 877 276-7876

armstrongceilings.com (seleccione su país)

LEED® es una marca comercial registrada del Consejo de la Construcción Ecológica de Estados Unidos. Declare™ es una marca de servicio del International Living Future Institute.

Armstrong
CEILING & WALL SOLUTIONS

SOLUCIONES INTEGRADAS PARA PLAFONES