

AXIOM® Cornisas de Iluminación – Directa Borde



SUSTAIN™
Sistemas de Plafones
Sustentables de
Alta Desempeño



Axiom - Cornisa de iluminación directa

Las cornisas de iluminación de aluminio extruido Axiom® ofrecen un espacio libre ultra-bajo en el pleno, un rendimiento de iluminación predecible y una integración perfecta con todos los sistemas de suspensión Armstrong®.

ATRIBUTOS CLAVE DE SELECCIÓN

- Perfiles de aluminio extruido prediseñados con luminaria BASO™ integrada o Axis Click
- Familia de productos CleanAssure™ : incluye plafones desinfectables, sistemas de suspensión y bordes
- Las Cornisas de Iluminación Directa Axiom forman parte de la cartera Sustain™ y cumple las normas de cumplimiento de sostenibilidad más estrictas del sector en la actualidad
- Diseño de perfil bajo con iluminación 'plug and play' para facilitar la instalación en pasillos de poca profundidad y zonas de entrada
- Garantía limitada de 10 años, garantía del sistema de 30 años

APLICACIONES TÍPICAS

- Oficinas
- Venta al por menor
- Hostelería
- Sanidad

COLORES Debido a limitaciones de impresión, el tono puede variar del producto real.

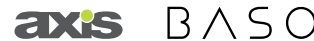


White (WH)
Colores personalizados disponibles

* Los colores precalificados para cumplir con los requisitos de la cartera Sustain™ están disponibles a pedido. Se deben evaluar otros colores hechos a pedido si se requieren criterios de sustentabilidad. El tiempo de entrega aumentará.

LUMINARIAS

Compatible con:
Axis Lighting y la luminaria BASO



SELECCIÓN VISUAL

	Número de artículo	Descripción	Dimensiones		
Cornisa de iluminación directa Axiom para cielos acústicos	AXDLC44	Cornisa de iluminación directa de 4" x 4"	120 x 4-1/2 x 4"		
	AXDLC46	Cornisa de iluminación directa 4" x 6"	120 x 4-1/2 x 6"		
Cornisa de iluminación directa Axiom para paneles de yeso	AXDLC44D	Cornisa de iluminación directa Axiom para paneles de yeso de 4" x 4"	120 x 4-1/2 x 4"		
	AXDLC46D	Cornisa de iluminación directa Axiom para paneles de yeso de 4" x 6"	120 x 4-1/2 x 6"		
Cornisa de iluminación directa Axiom para AcoustiBuilt	AXDLC44ACB	Cornisa de iluminación directa Axiom para AcoustiBuilt de 4" x 4"	120 x 4-1/2 x 4"		
	AXDLC46ACB	Cornisa de iluminación directa Axiom para AcoustiBuilt de 4" x 6"	120 x 4-1/2 x 6"		

Cornisas de iluminación directa: Extrusiones de aluminio formadas con una ranura de detalle arquitectónico distintivo en la pestaña inferior con casetones especiales para recibir el clip de conexión de barra en T, el clip de colgante y la placa de empalme, proporciona un bloqueo mecánico positivo sin sujetadores visibles. Acabado de fábrica para que coincida con las muestras aprobadas.

AXIOM® Cornisas de Iluminación – Directa Borde



LEED WELL LBC

50% ALUMINIO

CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/ ampliado
- productor resp.
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- abastecimiento de materias primas
- informe de ingredientes materiales
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

ACCESORIOS

Número de artículo◆	Descripción	
AXBTSTR	Borde inferior para paneles de yeso Axiom®: recto para paneles de yeso de 5/8"	
AX2HGC	Clip de colganteo - Clip de colganteo: Chapa de acero conformada para encajar en los casetones especiales del canal de remate y proporcionar un bloqueo mecánico positivo, conexión atornillada a los miembros de suspensión que se cruzan por debajo del canal de remate.	
AXTBC	Clip de conexión de barra en T - Clip de conexión de barra en T: Chapa de acero galvanizado conformada para encajar en los casetones especiales del canal de remate y proporcionar un bloqueo mecánico positivo con tornillo instalado en fábrica, conexión atornillada a los miembros de suspensión que se cruzan con el canal de remate.	
AXSPlice2	Placa de empalme Axiom - Chapa de acero galvanizado conformada para encajar en los casetones del canal de ajuste. Proporciona un bloqueo positivo entre los canales contiguos con tornillos de fijación instalados de fábrica.	
AXPWCCP2	Axiom Clip de Pared - 2 x 2 x 1-1/2"	

TAPAS DE LOS EXTREMOS

Número de artículo◆	Descripción	
AXDLC46ECR	4" x 6" - Tapa de extremo de cornisa de iluminación - Derecha	
AXDLC46ECL	4" x 6" - Tapa de extremo de cornisa de iluminación - Izquierda	
AXDLC44ECR	4" x 4" - Tapa de extremo de cornisa de iluminación - Derecha	
AXDLC44ECL	4" x 4" - Tapa de extremo de cornisa de iluminación - Izquierda	
AX-SPT-HDC	Clip de sujeción para borde/luminaria	
AXDLC44DEC	Cornisa de iluminación directa AXIOM de 4" x 4" para tapa de extremo de paneles de yeso de 5/8"	
AXDLC46DEC	Cornisa de iluminación directa AXIOM de 4" x 6" para tapa de extremo de paneles de yeso de 5/8"	
AXDLC44ACBEC	Cornisa de iluminación directa AXIOM de 4" x 4" para tapa de extremo AcoustiBuilt®	
AXDLC46ACBEC	Cornisa de iluminación directa AXIOM de 4" x 6" para tapa de extremo AcoustiBuilt	



AXIOM® Cornisas de Iluminación - Directa

Borde



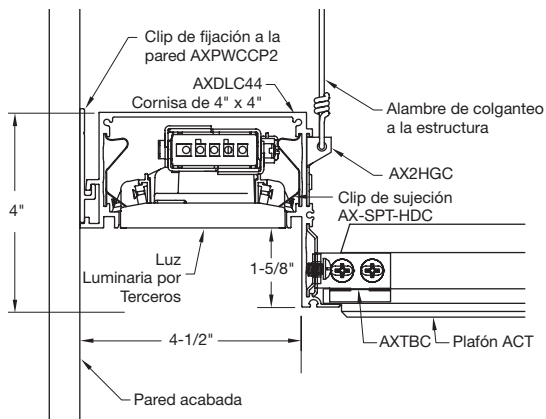
LEED WELL LBC

50% ALUMINIO

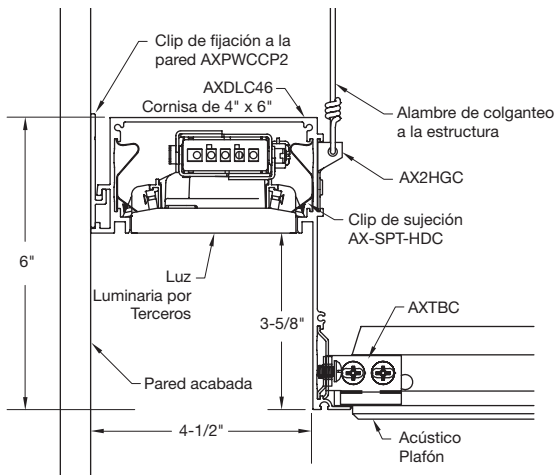
CONTENIDO RECICLADO

- gestión de energía
- gestión de desechos de construcción
- materiales regionales
- diseño flexible
- EPD
- reciclable/origen biológico
- productor resp.
- materiales de origen biológico
- contenido reciclado
- abastecimiento primas
- informe de ingredientes materiales
- materiales de bajas emisiones
- calidad de iluminación
- acústica

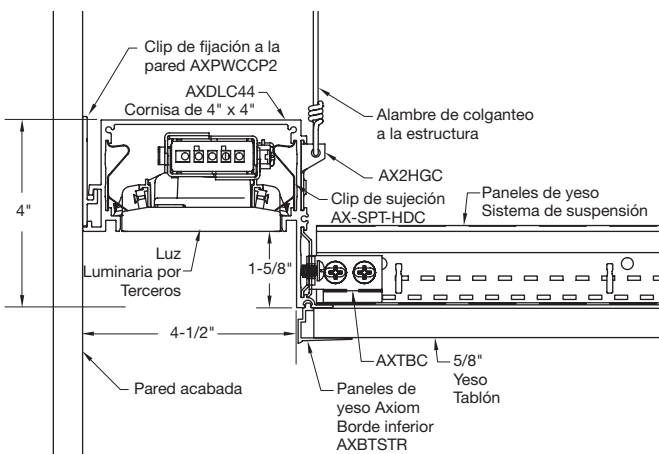
PLAFONES COMPATIBLES



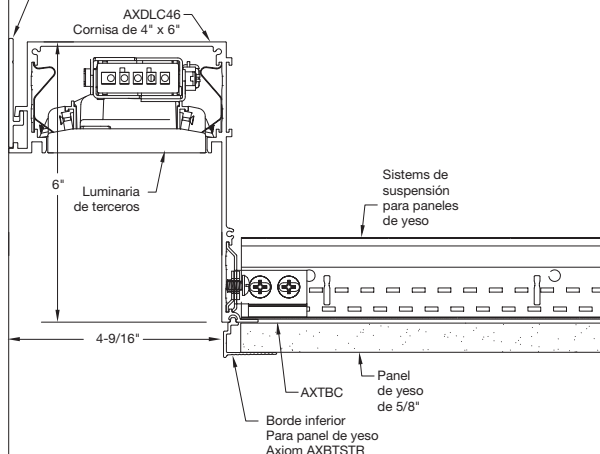
Cornisa de iluminación directa de 4" x 4" - AXDLC44



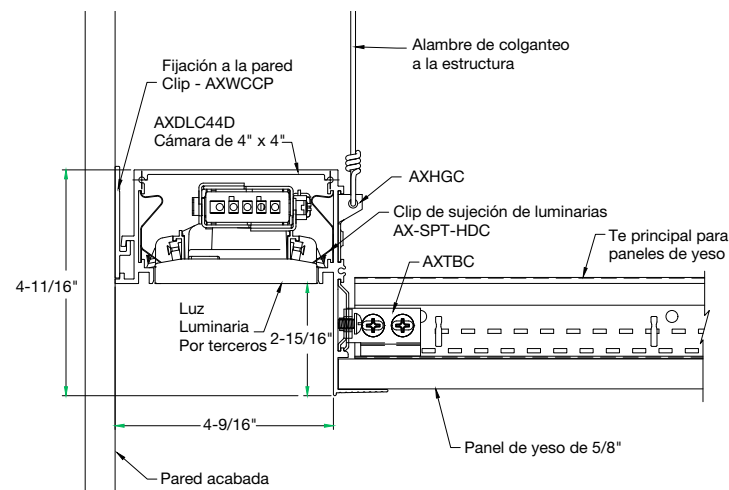
Cornisa de iluminación directa de 4" x 6" - AXDLC46



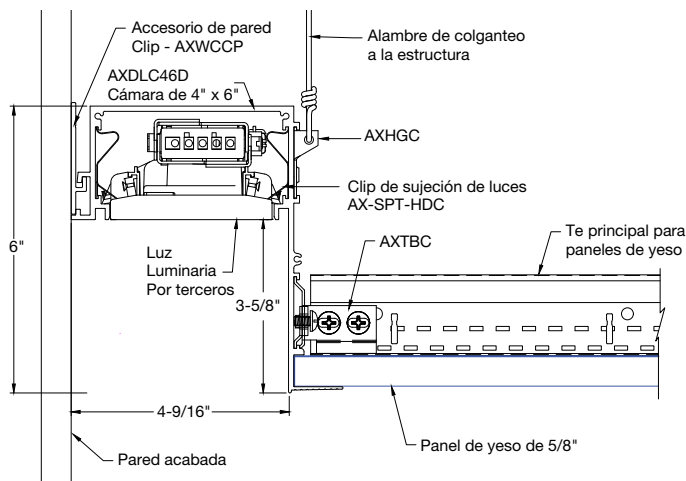
Cornisa de iluminación directa de 4" x 4" - AXDLC44 con AXBTSTR



Cornisa de iluminación directa de 4" x 6" - AXDLC46 con AXBTSTR



Cornisa de iluminación directa de 4" x 4" para paneles de yeso - AXDLC44D



Cornisa de iluminación directa de 4" x 6" para paneles de yeso - AXDLC46D

REMATES Y TRANSICIONES - Estándar

AXIOM® Cornisas de Iluminación – Directa Borde



LEED® WELL | LBC

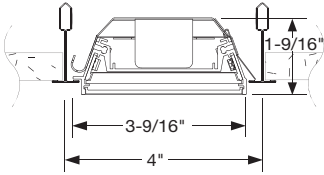
50% ALU-MINIO

CONTENIDO RECICLADO

gestión de energía	gestión de desechos de construcción	materiales regionales	diseño flexible	EPD	reciclable/ ampliado/ productor resp.	materiales de origen biológico	contenido reciclado	abastecimiento de materias primas	informe de ingredientes materiales	materiales de bajas emisiones	calidad de iluminación	acústica
--------------------	-------------------------------------	-----------------------	-----------------	-----	---------------------------------------	--------------------------------	---------------------	-----------------------------------	------------------------------------	-------------------------------	------------------------	----------

LUMINARIAS COMPATIBLES

Las soluciones de iluminación y difusores están disponibles a través de empresas asociadas

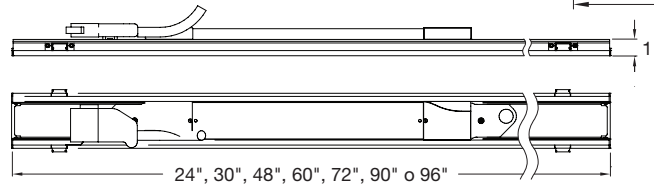


Conecte-Inserte-Haga Clic - sistema lineal poco profundo que se instala desde abajo:

- Carcasa poco profunda de 1-3/4" - misma altura que la barra en T
- Instalación y mantenimiento desde abajo sin necesidad de acceder desde arriba
- Puede instalarse una vez cerrado el cielo raso
- Tecnología de guía de luz ultrafina que proporciona una iluminación cómoda y uniforme a lo largo de toda la lente
- Luminaria homologada y sometida a pruebas sísmicas
- Tapa abatible del conductor con acceso total al conductor y al cableado

Para información sobre iluminación compatible, visite axislighting.com

Las soluciones de iluminación y difusores están disponibles a través de empresas asociadas



La nueva luminaria ultrafina BASO™ Zero Plenum se instala desde abajo y cuenta con:

- Iluminación LED de alto rendimiento y bajo consumo para cualquier espacio
- Cubierta opalina de alto rendimiento para una iluminación uniforme y un mayor control del deslumbramiento
- Diseño de fijación de aluminio extruido
- Acabado con recubrimiento en polvo en White
- Conexiones eléctricas plug and play integradas
- Elección de potencias luminosas para alcanzar el nivel de luz deseado
- Opciones de regulación disponibles

Para obtener información sobre iluminación compatible, visite basolighting.com

PROPIEDADES FÍSICAS

Material
Aleación de aluminio extruido 6063 de calidad comercial

Acabado de la superficie
Acabado de pintura de poliéster al horno aplicado en fábrica

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

Perfil
Cornisa de iluminación de 4" x 4" y 4" x 6" con pestaña horizontal de 3/4"

Interfaz de Te secundaria/Te principal
Ajuste al ras

Detalle del extremo
Empalme con tornillos

Limpieza y desinfección
Opciones de limpieza y desinfección aprobadas por los CDC disponibles en armstrongceilings.com/cleaning (Selección: Español)

Informes de la ICCI
Para las zonas bajo jurisdicción de la ICC, véanse los informes de evaluación números ESR-1289 y ESR-1308 para los valores permitidos y/o las condiciones de uso relativas a los componentes del sistema de suspensión enumerados en esta página. Los informes están sujetos a reexamen, revisión y posible anulación.

