PERFILES

BROCHURE DE PRODUCTO

2025.08

Italli®

OLIN PERFILES

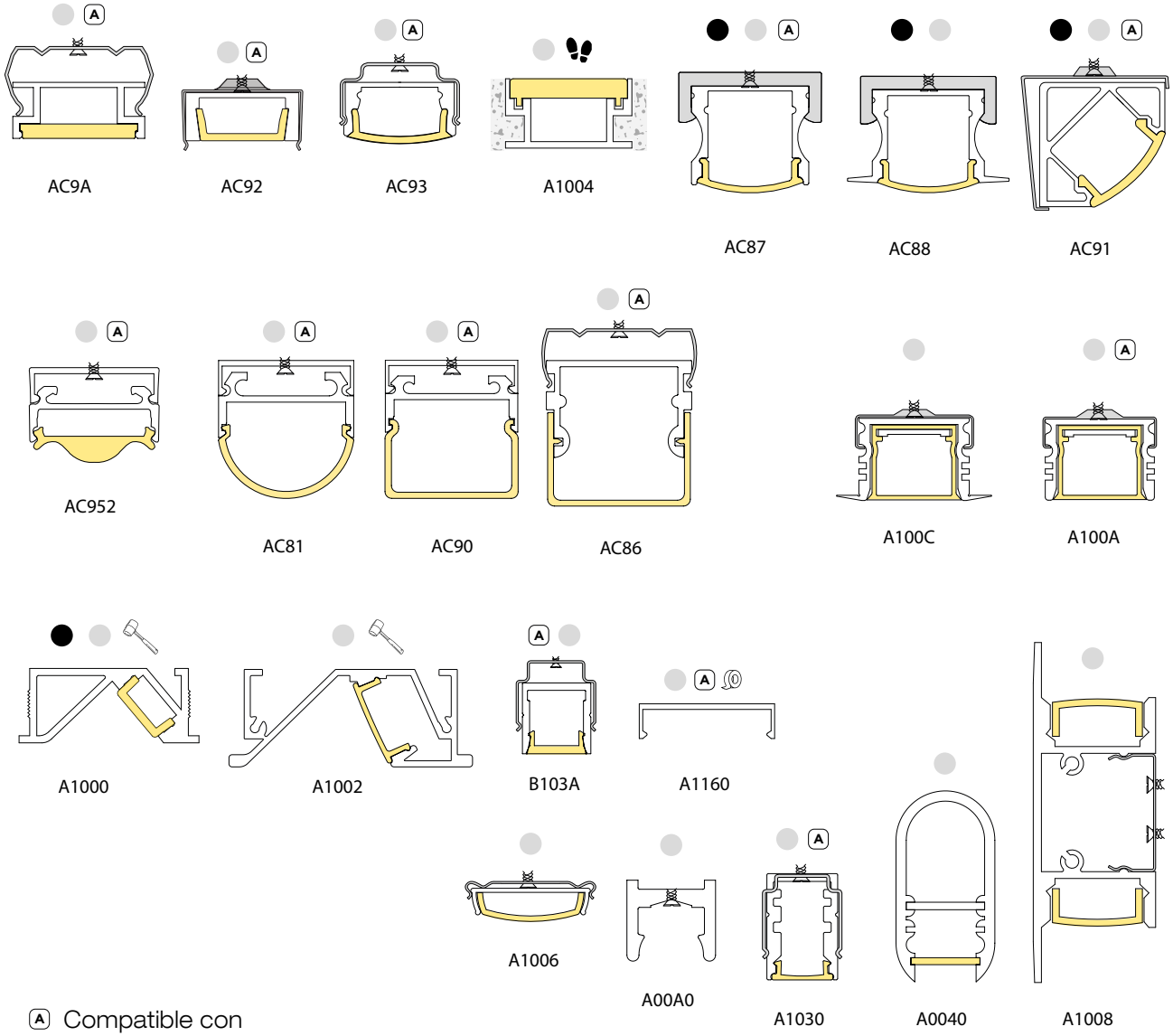
Nuestra familia de perfiles para tira de LED, **OLIN** sigue creciendo. Porque cada aplicación es importante para nosotros, traemos una selección de diferentes soluciones para poder alojar una tira de LED de manera que podamos garantizar su buen funcionamiento, ya sea por una **buena disipación de calor**, querer evitar ver el punto de cada uno de los LEDs que están en una tira de LED o porque necesitamos controlar la emisión de la luz de la tira, los perfiles OLIN tienen la **solución ideal** para cada aplicación.

Ademas de la familia OLIN general contamos con una lista de soluciones específicas que no te puedes perder:

OLIN IP	OLIN ASIMÉTRICO
OLIN FLEX	OLIN TRIMLESS
OLIN INDIRECTO	OLIN LUZ INDIRECTA TRIMLESS
OLIN LADDER	OLIN CLÓSET
OLIN ULTRA	OLIN SHADOW

En todos nuestros perfiles ofrecemos el **servicio de corte y colocación de tira desde fábrica garantizando la calidad del producto** ya que se evitan los riesgos de una mala colocación en obra. Para mayor información solicita este servicio con tu asesor.

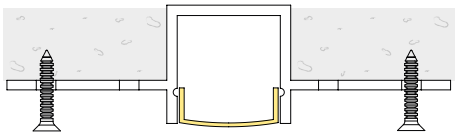
En catálogo impreso, la escala es 1:1



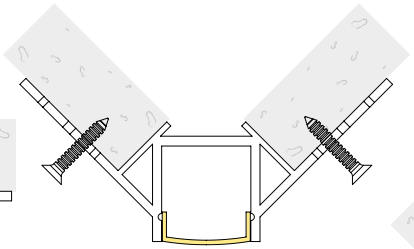
Ⓐ Compatible con Accesorio dirigible A1060

Simbología:

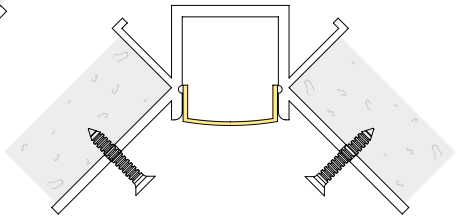
- Color Aluminio
- Color Negro
- Instalación a Presión
- Tráfico ligero
- Ahogado en cemento
- Instalación con cinta



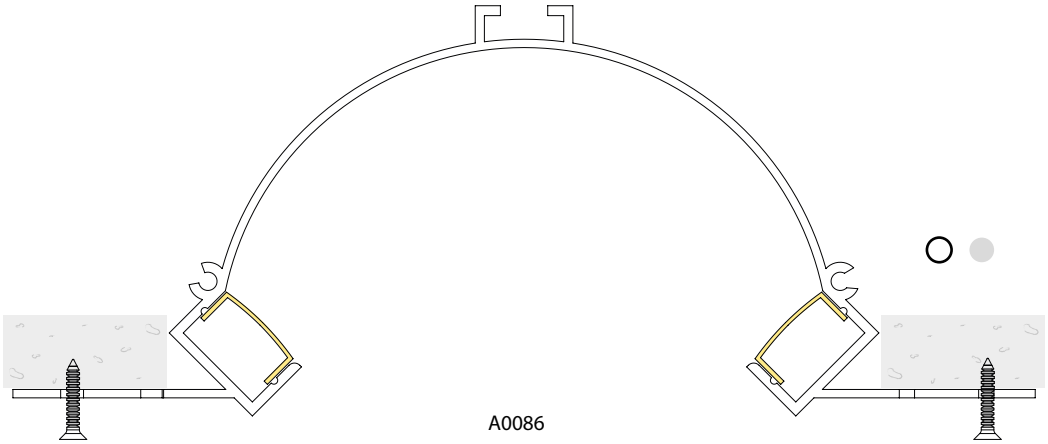
A0084



A0080



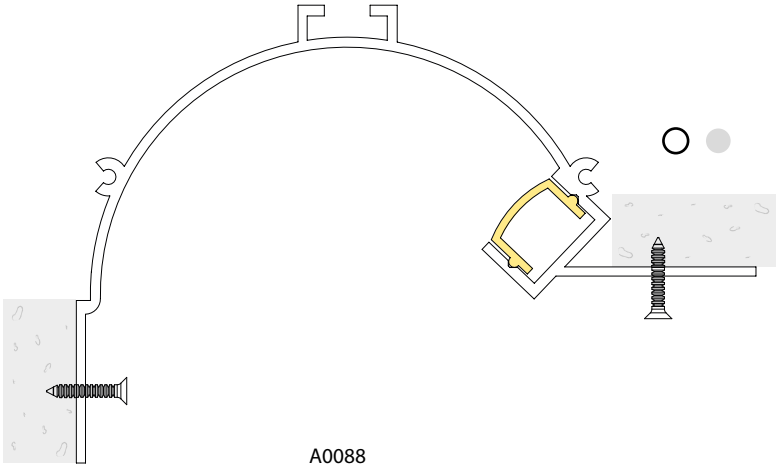
A0082



A0086

Colores disponibles:

- Aluminio
- Blanco



A0088

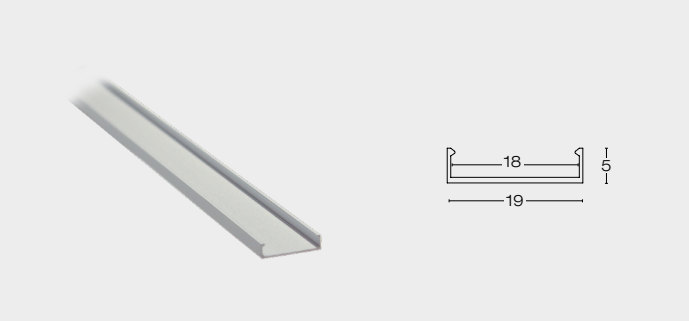
OLIN BASE

OLIN BASE ofrece la posibilidad de instalar tiras LED en situaciones donde no se necesita un difusor, lo que facilita su instalación sin afectar su flujo lumínico.

OLIN BASE es una solución práctica para integrar las tiras LED de manera discreta en los detalles arquitectónicos.

OLIN
BASE

Perfil de aluminio extruido sin difusor, se sugiere instalación con cinta doble cara.
Ancho de tira máximo **18 mm.**

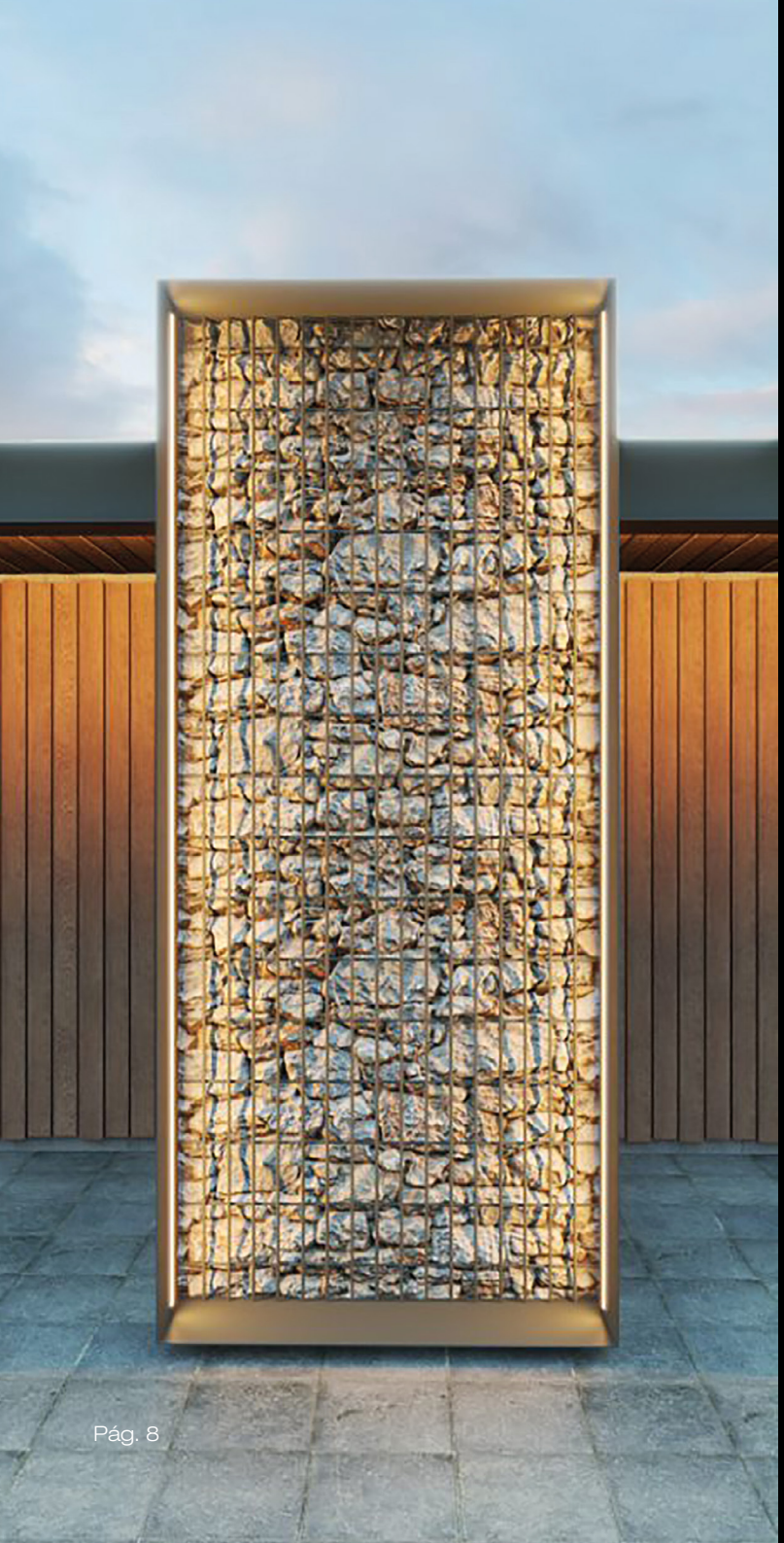


Compatible con accesorio de orientación
Código A1060 - 15 (venta por separado)

Código	A1160-25
Difusor	NA
Longitud (mm)	2500 +20/-0
IP	20
Peso (g)	120
Código	A103B-15
Imagen	A

Contenido del kit:
A) 5 Grapas metálicas para montaje

**No incluye tira LED*



OLIN IP

OLIN IP es la solución cuando requieres de la robustez de un perfil de aluminio con la **protección IP** necesaria para un exterior.

OLIN IP es un perfil de aluminio que aloja un difusor tubular opal en el cual se coloca la tira de LED sobre una lámina de aluminio para garantizar la disipación de calor.

Las tapas del perfil cuentan con un sello de silicón que garantizan la hermeticidad del producto y le dan una protección IP65.

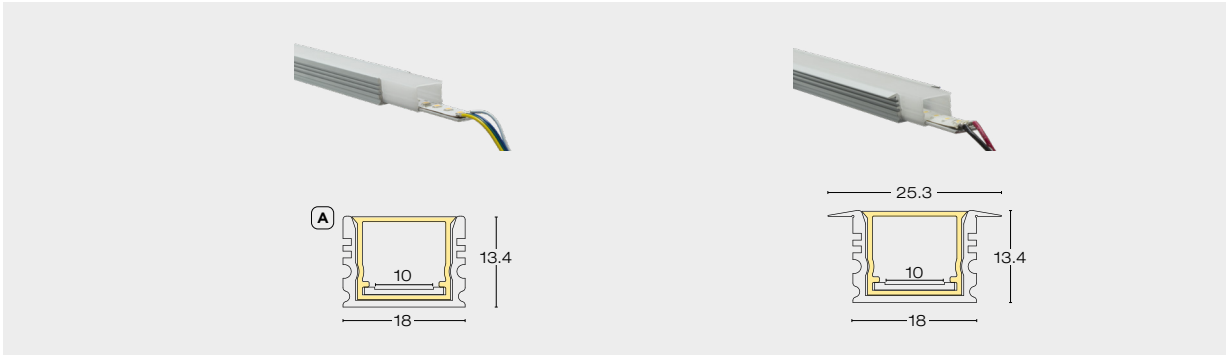
OLIN IP garantiza que al interior del perfil no habrá humedad o polvo que puedan comprometer la vida de la tira.

OLIN

IP

Perfil de aluminio extruido el cual aloja un perfil tubular de policarbonato opalino en su interior, cuenta con un perfil para la instalación de tira de LED. Las tapas de cierre cuentan con un sello de silicón que proporciona un IP65. Ancho de tira máximo **10 mm.**

Nota: Para colocar una tira de 10mm se debe colocar la solera con el canal volteando hacia abajo y para colocar tira de 8mm se debe colocar la solera con el canal volteando hacia arriba.



Código	A100A - 25	A100C - 25
Difusor	Opalino	Opalino
Longitud (mm)	2500 +20/-0	2500 +20/-0
IP	65	65
Peso (g)	570	650
Código	A100B - 15	A100E - 15
Imagen	A B C D E	A B C D E

** Las grapas son opcionales para su adecuada instalación.*

*Nota: El el perfil interior debe ir recortado 11mm más chico que el perfil exterior y el difusor. *No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas y dos tornillos B) 3 tapas plásticas con perforación para cable y dos tornillos C) 5 Grapas metálicas para montaje
D) 3 sellos de silicón cerrados E) 3 sellos de silicón con perforación para cable

Compatible con accesorio de orientación
Código A1060 - 15 (venta por separado)

OLIN FLEX

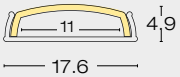
OLIN FLEX es un perfil de aluminio súper delgado y flexible que permite doblarlo para realizar **instalaciones curvas** con nuestras tiras de LED.

Es necesario para disipar el calor y proteger la tira contra agentes externos.

Este perfil nos permite asegurar la correcta colocación de la tira en las diferentes superficies donde las formas curvas estén presentes.

OLIN
FLEX

Perfil flexible de aluminio extruido el cual se puede doblar para adoptar una forma curva.
Cuenta con difusor en policarbonato opalino para tira de LED. Ancho de tira máximo **11 mm.**



Código	A1006 - 25
Difusor	Opalino
Longitud (mm)	2500 +20/-0
IP	20
Peso (g)	180

Código	A1007 - 15
Imagen	A B C

**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas B) 3 tapas plásticas con perforación para cable C) 5 Grapas metálicas para montaje

*Para este perfil es necesario **colocar primero el perfil** para generar la curva con un **radio mínimo de 120 mm** y después colocar la tira de LED para **evitar** una tensión que pueda **dañar la tira** en el proceso de doblado y al final el difusor. Es por ello que en este perfil **no se puede ofrecer el servicio de pegado de tira en fabrica,** para más información consulte a su asesor.*

OLIN INDIRECTO

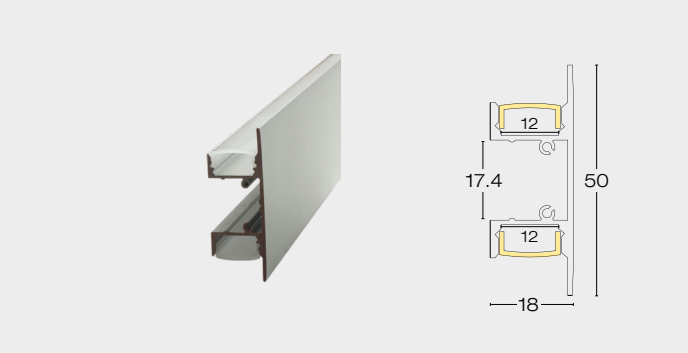
OLIN INDIRECTO es un perfil lineal que genera un efecto de luz directa e indirecta al colocarse en una pared de forma horizontal debido a que cuenta con una doble salida de luz.

Gracias a sus pequeñas dimensiones y ligereza se puede convertir en un elemento que se integre con la arquitectura y solamente al encender nos muestre su sutil efecto de luz llenando de confort el espacio donde se coloque.

La emisión de la luz es bastante rasante por lo que es una excelente solución para resaltar las texturas de los materiales de la superficie dónde se coloque.

OLIN
INDIRECTO

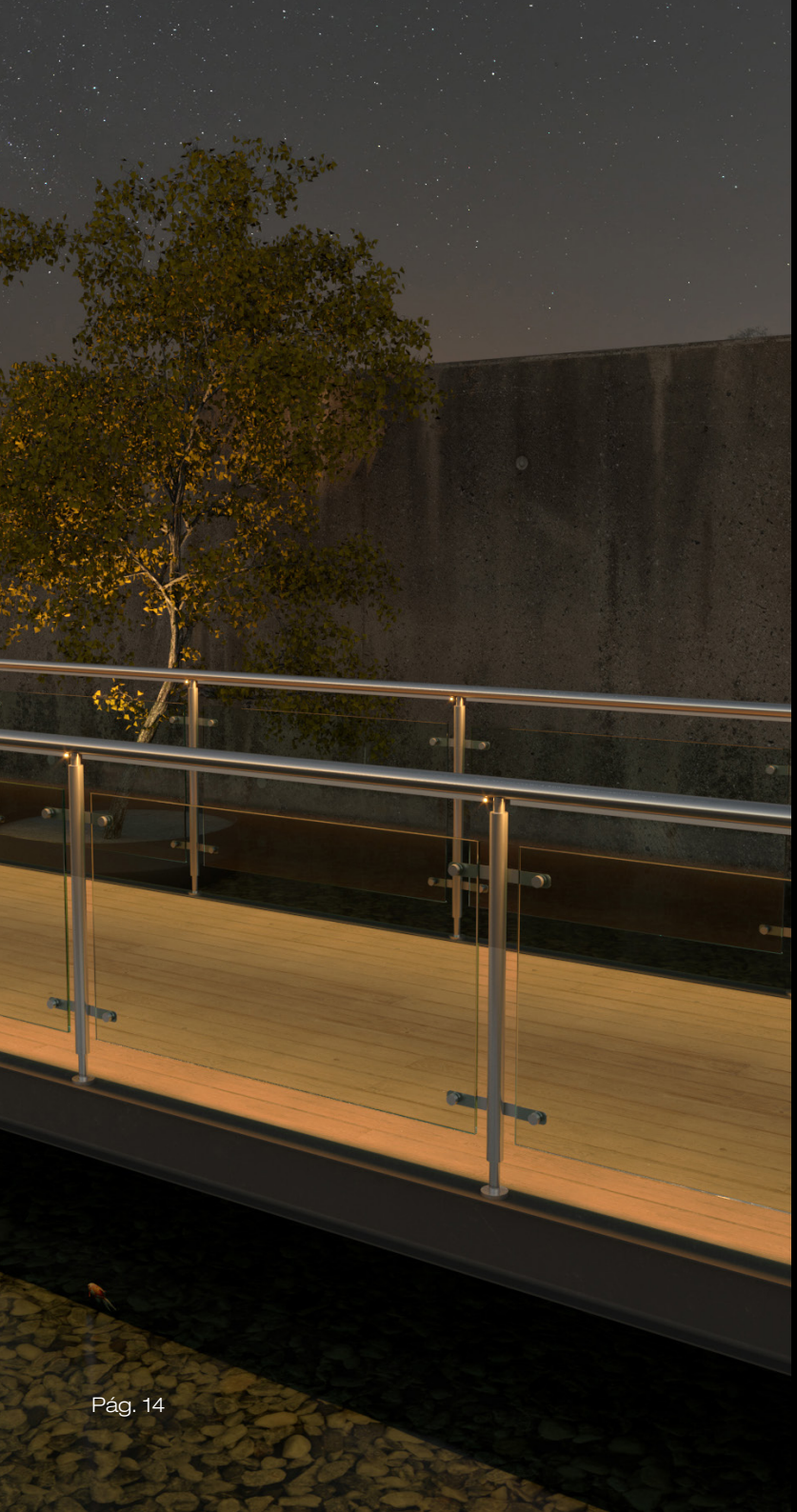
Perfil de aluminio extruido para lograr una doble emisión de luz. Cuenta con doble difusor en policarbonato opalino para tira de LED. Ancho de tira máximo **12 mm.**



Código	A1008 - 25
Difusor	Opalino
Longitud (mm)	2500 +20/-0
IP	20
Peso (g)	1200

Código	A1009 - 15
Imagen	A B C

**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas y dos tornillos B) 3 tapas plásticas con perforación para cable y dos tornillos
C) 5 Grapas metálicas para montaje



OLIN LADDER

Un perfil diseñado para integrarse en los pasamanos de escaleras y demás circulaciones.

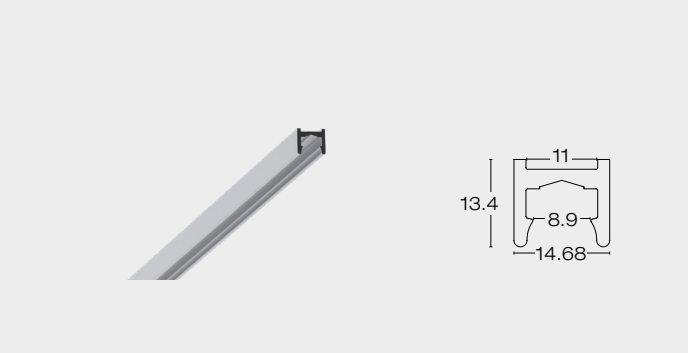
Desarrollado en conjunto con nuestra tira Linee se convierte en la **solución** más **compacta** para este tipo de soluciones en casi cualquier pasamanos.

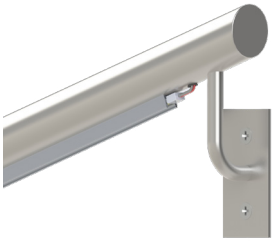
Ideal para generar luz de recorrido y seguridad en las circulaciones, integrandose en los elementos arquitectónicos del espacio.

Un pasamanos que brinda **seguridad, confort y luz.**

OLIN
LADDER

Perfil construido en extrusión de aluminio para instalación sobrepuesto.





***Sugerencia de uso**

Código	A00A0 - 25
Difusor	NA
Longitud (mm)	2500 +20/-0
IP	20
Peso (g)	540

**No incluye tira LED*
** Se sugiere el uso de tira LINEE, debido a sus dimensiones logra acoplarse perfectamente sin necesidad de cinta o pegamento*
** El diámetro mínimo de pasamanos es de 38 mm (1.5 in)*

OLIN ULTRA

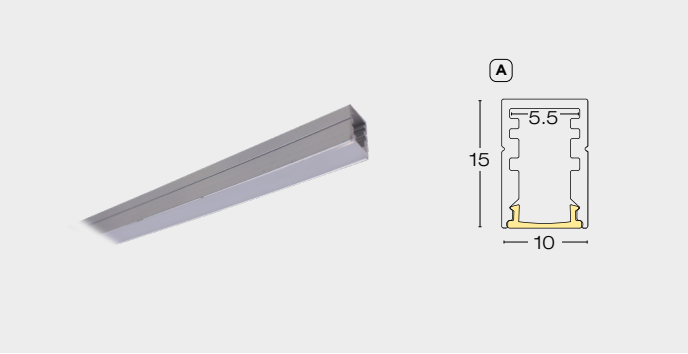
Nuestro perfil **más compacto** pensado para nuestra tira de LED ULTRA. Con apenas 10mm de ancho, el perfil OLIN ULTRA puede integrarse a casi cualquier superficie con solo realizar una pequeña ranura.

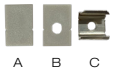
Ideal para aplicaciones de carpintería y de detalle gracias a su cuerpo ULTRA compacto.

Imagina una línea que por más pequeña que sea puede iluminar y crear efectos de luz impresionantes.

OLIN
ULTRA

Perfil construido en extrusión de aluminio y difusor opalino para instalación sobrepuesto o empotrado en ranura. Ancho de tira máximo **5.5 mm.**



Código	A1030 - 25	
Difusor	Opalino	
Longitud (mm)	2500 +20/-0	
IP	20	
Peso (g)	400	
Código	A1031 - 15	A1050 - 15
Imagen	 A B C	

Compatible con accesorio de orientación
Código A1060 - 15 (venta por separado)

**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas B) 3 tapas plásticas con perforación para cable
C) 5 Grapas metálicas para montaje

Nota: El accesorio A1050-15 es una herramienta que se requiere para su correcta instalación, ***No incluido.***

OLIN ASIMÉTRICO

Los nuevos perfiles **Olin Asimétrico** nos permiten utilizar nuestras tiras TRIFLUX y ULTRA en una aplicación donde la dirección de la luz es fundamental.

El perfil asimétrico para la tira de LED ULTRA nos permite integrar al mobiliario la fuente de luz y dirigir el fuljo evitando el deslumbramiento y colocando la luz en donde realmente nos interesa.

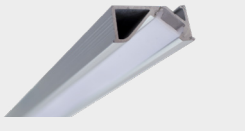
El perfil asimétrico para la tira de LED TRIFLUX complemente la línea de perfiles arquitectónicos con un perfil compacto y con un efecto de luz asimétrico ideal para aplicaciones de cortesía o donde el confort visual es un requerimiento.

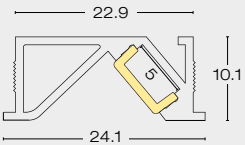
Una solución compacta y con grandes capacidades.

OLIN

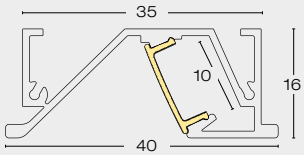
ASIMÉTRICO

Perfil construido en extrusión de aluminio y difusor opalino para instalación empotrada en ranura. Gracias a su forma asimétrica permite dar dirección a la emisión de luz y controlar el deslumbramiento. Disponible en dos dimensiones diferentes. Ancho de tira máximo **5mm y 10mm. Este perfil se fija introduciéndolo a presión sobre una ranura.**



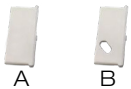


Compatibilidad: Tira Ultra



Compatibilidad: Tira TriFlux

Código	A1000 - 25	A1002 - 25
Difusor	Opalino	Opalino
Longitud (mm)	2500 +20/-0	2500 +20/-0
IP	40	40
Peso (g)	500	740

Código	A1001 - 15	A1003 - 15
Imagen	 A B	A B

**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas B) 3 tapas plásticas con perforación para cable

OLIN TRIMLESS

Cuando buscamos que la luz se **mimetice** con su entorno, cuidar el **detalle** de cada elemento es importante.

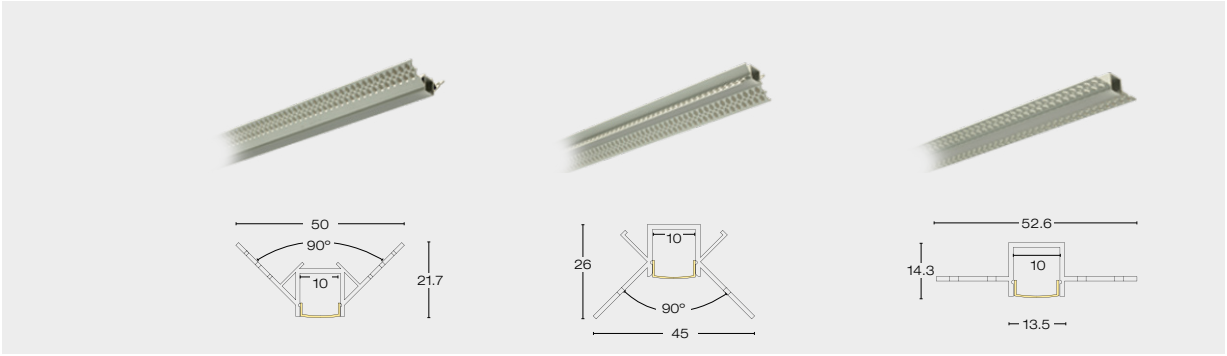
Los nuevos perfiles **Olin - Trimless** son perfiles que cuentan con un sistema de instalación que permite **eliminar los marcos** de instalación dejando únicamente el difusor opalino a la vista.

Por su sistema de instalación, ideal en **aplicaciones de tablarroca**, nos permite colocar este tipo de perfiles en **superficies planas** como muros o techos y también para las uniones de 90° en **esquina (interior o exterior)** permitiendo obtener un efecto de luz que emerge de la misma intersección.

Los perfiles de aluminio de la familia OLIN ofrecen diferentes soluciones para la colocación de nuestras tiras de **LED.**

OLIN
TRIMLESS

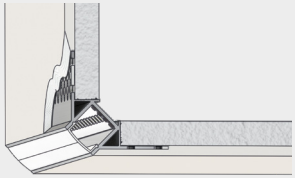
Perfil de aluminio para pared falsa o panel de yeso para iluminación en la parte externa o interna de una esquina de 90° o bien para unir dos tablarocas. Ancho de tira máximo **10 mm.**



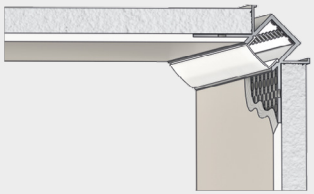
Código	A0080 - 25	A0082 - 25	A0084 - 25
Difusor	Opalino	Opalino	Opalino
Longitud (mm)	2500 +20/-0	2500 +20/-0	2500 +20/-0
IP	40	40	40
Peso (g)	820	770	660
Código	A0081 - 15	A0083 - 15	A0085 - 15
Imagen	A B	A B	A B

**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas B) 3 tapas plásticas con perforación para cable

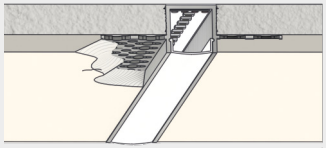
Detalle de instalación de perfil trimless



A0080 - 25

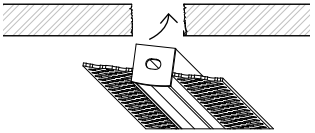


A0082 - 25

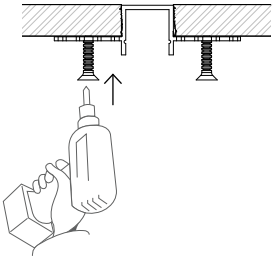


A0084 - 25

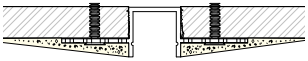
1 *Colocar el perfil en la tablarroca*



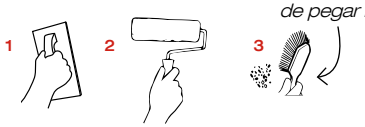
2 *Fijar el perfil a tablarroca con tornillos*



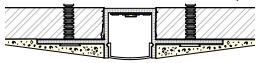
3 *Cubrir el marco de instalación con pasta para tablarroca y dar acabado final.*



Limpiar el perfil antes de pegar la tira LED



4 *Conectar y colocar tira de LED según instructivo, colocar difusor en perfil.*



OLIN LUZ INDIRECTA TRIM

Los nuevos perfiles de **luz indirecta** nos permiten solucionar de manera **práctica** un efecto de luz indirecta tanto en cajillos centrales como en la unión de el muro con el techo de tablarroca.

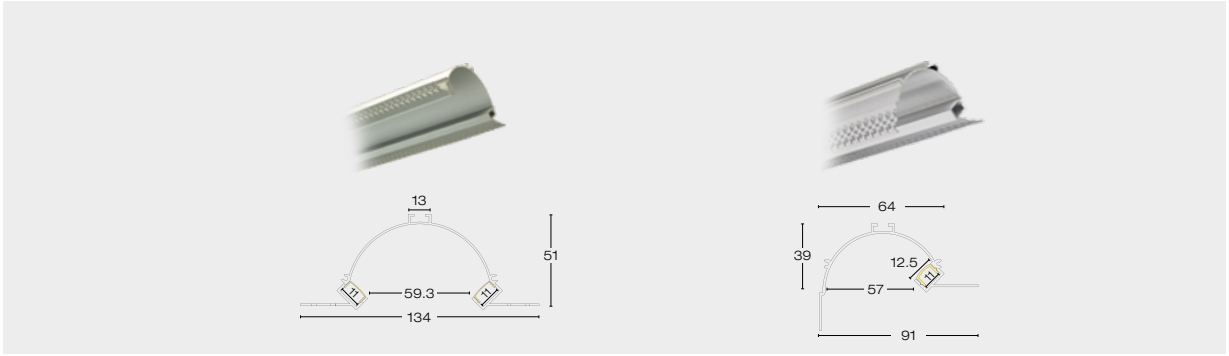
El empleo de las tiras de LED de forma indirecta crea un efecto de **total confort** y una luz totalmente **difusa y matizada.**

Los perfiles de aluminio de la familia OLIN ofrecen diferentes soluciones para la colocación de tiras de **LED Tri-Flux (IP20)**. Diseñados para lograr la **disipación de calor** de las tiras de LED alojadas en su interior así como una superficie iluminada **iluminada de forma uniforme donde no es posible distinguir los puntos de luz** gracias a su difusor de policarbonato color blanco opalino.

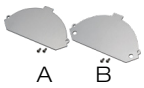
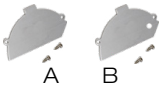
OLIN

LUZ INDIRECTA TRIM

Perfil de aluminio para instalación en pared falsa o tablaroca para iluminación de cajillo de iluminación indirecta en techo o en esquina. Ancho de tira máximo **11 mm.**

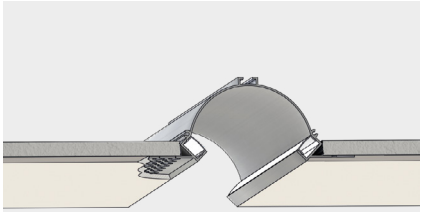


Código	A0086 - □□	A0088 - □□
Difusor	Opalino	Opalino
Longitud (mm)	2500 +20/-0	2500 +20/-0
IP	40	40
Peso (g)	1100	1100

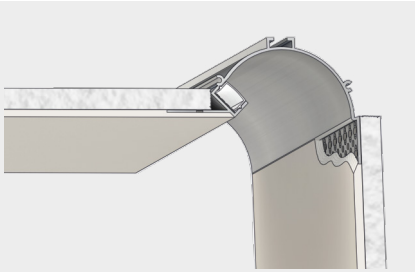
Código	A0087 - □□	A0089 - □□
Imagen	 A B	 A B

**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Perfil y tapas en **color 16 blanco y 25 aluminio*
Contenido de los kits:
A) 1 tapa metálica cerrada y dos tornillos B) 1 tapa metálica con perforación para cable y dos tornillos

Detalle de instalación de perfil luz indirecta

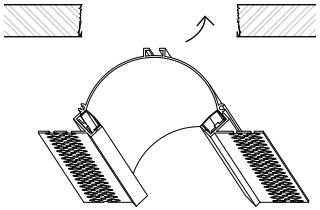


A0086 - 25

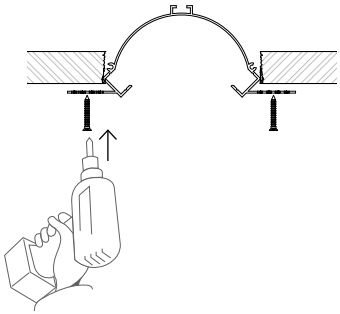


A0088 - 25

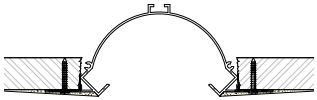
1 *Colocar el perfil en la tablarroca*



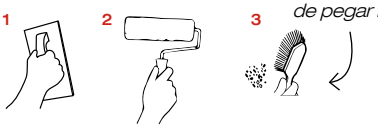
2 *Fijar el perfil a tablarroca con tornillos*



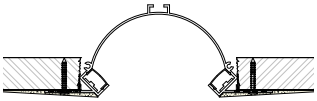
3 *Cubrir el marco de instalación con pasta para tablarroca y dar acabado final.*



Limpiar el perfil antes de pegar la tira LED



4 *Conectar y colocar tira de LED según instructivo, colocar difusor en perfil.*



OLIN CLÓSET

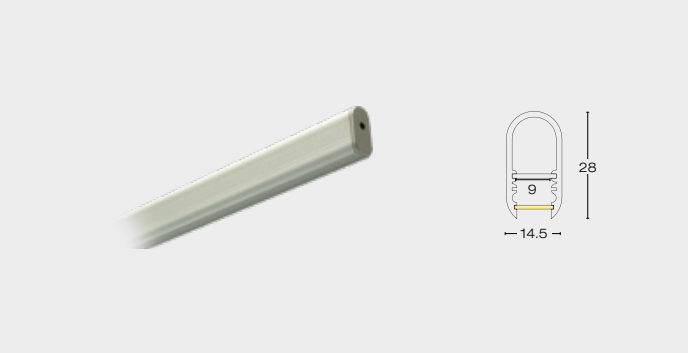
El perfil Olin - Clóset es una extrusión de aluminio que además de permitirnos alojar una tira de LED en la parte inferior del perfil, funciona como elemento estructural para soportar la ropa dentro del clóset.

El efecto de luz creado integra en un solo elemento la iluminación sobre el objeto a iluminar (ropa) y el sistema mecánico para su implementación.

Los perfiles de aluminio de la familia OLIN ofrecen diferentes soluciones para la colocación de tiras de **LED Tri-Flux (IP20)**. Diseñados para lograr la **disipación de calor** de las tiras de LED alojadas en su interior así como una superficie iluminada donde **no es posible distinguir los puntos de luz** generados por la separación de los puntos de LED gracias a su difusor de policarbonato color blanco opalino.

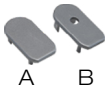
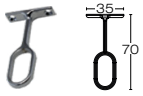
OLIN
CLÓSET

Perfil de aluminio que funciona como travesaño para colgar ropa el cual tiene una cavidad en la parte inferior donde se aloja una tira de LED para iluminación dirigida hacia abajo.
Ancho de tira máximo **9 mm.**



Detalle de instalación de perfil clóset

Código	A0040 - 25
Difusor	Opalino
Longitud (mm)	2500 +20/-0
IP	40
Peso (g)	770

Código	A0041 - 15	A0042 - 15	A0043 - 15
Imagen			

**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Contenido del kit:
A) 1 tapa plástica cerradas B) 1 tapa plástica con perforación para cable
El perfil tiene la capacidad de ***soporte de 10 kg por metro***
Nota: Los accesorios ***A0042-15*** *y* ***A0043-15 se requieren para su correcta instalación, No incluidos***
Se recomienda 1 accesorio A0043-15 como apoyo máximo por cada metro.

OLIN SHADOW

Una línea de luz que juega con la **percepción** al cambiar el color dependiendo si se encuentra encendida o apagada. Los perfiles Olin - Shadow son perfiles de aluminio en color negro con un **difusor color humo**. El material de este difusor permite que cuando la tira de LED se encuentre apagada el difusor se percibe como una línea oscura.

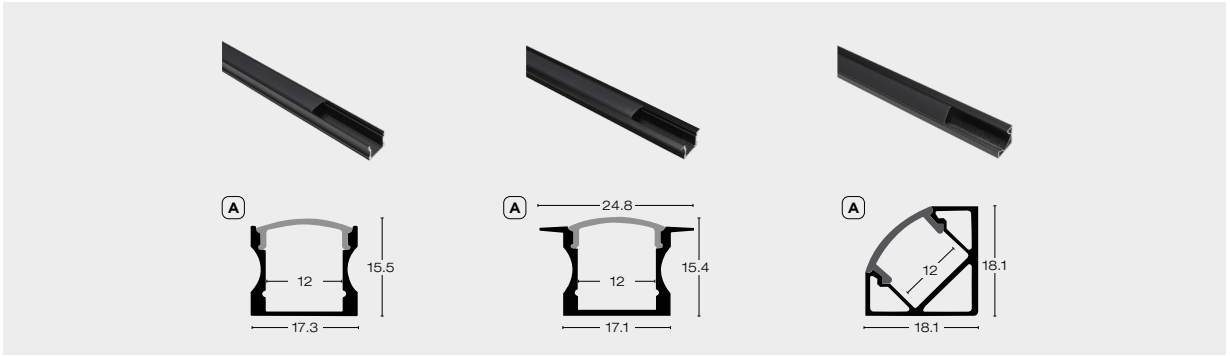
Cuando la tira de LED enciende el difusor humo cambia de color generando una línea de luz blanca con una distribución luminosa difusa. Ideal para aplicaciones donde los acabados de las superficies donde se colocan son colores oscuros o negros y buscamos que nuestros perfiles se integren entre ellos.

Olin-Shadow cuenta con tres diferentes aplicaciones (**empotrada, sobrepuesto y con ángulo de 45º**) por lo que es ideal para diferentes tipos de aplicaciones en la arquitectura.

OLIN

SHADOW

Perfiles de aluminio anodizado negro y difusor humo, el cual apagado, se ve como una línea oscura y cuando se enciende la tira de LED, se convierte en una línea blanca de luz, de uso interior para sobreponer o empotrar.



Código	AC87 - 118	AC88 - 118	AC91 - 118
Difusor	Humo	Humo	Humo
Longitud (mm)	2500 +20/-0	2500 +20/-0	2500 +20/-0
IP	40	40	40
Peso (g)	530	500	370
Código	AC97 - 018	AC98 - 018	AC1B - 018
Imagen	A B C	A B C	A B C

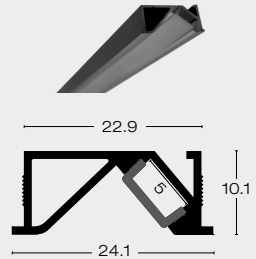
**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas B) 3 tapas plásticas con perforación para cable
C) 5 Grapas plásticas para montaje
**Las grapas del perfil AC88-118 son opcionales para su adecuada instalación.*

Compatible con accesorio de orientación
Código A1060 - 15 (venta por separado)

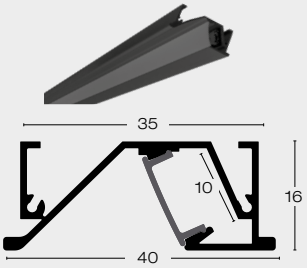
OLIN ASIMÉTRICO

SHADOW

Perfiles de aluminio anodizado negro y difusor humo, el cual apagado, se ve como una línea oscura y cuando se enciende la tira de LED, se convierte en una línea blanca de luz, de uso interior para sobreponer o empotrar.



Compatibilidad: Tira Ultra



Compatibilidad: Tira TriFlux

Código	A1000-18	A1002-18
Difusor	Humo	Humo
Longitud (mm)	2500 +20/-0	2500 +20/-0
IP	40	40
Peso (g)	500	740
Código	A1001 - 18	A1003 - 18
Imagen	A B	A B

**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas B) 3 tapas plásticas con perforación para cable

OLIN PERFILES

Los perfiles de aluminio de la familia OLIN ofrecen diferentes soluciones para la colocación de tiras de **LED como, la familia Tri-Flux, Ultra, Eco, Colors & Flux IP**. Diseñados para lograr la **disipación de calor** de las tiras de LED alojadas en su interior así como una superficie iluminada donde **no es posible distinguir los puntos de luz** generados por la separación de los puntos de LED gracias a su difusor de policarbonato color blanco opalino.

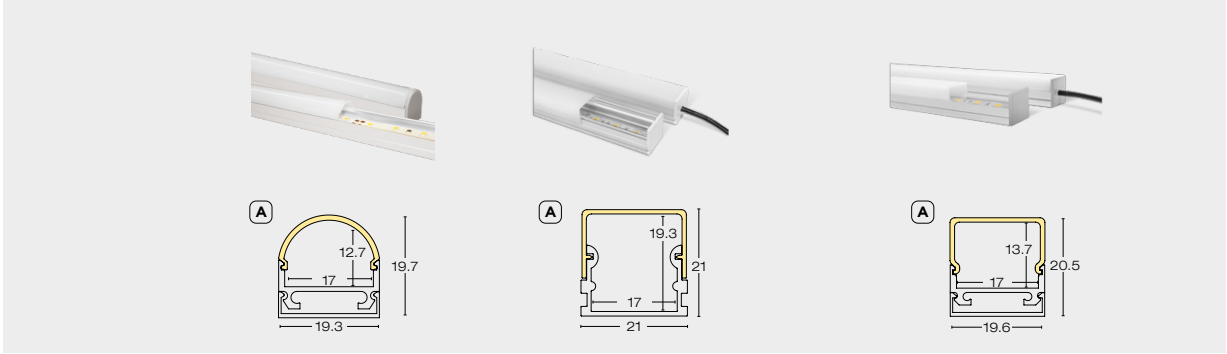
Dependiendo del efecto deseado, dimensiones y efecto requerido; los perfiles OLIN son una excelente opción para lograrlo.

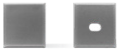
Contamos también con un perfil de aluminio con un difusor de acrílico con **óptica de 30°** ideal para concentrar el efecto de luz y aprovechar al máximo el flujo luminoso de las tiras empleadas.

OLIN

PERFILES

Perfil de aluminio extruido con difusor en policarbonato para tira de LED.



Código	AC81 - 125	AC86 - 125	AC90 - 125
Difusor	Opalino	Opalino	Opalino
Longitud (mm)	2500 +20/-0	2500 +20/-0	2500 +20/-0
IP	40	40	40
Peso (g)	530	500	490
Código	AC1D - 015	AC96 - 015	AC1A - 015
Imagen	A B	A B C	 A B

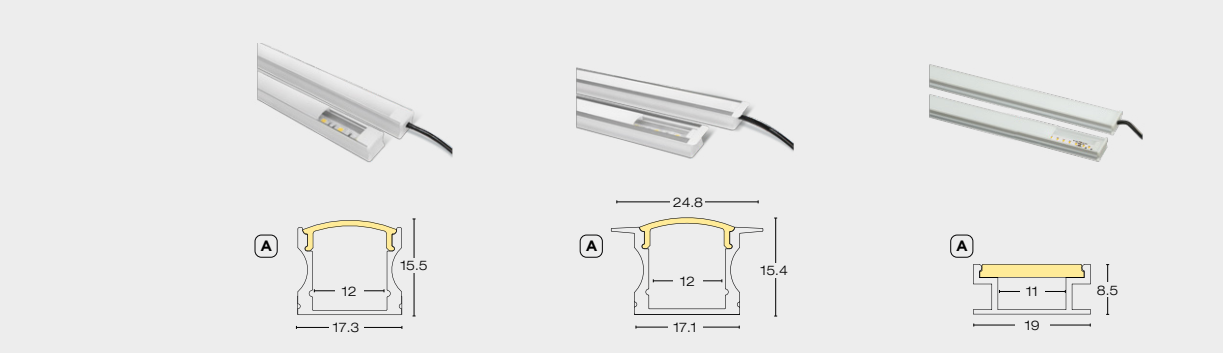
**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas
B) 3 tapas plásticas con perforación para cable
C) 5 Grapas metálicas para montaje

Compatible con accesorio de orientación
Código A1060 - 15 (venta por separado)

OLIN

PERFILES

Perfil de aluminio extruido con difusor en policarbonato para tira de LED.



Código	AC87 - 125	AC88 - 125	AC9A - 125
Difusor	Opalino	Opalino	Opalino
Longitud (mm)	2500 +20/-0	2500 +20/-0	2500 +20/-0
IP	40	40	40
Peso (g)	400	420	300
Código	AC97 - 015	AC98 - 015	AC9B - 015
Imagen	A B C	A B C	A B C

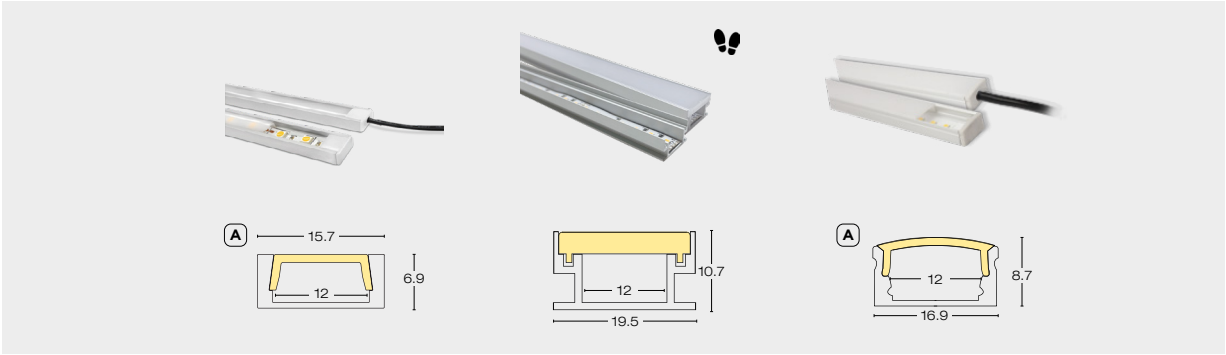
**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas B) 3 tapas plásticas con perforación para cable
C) 5 Grapas para montaje
**Grapas metálicas en Kit AC9B-015*
**Grapas plásticas en Kit AC97-015 y AC98-015*
**Las grapas del perfil AC88-125 son opcionales para su adecuada instalación.*

Compatible con accesorio de orientación
Código A1060 - 15 (venta por separado)

OLIN

PERFILES

Perfil de aluminio extruido con difusor en policarbonato para tira de LED.



Código	AC92 - 125	A1004 - 25	AC93 - 125
Difusor	Opalino	Opalino	Opalino
Longitud (mm)	2500 +20/-0	2500 +20/-0	2500 +20/-0
IP	40	40	40
Peso (g)	250	540	340
Código	AC1C - 15	A1005 - 15	AC1E - 015
Imagen	A B C	A B	A B C

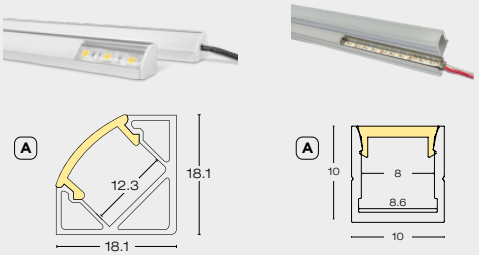
**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*
Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas
B) 3 tapas plásticas con perforación para cable
C) 5 Grapas metálicas para montaje
**El perfil A1004-25 es apto para tráfico ligero*

Compatible con accesorio de orientación
Código A1060 - 15 (venta por separado)

OLIN

PERFILES

Perfil de aluminio extruido con difusor en policarbonato para tira de LED.



Código	AC91 - 125	B103A - 25
Difusor	Opalino	NUEVO Opalino
Longitud (mm)	2500 +20/-0	3000 +20/-0
IP	40	40
Peso (g)	370	350

Código	AC1B - 015	A204A - 15
Imagen	A B C	A B C

**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*

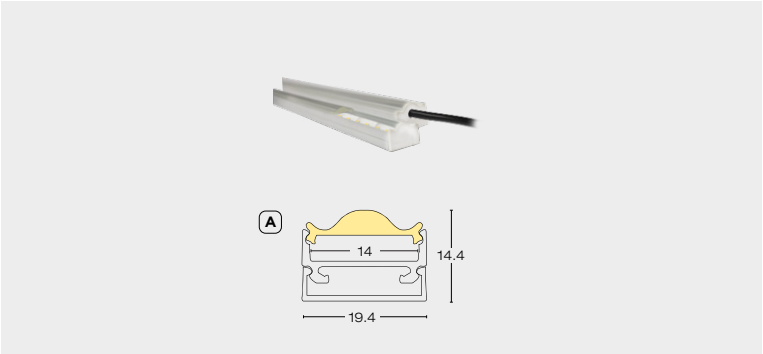
Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas B) 3 tapas plásticas con perforación para cable
C) 5 Grapas metálicas para montaje

Compatible con accesorio de orientación
Código A1060 - 15 (venta por separado)

OLIN

PERFILES

Perfil de aluminio extruido con lente en acrílico con óptica de 30° de apertura para tira de LED Tri-Flux.

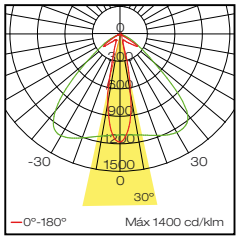


Código	AC952 - 25
Difusor	Transparente
Longitud (mm)	2500 +20/-0
IP	40
Peso (g)	530

Código	AC1F - 15
Imagen	A B

**No incluye tira LED *Incluye 1 kit*

Contenido de los kits:
A) 3 tapas plásticas cerradas B) 3 tapas plásticas con perforación para cable
C) 5 Grapas metálicas para montaje



Tira Tri-Flux L0017-16

Este perfil nos permite obtener una óptica de 30° de apertura utilizando nuestra tira Tri-Flux IP20 y adicionalmente con la ventaja de poder dirigir el flujo luminoso de una tira LED en un ángulo concentrado.

Ideal para aplicaciones de baños de pared y/o cajillos de iluminación de una forma más homogénea en la superficie a iluminar o para aprovechar mejor el flujo luminoso e iluminar un pasillo con suficiente altura.

** Compatible únicamente con tira de LED IP20 Tri-Flux*

Compatible con accesorio de orientación
Código A1060 - 15 (venta por separado)

Italli®