

## Descripción

Perfil de aluminio anodizado mate aleación 6063 T5, diseñado para la instalación de una tira de iluminación LED de 8 a 10 mm en escaleras, tanto interiores como exteriores. Este perfil incluye una tapa difusora de policarbonato con acabado semi opal. Su cavidad para alojar la tira LED está orientada hacia el frente y protegida por un acrílico de alto impacto, proporcionando una iluminación más focalizada. Se instala después de haber colocado el revestimiento y cuenta con terminales. No incluye tira LED.



Cód. 3935 - 30 mm x 45 mm x 2,50 m

Cód. 3936 - Terminal PVC - Gris Claro x 1 par

## Perfil

	<b>h:</b>	<b>a:</b>	<b>Largo:</b>
	30 mm	45 mm	2,50 m

Consultar disponibilidad de medidas en tu país.

## Usos y aplicaciones

Protege, decora e ilumina la unión entre dos superficies y protege los bordes de los revestimientos contra impactos. Su cavidad para alojar una tira de luces LED está orientada hacia adelante, lo que permite una iluminación más amplia. La superficie de pisada de 45 mm es adecuada para zonas de alto tránsito, como cines, teatros, entre otros.

**Usos:** pisos de interior.



## Ventajas

- Diseñado para mejorar la accesibilidad de personas con visibilidad reducida en espacios que requieren iluminación.

## Propiedades del material

**ALUMINIO ANODIZADO:** Se denomina anodizado al proceso electrolítico de pasivación utilizado para incrementar el espesor de la capa natural de óxido en la superficie de piezas metálicas. Esta técnica suele emplearse sobre el aluminio para generar una capa de protección artificial mediante el óxido protector del aluminio, conocido como alúmina. La capa se consigue por medio de procedimientos electroquímicos que proporcionan una mayor resistencia y durabilidad del aluminio.

## Modo de colocación

La Nariz de Escalón LED debe instalarse después de haber colocado los revestimientos.

1. Aplica abundante pegamento en la cara interna del perfil y también en el revestimiento donde se instalará.
2. Coloca la Nariz de Escalón LED sobre la superficie y presiona firmemente.
3. Antes de colocar la tira LED, limpia la ranura con un paño apenas húmedo para asegurar una buena adhesión.
4. Asegúrate de que los terminales del cable estén visibles para soldar las tiras LED. Una vez instalado el perfil, podrás soldar las tiras LED a los cables y fijarlas en el interior de los peldaños con adhesivo.
5. Conecta y enciende la instalación.
6. Limpia el excedente de pegamento con un paño húmedo inmediatamente después de colocar el perfil.



## Limpieza y mantenimiento

Limpia los perfiles de aluminio con un paño suave periódicamente.

Si usas un limpiador neutro, dilúyelo con agua fría y luego sécalo para eliminar la humedad. Si la humedad persiste, límpialo con una solución al 5% de detergente o jabón neutro en agua clara, y frota con un paño que no contenga partículas para evitar rayones.

Para limpiar el LED o reemplazarlo, pasa un trapo seco previo corte de corriente.

No recomendado el uso de:

- Lana de acero.
- Productos abrasivos o decapantes como ácidos fuertes (clorhídrico y perclórico).
- Bases fuertes como soda cáustica o amoníaco.
- Soluciones carbonatadas.
- Ácido cítrico.
- Ceras, vaselina, lanolina u otros productos similares.
- Disolventes con haloalcanos (disolventes clorados).
- Aceleradores del fraguado que contengan cloruros.