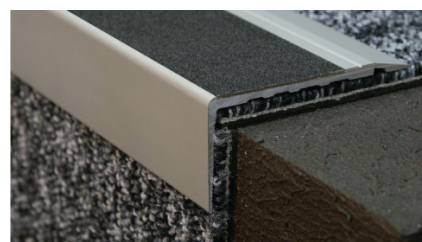
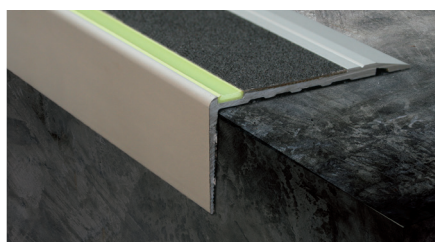
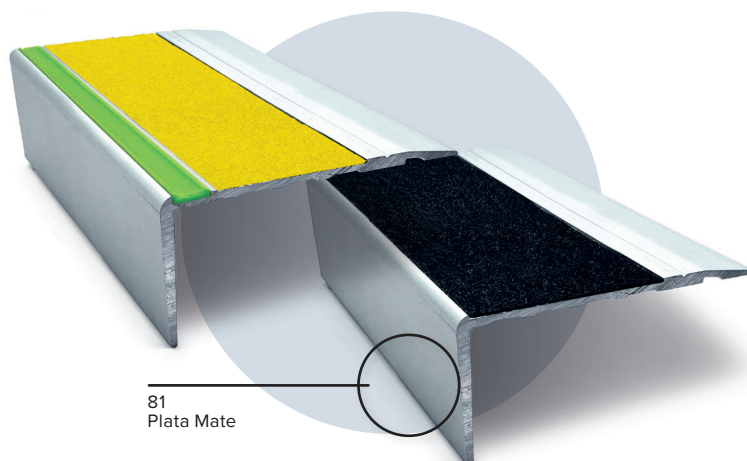
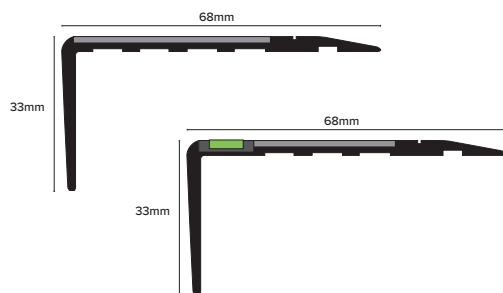


NSL23 / AHD23



Descripción del producto

El perfil NSL23 está diseñado para utilizarse en la mayoría de aplicaciones comerciales e industriales. Incorpora un inserto de carburo de silicio apto para exteriores que ofrece una excelente resistencia al deslizamiento y una alta durabilidad. El canal de aluminio cuenta con un acabado anodizado Plata Mate AA15, que ayuda a prevenir la oxidación y garantiza una larga vida útil de la instalación.

Diseñado para cumplir con las directrices de la norma BS 8300:2009+A1:2010.

Además de su función de protección del borde del escalón, la gama **Aluminator**® ofrece una solución sencilla y energéticamente eficiente para iluminar escalones. En caso de una falla eléctrica local o de emergencia en escaleras, donde aumenta el riesgo para los ocupantes durante una evacuación, el sistema **Aluminator**® permite orientar a los usuarios, identificar los bordes y contrahuellas de los escalones y facilitar una evacuación segura del edificio. El sistema no requiere conexión eléctrica, es fácil de instalar y no necesita mantenimiento especial distinto al que normalmente se realizaría a productos similares. Solo requiere iluminación convencional, ya sea luz natural, fluorescente o incandescente, para activar su funcionamiento.

Los perfiles pueden suministrarse anodizados y cortados a medida bajo solicitud.

Detalles técnicos

Composición química: Fabricado de acuerdo con la norma BS EN 573-3:2003 para aluminio y aleaciones de aluminio. Los elementos traza que determinan la aleación seleccionada corresponden a la aleación 6063, con tratamiento térmico T6. Según el fabricante, este producto ofrece un desempeño al menos equivalente al de los mejores productos disponibles en el mercado.

Tolerancias de fabricación: Fabricado de acuerdo con la norma BS EN 755.

Aluminio AA 6063 T6 / UNS A96063 anodizado según DIN 17611

Si%	0.2-0.6
Fe%	0.35
Cu%	0.1
Mn%	0.1
Mg%	0.45-0.9
Zn%	0.1
Cr%	<0.01
Al	Balance

Norma: EN 755 (DIN) 1994/1997
Aleación: 6063
Temple: T5

Dimensiones

Longitud estándar disponible: 3 m.

Mantenimiento

Insertos: Todos los insertos deben limpiarse utilizando un detergente neutro y posteriormente enjuagarse completamente con agua limpia.

Canal de aluminio: Puede pulirse utilizando lana de acero o un paño adecuado para mantener su apariencia. Bajo ninguna circunstancia deben utilizarse limpiadores a base de solventes para la limpieza o mantenimiento de los productos de aluminio Genesis.

Instalación

1. Asegúrese de que los escalones estén secos, limpios, nivelados y libres de residuos.
2. Si el perfil viene preperforado, utilice los orificios para marcar las posiciones de perforación en el escalón.
3. Perfore e instale los chazos o anclajes correspondientes.
4. Aplique un adhesivo adecuado en la parte inferior de la nariz para escalón y colóquela en su posición.
5. Fije el perfil con tornillos del tamaño adecuado.
6. Instale el inserto (si se suministra por separado) o el tapón del inserto para ocultar las cabezas de los tornillos.