

# Zócalo técnico SL en PVC

Canal de zócalo para la instalación de cables de en instalaciones eléctricas y de telecomunicaciones en viviendas y terciario.



## Características

- Concede flexibilidad para modificar o ampliar los servicios, sin obras, gracias a unas instalaciones accesibles y de montaje superficial.
- Presenta varios compartimentos para la separación y protección de los circuitos de los distintos servicios.
- Permite la instalación de mecanismos universales.

## Descripción

- 3 dimensiones disponibles que permiten proponer una solución para cada tipo de necesidad.
- Perfil compuesto por base y tapa de diseño discreto.
- Tapas finales, piezas de forma regulables, soportes para la instalación de mecanismos, juntas de unión y piezas de derivación en “T” también disponibles.
- Materia prima: Canal: PVC  
Elementos de acabado: PC/ABS
- Material: Aislante
- Longitud\*: 2 m
- Colores: Blanco, RAL 9016  
Negro, RAL 9011  
Aluminio\*, RAL 9006 (D1)  
Madera\*: Haya (D2), Arce (D3), Cerezo (D4), Roble (D5), o Sucupira (D6)

\* Perfiles “decoración”

## Instalación

- Los perfiles “decoración” se suministran con film protector. Garantiza el buen estado del material durante el transporte y la instalación.
- Los ángulos regulables proporcionan una gran flexibilidad para salvar columnas y esquinas imperfectas. Además cubren los cortes y evitan la apertura de la tapa.
- Los demás elementos de acabado también cubren los cortes y evitan la apertura de la tapa.
- Base perforada que facilita el montaje del canal.
- Los soportes para mecanismos universales permiten una fácil y rápida instalación. Primero presionando para encajar, después deslizando lateralmente el marco para escoger la posición deseada y finalmente, fijando a través de un tornillo.

## Marcas de calidad y Homologaciones



EN50085-2-1



Directiva 2011/65/EC

## Características técnicas del producto

Marcado CE	Conformidad a la norma EN 50085-2-1:2010
Material	PVC rígido
Temperatura mínima de almacenamiento y transporte	-15°C
Temperatura mínima de instalación y aplicación	+5°C
Temperatura máxima de aplicación	+60°C
Características de aislamiento eléctrico	Con aislamiento eléctrico
Retención de la tapa de acceso al sistema	Tapa abrible solo con útil
Índice IP	IP4x
Índice IK	IK08
Perforado de la base	Cada 125 mm

## Características de la materia prima

<b>Propiedades mecánicas</b>	Resistencia a la tracción	30 N/mm <sup>2</sup>
	Resistencia al impacto	4 kJ/m <sup>2</sup>
<b>Propiedades térmicas</b>	Resistencia a la temperatura	-5°C hasta 60°C
	Clasificación reacción al fuego	UL94-V0
	Estabilidad dimensional según Martens	Hasta 65°C según DIN 53458
<b>Propiedades eléctricas</b>	Rigidez dieléctrica	> 35 kV/mm
	Resistencia superficial	> 10 <sup>11</sup> Ω
	Número dieléctrico	> 10 <sup>17</sup> Ω/cm