



Molduras

78

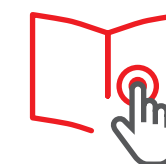
Distribución de cables y adaptación de mecanismos

Compatible con las principales marcas de mecanismos.

Base autoadhesiva.

Aislante eléctrico: no precisa puesta a tierra ni conexión equipotencial.

Información de gama



Componente termoplástico: PVC

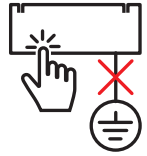
U23X

Valor añadido



Características técnicas

ELÉCTRICA



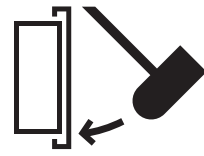
No requiere puesta a tierra.

TEMPERATURA



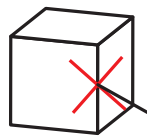
-5°C / +60°C

IMPACTO



IK07

GRADO DE PROTECCIÓN



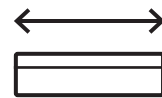
IP4X montaje superficial en pared y techo.

FUEGO



No propagador de la llama.

LONGITUD DE TRAMO



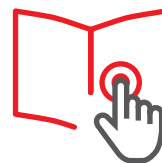
2 m

MARCADO CE



Conformidad con la norma
50085-2-1::2006+A1:2011.

Información detallada
en la ficha técnica



Declaración de conformidad



Marcas de calidad



Homologaciones





Rehabilitación de viviendas



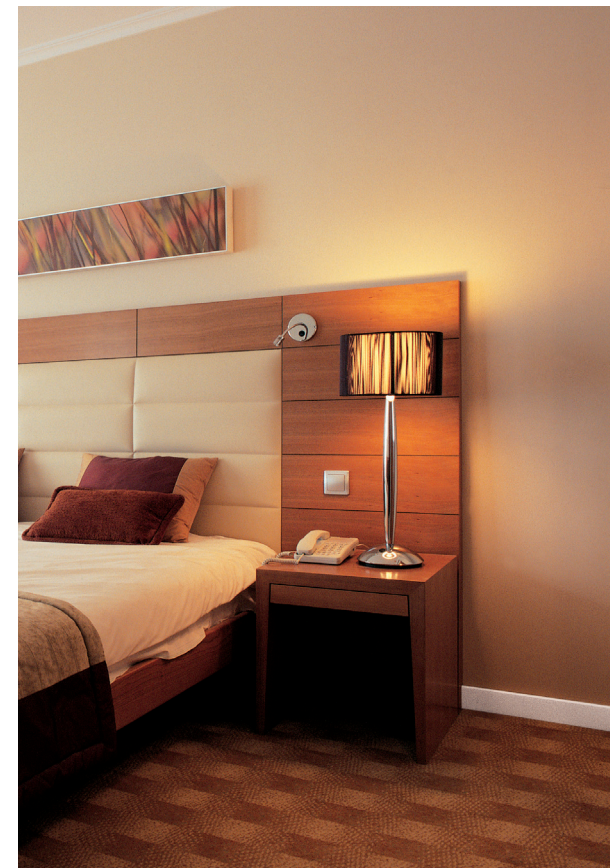
Rehabilitación de viviendas



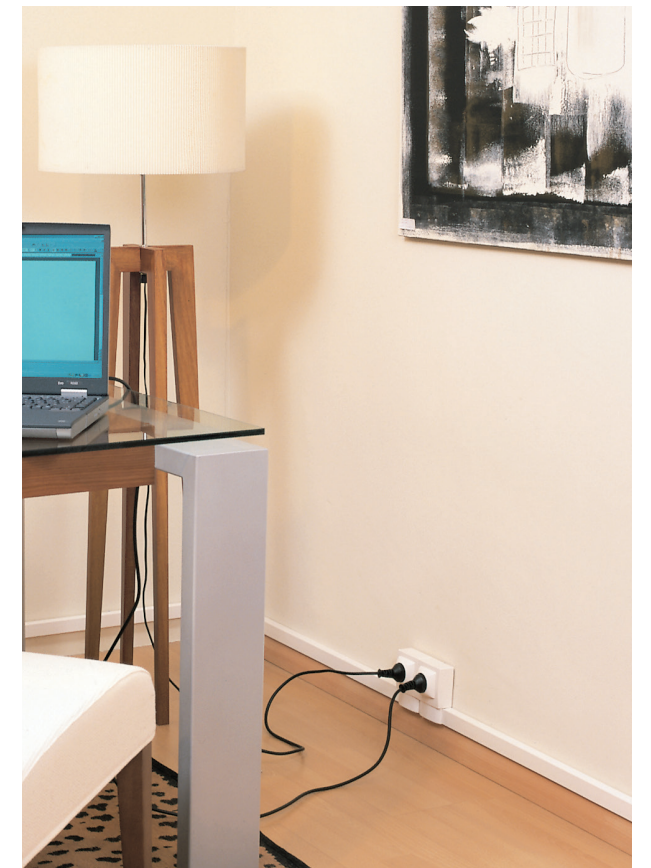
Infraestructura: parking



Centros de enseñanza: biblioteca



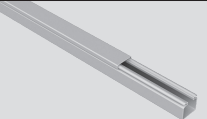
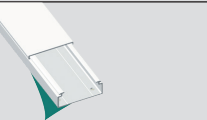
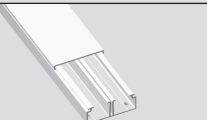
Hostelería



Rehabilitación de viviendas

	Dimensiones (mm)	7x12	10x16	10x22	10x30		16x16	16x30	16x50	20x30	20x50	20x75
 Blanco RAL 9010, Gris RAL 7035	Cotas (mm)	 7 12	 10 16	 10 22	 10 30		 16 16	 16 30  16 30	 16 50	 20 30  20 30	 20 50  20 50	 20 75

Molduras

	Moldura sin tabique 2 m	78010-2	78021-2	78022-2	78023-2		78031-2	78033-2		78043-2	78045-2	
		200 m. 1,10 €/m.	96 m. 1,62 €/m.	96 m. 1,72 €/m.	80 m. 2,36 €/m.		80 m. 2,38 €/m.	60 m. 3,54 €/m.		60 m. 3,75 €/m.	48 m. 5,65 €/m.	
	Moldura sin tabique Gris RAL 7035 2 m						78031-04			78043-04		
							80 m. 2,38 €/m.			60 m. 3,75 €/m.		
	Moldura autoadhesiva 2 m	78010-2A	78021-2A	78022-2A	78023-2A		78031-2A	78033-2A		78043-2A	78045-2A	
		180 m. 1,96 €/m.	80 m. 2,79 €/m.	72 m. 3,25 €/m.	60 m. 4,83 €/m.		64 m. 3,44 €/m.	50 m. 5,97 €/m.		48 m. 6,64 €/m.	30 m. 8,64 €/m.	
	Molduras con tabique 2 m							78083-2	78085-2	78093-2	78095-2	78147-2
								60 m. 4,25 €/m.	48 m. 5,37 €/m.	60 m. 4,81 €/m.	48 m. 6,45 €/m.	30 m. 9,25 €/m.

Elementos de acabado en U24X

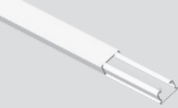
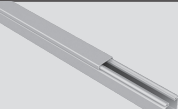
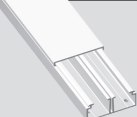
	Ángulo plano		78222-2	78223-2		78231-2 78231-04	78233-2	78235-2	78243-2 78243-04	78245-2	78247-2
			24 u. 1,40 €/u.	24 u. 1,65 €/u.		24 u. 1,79 €/u.	12 u. 2,12 €/u.	12 u. 3,56 €/u.	12 u. 3 €/u.	12 u. 3,70 €/u.	6 u. 4,79 €/u.
	Ángulo exterior		78272-2	78273-2		78281-2 78281-04	78283-2	78285-2	78293-2 78293-04	78295-2	78297-2
			24 u. 1,58 €/u.	24 u. 1,88 €/u.		24 u. 2 €/u.	12 u. 2,12 €/u.	12 u. 4,19 €/u.	12 u. 3,40 €/u.	12 u. 4,20 €/u.	6 u. 4,99 €/u.
	Ángulo interior		78322-2	78323-2		78331-2 78331-04	78333-2	78335-2	78343-2 78343-04	78345-2	78347-2
			24 u. 1,48 €/u.	24 u. 1,76 €/u.		24 u. 2 €/u.	12 u. 2,11 €/u.	12 u. 3,82 €/u.	12 u. 3,34 €/u.	12 u. 4,12 €/u.	6 u. 4,66 €/u.
	Tapa final		78372-2	78373-2		78381-2 78381-04	78383-2	78385-2	78393-2 78393-04	78395-2	78397-2
			24 u. 1,49 €/u.	24 u. 2,26 €/u.		24 u. 2,55 €/u.	12 u. 2,74 €/u.	12 u. 4,15 €/u.	12 u. 3,79 €/u.	12 u. 4,53 €/u.	6 u. 5,39 €/u.
	Derivación		78472-2	78473-2		78481-2	78483-2	78485-2	78493-2	78495-2	78497-2
			24 u. 2,27 €/u.	24 u. 3,73 €/u.		24 u. 4,27 €/u.	12 u. 4,40 €/u.	12 u. 6,17 €/u.	12 u. 6,01 €/u.	12 u. 6,45 €/u.	6 u. 7,92 €/u.
	Cubrejuntas		78522-2	78523-2		78531-2 78531-04	78533-2	78535-2	78543-2 78543-04	78545-2	78547-2
			24 u. 1,34 €/u.	24 u. 1,91 €/u.		24 u. 2,04 €/u.	12 u. 2,28 €/u.	12 u. 3,54 €/u.	12 u. 3,07 €/u.	12 u. 3,54 €/u.	6 u. 4,12 €/u.

Elementos de fijación en U63X

	Taco para canales Usar broca Ø 4 mm		25104		25104
			1000 u. 23,12 €/100 u.		1000 u. 23,12 €/100 u.

Continúa en la página siguiente



	Dimensiones (mm)	7x12	10x16	10x22	10x30		16x16	16x30	16x50	20x30	20x50	20x75
 Blanco RAL 9010, Gris RAL 7035	Cotas (mm)	 7 12	 10 16	 10 22	 10 30		 16 16	 16 30  16 30	 16 50	 20 30  20 30	 20 50  20 50	 20 75
	Moldura sin tabique 2 m	78010-2	78021-2	78022-2	78023-2		78031-2	78033-2		78043-2	78045-2	
		200 m. 1,10 €/m.	96 m. 1,62 €/m.	96 m. 1,72 €/m.	80 m. 2,36 €/m.		80 m. 2,38 €/m.	60 m. 3,54 €/m.		60 m. 3,75 €/m.	48 m. 5,65 €/m.	
	Moldura sin tabique Gris RAL 7035 2 m						78031-04			78043-04		
							80 m. 2,38 €/m.			60 m. 3,75 €/m.		
	Moldura autoadhesiva 2 m	78010-2A	78021-2A	78022-2A	78023-2A		78031-2A	78033-2A		78043-2A	78045-2A	
		180 m. 1,96 €/m.	80 m. 2,79 €/m.	72 m. 3,25 €/m.	60 m. 4,83 €/m.		64 m. 3,44 €/m.	50 m. 5,97 €/m.		48 m. 6,64 €/m.	30 m. 8,64 €/m.	
	Molduras con tabique 2 m							78083-2	78085-2	78093-2	78095-2	78147-2
								60 m. 4,25 €/m.	48 m. 5,37 €/m.	60 m. 4,81 €/m.	48 m. 6,45 €/m.	30 m. 9,25 €/m.

Cajas de conexión y derivación en U24X

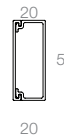
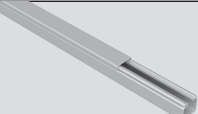
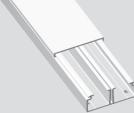
	Caja de conexión y derivación 70x70x27 mm		78455-2		78455-2				
			12 u. 3,98 €/u.		12 u. 3,98 €/u.				
	Caja de conexión y derivación 110x110x45 mm		78457-2		78457-2 78457-04	78457-2 78457-04	78457-2		
			12 u. 10,93 €/u.		12 u. 10,93 €/u.	12 u. 10,93 €/u.	12 u. 10,93 €/u.		
	Caja de conexión y derivación (1) 110x150x74 mm		73461-2		73461-2 73461-04	73461-2 73461-04	73461-2		
			6 u. 13,38 €/u.		6 u. 13,38 €/u.	6 u. 13,38 €/u.	6 u. 13,38 €/u.		
	Caja de conexión y derivación (1) 85x85x45 mm		71451-2		71451-2				
			24 u. 6,60 €/u.		24 u. 6,60 €/u.				
	Caja de conexión y derivación Se incluyen 2 tornillos.		78503-2		78503-2	78507-2	78503-2	78507-2	
			12 u. 6,52 €/u.		12 u. 6,52 €/u.	6 u. 8,65 €/u.	12 u. 6,52 €/u.	6 u. 8,65 €/u.	

Adaptadores para mecanismos en U24X

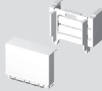
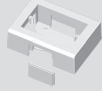
	Adaptador 1 mecanismo universal		78740-2		78740-2				
			12 u. 7,14 €/u.		12 u. 7,14 €/u.				
	Adaptador 2 mecanismos universales		78741-2		78741-2				
			6 u. 11,48 €/u.		6 u. 11,48 €/u.				
	Adaptador para 1 mecanismo Simon 73 Loft (2)		78860-2		78860-2	78862-2	78860-2	78862-2	
			12 u. 3,48 €/u.		12 u. 3,48 €/u.	12 u. 3,97 €/u.	12 u. 3,48 €/u.	12 u. 3,97 €/u.	
	Adaptador para 1 mecanismo OTEO (2)		78870-2		78880-2		78890-2		
			12 u. 4,24 €/u.		12 u. 5,71 €/u.		12 u. 7,73 €/u.		

Continúa en la página siguiente

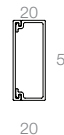
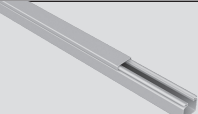
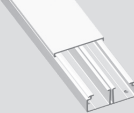


	Dimensiones (mm)	7x12	10x16	10x22	10x30		16x16	16x30	16x50	20x30	20x50	20x75
 Blanco RAL 9010, Gris RAL 7035	Cotas (mm)	 7 12	 10 16	 10 22	 10 30		 16 16	 16 30  16 30	 16 50	 20 30  20 30	 20 50  20 50	 20 75
	Moldura sin tabique 2 m	78010-2	78021-2	78022-2	78023-2		78031-2	78033-2		78043-2	78045-2	
		200 m. 1,10 €/m.	96 m. 1,62 €/m.	96 m. 1,72 €/m.	80 m. 2,36 €/m.		80 m. 2,38 €/m.	60 m. 3,54 €/m.		60 m. 3,75 €/m.	48 m. 5,65 €/m.	
	Moldura sin tabique Gris RAL 7035 2 m						78031-04			78043-04		
							80 m. 2,38 €/m.			60 m. 3,75 €/m.		
	Moldura autoadhesiva 2 m	78010-2A	78021-2A	78022-2A	78023-2A		78031-2A	78033-2A		78043-2A	78045-2A	
		180 m. 1,96 €/m.	80 m. 2,79 €/m.	72 m. 3,25 €/m.	80 m. 4,83 €/m.		64 m. 3,44 €/m.	50 m. 5,97 €/m.		48 m. 6,64 €/m.	30 m. 8,64 €/m.	
	Molduras con tabique 2 m							78083-2	78085-2	78093-2	78095-2	78147-2
								60 m. 4,25 €/m.	48 m. 5,37 €/m.	60 m. 4,81 €/m.	48 m. 6,45 €/m.	30 m. 9,25 €/m.

Adaptación de caja de superficie en **U24X**

	Adaptador lateral (3)		78622-2	78623-2		78631-2	78633-2	78635-2	78643-2	78645-2	78647-2
			24 u. 1,34 €/u.	24 u. 1,58 €/u.		24 u. 1,58 €/u.	24 u. 1,58 €/u.	24 u. 2,09 €/u.	24 u. 1,81 €/u.	24 u. 2,12 €/u.	24 u. 3,78 €/u.
	Adaptador frontal (3)		78672-2	78673-2		78681-2	78683-2		78693-2		
			24 u. 1,28 €/u.	24 u. 2,01 €/u.		24 u. 2,03 €/u.	24 u. 2,08 €/u.		24 u. 2,27 €/u.		
	Caja Simon 27 (2)		78757-2 (3)			78757-2 (3)					
			12 u. 5,42 €/u.			12 u. 5,42 €/u.					
	Caja Mosaic (2)		78756-2 (3)			78756-2 (3)					
			12 u. 5,42 €/u.			12 u. 5,42 €/u.					
	Caja Modular 25		78759-2			78759-2					
			12 u. 7,12 €/u.			12 u. 7,12 €/u.					

Continúa en la página siguiente 

	Dimensiones (mm)	7x12	10x16	10x22	10x30		16x16	16x30	16x50	20x30	20x50	20x75
 Blanco RAL 9010, Gris RAL 7035	Cotas (mm)	 7 12	 10 16	 10 22	 10 30		 16 16	 16 30  16 30	 16 50	 20 30  20 30	 20 50  20 50	 20 75
	Moldura sin tabique 2 m	78010-2	78021-2	78022-2	78023-2		78031-2	78033-2		78043-2	78045-2	
		200 m. 1,10 €/m.	96 m. 1,62 €/m.	96 m. 1,72 €/m.	80 m. 2,36 €/m.		80 m. 2,38 €/m.	60 m. 3,54 €/m.		60 m. 3,75 €/m.	48 m. 5,65 €/m.	
	Moldura sin tabique Gris RAL 7035 2 m						78031-04			78043-04		
							80 m. 2,38 €/m.			60 m. 3,75 €/m.		
	Moldura autoadhesiva 2 m	78010-2A	78021-2A	78022-2A	78023-2A		78031-2A	78033-2A		78043-2A	78045-2A	
		180 m. 1,96 €/m.	80 m. 2,79 €/m.	72 m. 3,25 €/m.	80 m. 4,83 €/m.		64 m. 3,44 €/m.	50 m. 5,97 €/m.		48 m. 6,64 €/m.	30 m. 8,64 €/m.	
	Molduras con tabique 2 m							78083-2	78085-2	78093-2	78095-2	78147-2
								60 m. 4,25 €/m.	48 m. 5,37 €/m.	60 m. 4,81 €/m.	48 m. 6,45 €/m.	30 m. 9,25 €/m.

Adaptador de la Guía articulada 51 en U24X

 +	Adaptador universal de Guía articulada 51 (4)		51630-2		51630-2
			12 u. 5,59 €/u.		12 u. 5,59 €/u.
	Adaptador 1 mecanismo universal		78740-2		78740-2
			12 u. 7,14 €/u.		12 u. 7,14 €/u.

Tapa para cajas de mecanismos en U24X

	Tapa caja mecanismos (3)		78650-2		78650-2
			12 u. 1,09 €/u.		12 u. 1,09 €/u.

Notas
(1) Para derivar a canales de las mismas dimensiones o inferiores.
(2) Estas marcas pertenecen a terceros; no tienen ninguna relación con Unex aparellaje eléctrico,S.L.
(3) Hasta agotar stock.
(4) Para fijar la guia articulada a Canales 78,son necesarios el adaptador de guia i el adaptador de mecanismo 78740-2.

Expositor Molduras 78

Autoadhesivas



Medidas	
LARGO	218,60 cm
ANCHO	72,50 cm
FONDO	42 cm



Expositor Molduras autoadhesivas 78

Tabla de Precios
Nº 214
Marzo 2024

Cantidad	Dimensiones (mm)	Denominación	Referencia	Euros m./u.	PVP Euros
180 m.	7x12	Molduras autoadhesivas	78010-2A	1,96	352,80
80 m.	10x16		78021-2A	2,79	223,20
72 m.	10x22		78022-2A	3,25	234,00
60 m.	10x30		78023-2A	4,83	289,80
64 m.	16x16		78031-2A	3,44	220,16
50 m.	16x30		78033-2A	5,97	298,50
48 m.	20x30		78043-2A	6,64	318,72
30 m.	20x50		78045-2A	8,64	259,20
1 u.	2186x725x420	Expositor Molduras 78	EXPM78.1	sin cargo	
Total PVP					2196,38

Expositor Molduras 78



Medidas

LARGO	218,60 cm
ANCHO	72,50 cm
FONDO	42 cm



Expositor Molduras 78

Tabla de Precios
Nº 214
Marzo 2024

Cantidad	Dimensiones (mm)	Denominación	Referencia	Euros/m.	PVP Euros
200 m.	7x12	Molduras	78010-2	1,10	220,00
96 m.	10x16		78021-2	1,62	155,52
96 m.	10x22		78022-2	1,72	165,12
80 m.	10x30		78023-2	2,36	188,80
80 m.	16x16		78031-2	2,38	190,40
60 m.	16x30		78033-2	3,54	212,40
60 m.	20x30		78043-2	3,75	225,00
48 m.	20x50		78045-2	5,65	271,20
1 u.	2186x725x420	Expositor Molduras 78	EXPM78.1	sin cargo	
Total PVP					1628,44



80

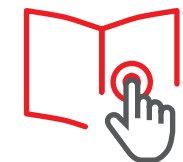
Zócalo técnico

80

Distribución de cables
y adaptación de mecanismos
por zócalo

Sustituye el zócalo convencional.
Para instalaciones en viviendas y terciario.
Reformas y obra nueva.
Aislante eléctrico: no precisa puesta a tierra
ni conexión equipotencial.

Información de gama



Componente termoplástico: PVC

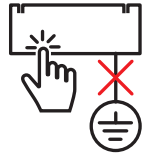
U23X

Valor añadido



Características técnicas

ELÉCTRICA



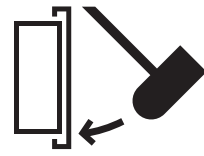
No requiere puesta a tierra.

TEMPERATURA



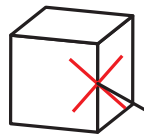
-5°C / +60°C

IMPACTO



IK07

GRADO DE PROTECCIÓN



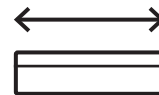
IP4X montaje superficial en pared.

FUEGO



No propagador de la llama.

LONGITUD DE TRAMO



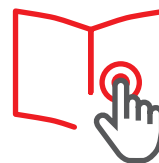
2 m

MARCADO CE



Conforme a la norma
EN 50085-2-1:2006+A1:2011.

Información detallada
en la ficha técnica



Declaración de conformidad



Marcas de calidad



Homologaciones





Hostelería



Rehabilitación de viviendas



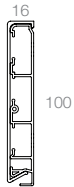
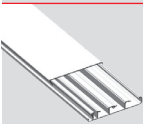
Rehabilitación de viviendas



Rehabilitación de viviendas



Instalaciones deportivas: gimnasio

	Dimensiones (mm)	16x100
Blanco Blanco RAL 9010	Cotas (mm)	
	Zócalo técnico 2 m	80034-2 24 m. 16,05 €/m.

Elementos de acabado en U24X

	Ángulo exterior	80284-2 6 u. 6,33 €/u.
	Ángulo interior	80334-2 6 u. 6,69 €/u.
	Tapa final	80384-2 6 u. 4,19 €/u.
	Cubrejuntas	80534-2 6 u. 4,26 €/u.
	Derivación a moldura	80434-2 6 u. 10,03 €/u.

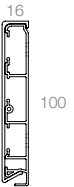
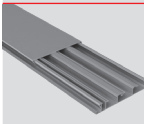
Elementos de fijación en U63X

	Taco para canales Usar broca Ø 6 mm	25104 1000 u. 23,12 €/100 u.
---	--	--

Adaptación de mecanismos en U24X

	Adaptador para 1 mecanismo Universal	80700-2 12 u. 12,08 €/u.
	Adaptador para 1 mecanismo Simon 73 Loft (1)	80882-2 12 u. 10,34 €/u.
	Adaptador para 1 mecanismo Simon 27 (1)	80704-2 12 u. 10,76 €/u.
	Adaptador para 1 mecanismo OTEO (1)	80880-2 12 u. 7,35 €/u.
	Adaptador para 1 mecanismo Mosaic (1)	80702-2 12 u. 10,76 €/u.

Continúa en la página siguiente ➔

	Dimensiones (mm)	16x100
Alu Aluminio RAL 9006	Cotas (mm)	
	Zócalo técnico 2 m	80034-03 12 m. 34,71 €/m.

Elementos de acabado en U24X

	Ángulo exterior	80284-03 6 u. 11,28 €/u.
	Ángulo interior	80334-03 6 u. 10,43 €/u.
	Tapa final	80384-03 6 u. 8,61 €/u.
	Cubrejuntas	80534-03 6 u. 7,75 €/u.
	Derivación a moldura	80434-03 6 u. 15,49 €/u.

Elementos de fijación en U63X

	Taco para canales Usar broca Ø 6 mm	25104 1000 u. 23,12 €/100 u.
---	--	--

Adaptación de mecanismos en U24X

	Adaptador para 1 mecanismo Universal	80700-03 12 u. 24,29 €/u.
	Adaptador para 1 mecanismo Simon 73 Loft (1)	80882-03 12 u. 20,78 €/u.
	Adaptador para 1 mecanismo OTEO (1)	80880-03 12 u. 17,20 €/u.

Notas

(1) Estas marcas pertenecen a terceros; no tienen ninguna relación con Unex aparellaje eléctrico,S.L.



51
50
52

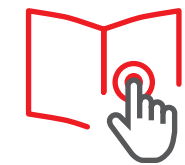
Alimentación de los puestos de trabajo

50
51
52

Alimentación de los puestos
de trabajo desde el suelo o techo
en salas diáfnas

Compatible con cajas de mobiliario y torretas.
Para suelos sobre pavimento y suelos técnicos.
Tapas panelables.
Aislante eléctrico: no precisa puesta a tierra ni
conexión equipotencial.

Información de gama



Componente termoplástico: PVC

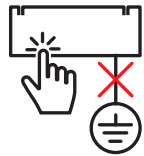
U24X ALUMINIO

Componente termoplástico:
Policarbonato

PC

Características técnicas

ELÉCTRICA



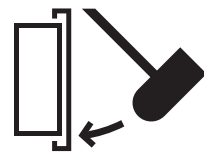
No requiere puesta a tierra.

TEMPERATURA



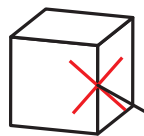
-5°C / +60°C

IMPACTO



IK07

GRADO DE PROTECCIÓN



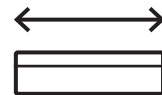
IP4X

FUEGO



No propagador de la llama.

DIMENSIONES



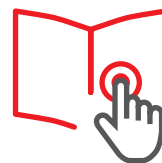
1 ó 3 m - Guía articulada
3,14 ó 4,14 m - Columnas

MARCADO CE



50 - Conformidad a la norma
EN 50085-2-4:2009.
51 - Conformidad a la norma
EN 62549:2012.
52 - Conformidad a la norma
EN 50085-2-2:2008.

Información detallada
en la ficha técnica



Declaración de conformidad





Instituciones recreativas y culturales: biblioteca



Instalaciones recreativas y culturales: biblioteca



Puesto de trabajo: oficina

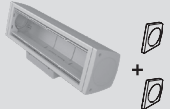
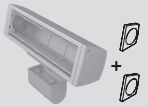


Mobiliario: Actiu

Socio-sanitario



Nave industrial: oficina

Gris Gris RAL 7035 Antracita Antracita		
	Antracita Caja mobiliario montaje fijo para 4 mecanismos (1) Enlazable Gris	51323-05
		1 u. 61,06 €/u.
		51323
		1 u. 38,58 €/u.
	Antracita Caja mobiliario montaje móvil para 4 mecanismos (1) Enlazable. Para espesor de mesas desde 5 hasta 45 mm Gris	51423-05
		1 u. 134 €/u.
		51423
		1 u. 80,64 €/u.

Guía articulada 51 y fijaciones de Guía articulada 51 en

PC

	Guía articulada Incluye extremo anclaje guía ref. 51600-10 Transparente	L = 1 m	51602-10
			1 u. 56,55 €/u.
		L = 3 m	51606-10
			1 u. 152,06 €/u.
	Guía articulada cerrada Incluye extremo anclaje guía ref. 51600-10 Transparente	L = 3 m	51603-10
			1 u. 191,48 €/u.
		L = 1 m	51601-10
			1 u. 71,60 €/u.
	Extremos anclaje de guía Incluye dos piezas Transparente		51600-10
			6 u. 11,18 €/u.
	Pinza de fijación Transparente		51612-10
			4 u. 6,63 €/u.
	Guía articulada cerrada Incluye extremo anclaje guía ref. 51600-17 Transparente gráfico	L = 1 m	51601-17
			1 u. 73,01 €/u.
	Extremo anclaje de guía Incluye dos piezas Transparente gráfico		51600-17
			6 u. 10,89 €/u.

Continúa en la página siguiente ➔

Fijaciones de Guía articulada 51 en

U24X

	Fijación a suelo Fijar la guía a suelo, pared y techo raso	51610
		6 u. 6,96 €/u.
	Fijación a suelo Fijar la guía a suelo, pared y techo raso	51610-17
		6 u. 7,31 €/u.
	Fijación a falso techo	51611
		6 u. 15,70 €/u.

Fijación de Guía articulada 51 a Cajas de suelo 52 en Acero inox.

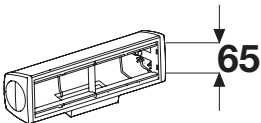
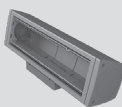
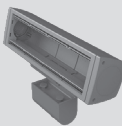
	Fijación para guía articulada a caja de suelo Acero Inox	51814
		2 u. 55,04 €/u.

Adaptadores de Guía articulada 51 en

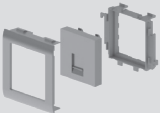
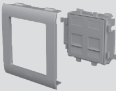
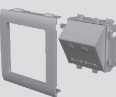
U24X

	Adaptador modular de guía articulada 51 Fijar la guía a Torretas 50, Columna 50, Canal 93, Cajas modulares 85 A=65 mm Blanco A=80 mm	51623-2
		12 u. 5,49 €/u.
		51624-2
		12 u. 6,51 €/u.
	Adaptador modular de guía articulada 51 Fijar la guía a Torretas 50, Columna 50, Canal 93, Cajas modulares 85 A=65 mm Alu A=80 mm	51623-03
		12 u. 11,73 €/u.
		51624-03
		12 u. 12,59 €/u.
	Adaptador universal de Guía articulada 51 (10) Fijar la guía a Canales 73 y cajas individuales universales Blanco	51630-2
		12 u. 5,59 €/u.

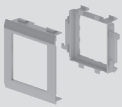
Continúa en la página siguiente ⬇

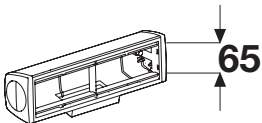
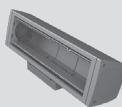
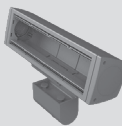
	Dimensión Tapa (mm)	65
	Cotas (mm)	
	Caja mobiliario montaje fijo para 4 mecanismos (1) Enlazable Gris	51323 1 u. 38,58 €/u.
	Antracita	51323-05 1 u. 61,06 €/u.
	Caja mobiliario montaje móvil para 4 mecanismos (1) Enlazable. Para espesor de mesas desde 5 hasta 45 mm Gris	51423 1 u. 80,64 €/u.
	Antracita	51423-05 1 u. 134 €/u.

Placa RJ45

	Plana 1 RJ45	Blanco	93749-2 (2) 6 u. 12,08 €/u.
		Alu	93749-03 (2) 6 u. 19,16 €/u.
	Plana 2 RJ45	Blanco	93751-2 (2) 6 u. 12,11 €/u.
		Alu	93751-03 (2) 6 u. 20,81 €/u.
	Inclinada 2 RJ45	Blanco	93753-2 (3) 6 u. 12,20 €/u.
		Alu	93753-03 (3) 6 u. 25,05 €/u.

Adaptador 1 mecanismo

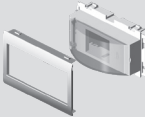
	Mosaic y comp. - Simon Connect 45 - Schneider Unica ref. NU (4)	Blanco	93608-2 (5) 12 u. 2,57 €/u.
		Alu	93608-03 (5) 12 u. 9,89 €/u.
	BJC Sol (4)	Blanco	93661-2 (6) 12 u. 2,71 €/u.
		Alu	93661-03 (6) 12 u. 9,89 €/u.
	Simon 27 (4)	Blanco	93623-03 12 u. 9,89 €/u.
		Alu	93623-2 12 u. 2,67 €/u.
	Niessen Zenit (4)	Blanco	93635-2 (7) 12 u. 2,58 €/u.
		Alu	93635-03 (7) 12 u. 9,89 €/u.

	Dimensión Tapa (mm)	65
	Cotas (mm)	
	Caja mobiliario montaje fijo para 4 mecanismos (1) Enlazable Gris	51323 1 u. 38,58 €/u.
	Antracita	51323-05 1 u. 61,06 €/u.
	Caja mobiliario montaje móvil para 4 mecanismos (1) Enlazable. Para espesor de mesas desde 5 hasta 45 mm Gris	51423 1 u. 80,64 €/u.
	Antracita	51423-05 1 u. 134 €/u.

Adaptador 2 mecanismos

	Mosaic y comp. - Simon Connect 45 - Schneider Unica ref. NU (4)	Blanco	93613-2 (5) 12 u. 4,41 €/u.
		Alu	93613-03 (5) 12 u. 11,32 €/u.
	Simon 500 CIMA (4)	Blanco	93640-2 12 u. 5,13 €/u.
		Alu	93640-03 12 u. 10,89 €/u.

Adaptador DIN

	Adaptador DIN	Blanco	93648-2 (8) 4 u. 14,12 €/u.
		Alu	93648-03 (8) 4 u. 25,22 €/u.

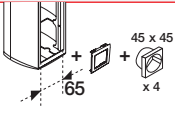
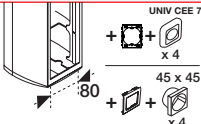
Caja de mecanismos (9)

	Caja 1 mecanismo	93713 12 u. 3,31 €/u.
	Caja 2 mecanismos	93718 12 u. 4,12 €/u.

Notas

- (1) Piezas de unión incluidas para unir otra caja en ampliación.
- (2) Compatible con RJ45 Systemax solutions y Universales tipo Keystone (AMP, Krone, Nexans, Jetlan, Belden, Brand-Rex, Bitel y OPENETICS). Consultar para referencias concretas.
- (3) Compatible con RJ45 Universales tipo Keystone (AMP, Krone, Nexans, Jetlan, Belden, Brand-Rex, Bitel y OPENETICS). Consultar para referencias concretas.
- (4) Estas marcas pertenecen a terceros; no tienen ninguna relación con Unex aparellaje eléctrico,S.L.
- (5) La mayor parte de los mecanismos de la serie K son compatibles con este adaptador. No obstante, existen algunas referencias (por ejemplo KB076, KB76, K130A, 2u. KA76, 2u. K302+K115, etc) que sólo se pueden montar en el adaptador doble ref. 93613-2 en la zona central colocando tapas ciegas en los laterales.
- (6) Hasta agotar stock.
- (7) Los adaptadores para mecanismos Zenit están pensados para un montaje horizontal. En caso de montaje vertical, los mecanismos irán girados 90° de su posición habitual.
- (8) Los mecanismos eléctricos DIN necesitan caja ref. 93718 para su fijación.
- (9) La utilización de la caja es obligatoria para asegurar la separación de circuitos.
- (10) Para fijar la guía articulada a Canales 73, son necesarios el marco y la placa correspondientes a la dimensión de canal utilizada

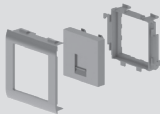
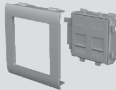
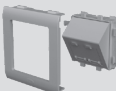
Continúa en la página siguiente ➔

	Ancho para mecanismos (mm)	65	80
Gris / Ant. Gris RAL 7035, Antracita	Cotas (mm)		
	Gris Torreta para 4 mecanismos Instalar 4 mecanismos	50623 1 u. 148,49 €/u.	50624 1 u. 171,33 €/u.
	Antracita	50623-05 1 u. 206,15 €/u.	50624-05 1 u. 237,88 €/u.
	Gris Torreta para 8 mecanismos Instalar 4 mecanismos por lado	50723 1 u. 162,02 €/u.	50724 1 u. 187,73 €/u.
	Antracita	50723-05 1 u. 224,93 €/u.	50724-05 1 u. 260,69 €/u.
	Gris Torreta para 16 mecanismos Instalar 8 mecanismos por lado	50743 1 u. 220,62 €/u.	50744 1 u. 258,47 €/u.

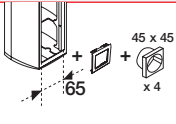
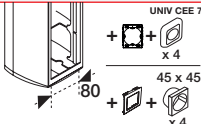
Montaje de Torretas 50 a Cajas de suelo 52 en U24X

	Caja de suelo	52802 4 u. 42,13 €/u.
--	---------------	---

Placa RJ45

	Blanco Plana 1 RJ45	93749-2 (1) 6 u. 12,08 €/u.	93750-2 (1) 6 u. 11,99 €/u.
	Alu	93749-03 (1) 6 u. 19,16 €/u.	93750-03 (1) 6 u. 20,43 €/u.
	Blanco Plana 2 RJ45	93751-2 (1) 6 u. 12,11 €/u.	93752-2 (1) 6 u. 12,51 €/u.
	Alu	93751-03 (1) 6 u. 20,81 €/u.	93752-03 (1) 6 u. 22,21 €/u.
	Blanco Inclinada 2 RJ45	93753-2 (2) 6 u. 12,20 €/u.	93754-2 (2) 6 u. 12,60 €/u.
	Alu	93753-03 (2) 6 u. 25,05 €/u.	93754-03 (2) 6 u. 26,59 €/u.

Continúa en la página siguiente ➔

	Ancho para mecanismos (mm)	65	80
Gris / Ant. Gris RAL 7035, Antracita	Cotas (mm)		
	Gris Torreta para 4 mecanismos Instalar 4 mecanismos	50623 1 u. 148,49 €/u.	50624 1 u. 171,33 €/u.
	Antracita	50623-05 1 u. 206,15 €/u.	50624-05 1 u. 237,88 €/u.
	Gris Torreta para 8 mecanismos Instalar 4 mecanismos por lado	50723 1 u. 162,02 €/u.	50724 1 u. 187,73 €/u.
	Antracita	50723-05 1 u. 224,93 €/u.	50724-05 1 u. 260,69 €/u.
	Gris Torreta para 16 mecanismos Instalar 8 mecanismos por lado	50743 1 u. 220,62 €/u.	50744 1 u. 258,47 €/u.

Adaptador 1 mecanismo

	Mosaic y comp. - Simon Connect 45 - Schneider Unica ref. NU (3)	Blanco	93608-2 (4) 12 u. 2,57 €/u.	93609-2 (4) 12 u. 3,08 €/u.
		Alu	93608-03 (4) 12 u. 9,89 €/u.	93609-03 (4) 12 u. 10,44 €/u.
	BJC Sol (3)	Alu	93663-03 (5) 12 u. 9,89 €/u.	93664-03 (5) 12 u. 10,44 €/u.
		Blanco	93663-2 (5) 12 u. 2,71 €/u.	93664-2 (5) 12 u. 3,21 €/u.
	Simon 27	Alu	93621-03 12 u. 9,89 €/u.	93622-03 12 u. 10,44 €/u.
		Blanco	93621-2 12 u. 2,57 €/u.	93622-2 12 u. 3,17 €/u.
	Niessen Zenit (3)	Alu	93635-2 (6) 12 u. 2,58 €/u.	93636-2 (6) 12 u. 3,21 €/u.
		Blanco	93635-03 (6) 12 u. 9,89 €/u.	93636-03 (6) 12 u. 10,44 €/u.

Continúa en la página siguiente ⬇

	Ancho para mecanismos (mm)	65	80
Gris Ant. Gris RAL 7035, Antracita	Cotas (mm)		
	Gris	50623	50624
	Torreta para 4 mecanismos Instalar 4 mecanismos	1 u. 148,49 €/u.	1 u. 171,33 €/u.
	Antracita	50623-05	50624-05
	Gris	50723	50724
	Torreta para 8 mecanismos Instalar 4 mecanismos por lado	1 u. 162,02 €/u.	1 u. 187,73 €/u.
	Antracita	50723-05	50724-05
	Gris	50743	50744
	Torreta para 16 mecanismos Instalar 8 mecanismos por lado	1 u. 220,62 €/u.	1 u. 258,47 €/u.

Adaptador 2 mecanismos

	Mosaic y comp. - Simon Connect 45 - Schneider Unica ref. NU (3)	Blanco	93613-2 (4)	93614-2 (4)
			12 u. 4,41 €/u.	12 u. 5,01 €/u.
		Alu	93613-03 (4)	93614-03 (4)
			12 u. 11,32 €/u.	12 u. 11,97 €/u.
	Simon 500 CIMA (3)	Blanco	93640-2	93641-2
			12 u. 5,13 €/u.	12 u. 5,88 €/u.
		Alu	93640-03	93641-03
			12 u. 10,89 €/u.	12 u. 12,39 €/u.
	Modular 25	Blanco		93644-42 (7)
				12 u. 6,16 €/u.
		Alu		93644-43 (7)
				12 u. 13,12 €/u.

Continúa en la página siguiente ➡

	Ancho para mecanismos (mm)	65	80
Gris Ant. Gris RAL 7035, Antracita	Cotas (mm)		
	Gris	50623	50624
	Torreta para 4 mecanismos Instalar 4 mecanismos	1 u. 148,49 €/u.	1 u. 171,33 €/u.
	Antracita	50623-05	50624-05
	Gris	50723	50724
	Torreta para 8 mecanismos Instalar 4 mecanismos por lado	1 u. 162,02 €/u.	1 u. 187,73 €/u.
	Antracita	50723-05	50724-05
	Gris	50743	50744
	Torreta para 16 mecanismos Instalar 8 mecanismos por lado	1 u. 220,62 €/u.	1 u. 258,47 €/u.

Adaptador 3 mecanismos

	Mosaic y comp. - Simon Connect 45 (3)	Blanco	93619-2 (4)
			12 u. 5,70 €/u.
		Alu	93619-03 (4)
			12 u. 13,44 €/u.

Adaptador DIN

	Adaptador DIN	Alu	93648-03 (9)	93649-03 (8)
			4 u. 25,22 €/u.	4 u. 27,72 €/u.
		Blanco	93648-2 (9)	93649-2 (8)
			4 u. 14,12 €/u.	4 u. 15,08 €/u.

Continúa en la página siguiente ⬇

	Ancho para mecanismos (mm)	65	80
Gris Ant. Gris RAL 7035, Antracita	Cotas (mm)		
	Gris Torreta para 4 mecanismos Instalar 4 mecanismos Antracita	50623	50624
		1 u. 148,49 €/u.	1 u. 171,33 €/u.
		50623-05	50624-05
		1 u. 206,15 €/u.	1 u. 237,88 €/u.
	Gris Torreta para 8 mecanismos Instalar 4 mecanismos por lado Antracita	50723	50724
		1 u. 162,02 €/u.	1 u. 187,73 €/u.
		50723-05	50724-05
		1 u. 224,93 €/u.	1 u. 260,69 €/u.
	Gris Torreta para 16 mecanismos Instalar 8 mecanismos por lado	50743	50744
		1 u. 220,62 €/u.	1 u. 258,47 €/u.

Caja de mecanismos (10)

	Caja 1 mecanismo	93713	93714
		12 u. 3,31 €/u.	12 u. 3,66 €/u.
	Caja 2 mecanismos	93718	93719 (11)
		12 u. 4,12 €/u.	12 u. 5,32 €/u.
	Caja 3 mecanismos		93729 (11)
			12 u. 6,37 €/u.

Adaptador 1 mecanismo universal (12)

	Universal		93604
			12 u. 2,70 €/u.
	Universal con caja		93709 (10)
			12 u. 6,81 €/u.

Caja de mecanismos industriales (13)

	Caja mecanismos industriales		93708
			6 u. 21,16 €/u.

Continúa en la página siguiente ➡

Adaptación modular de Guía articulada 51 en U24X

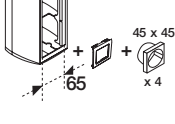
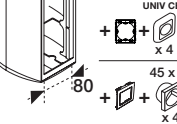
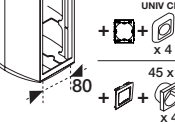
	Dimensión Tapa (mm)	65	80
Gris Ant. Gris RAL 7035, Antracita	Cotas (mm)		
	Alu Adaptador modular de guía articulada 51	51623-03	51624-03
		12 u. 12,59 €/u.	12 u. 12,59 €/u.
	Blanco Adaptador modular de guía articulada 51	51624-2	51624-2
		12 u. 6,51 €/u.	12 u. 6,51 €/u.

Notas

- (1) Compatible con RJ45 Systimax solutions y Universales tipo Keystone (AMP, Krone, Nexans, Jetlan, Belden, Brand-Rex, Bitel y OPENETICS). Consultar para referencias concretas.
- (2) Compatible con RJ45 Universales tipo Keystone (AMP, Krone, Nexans, Jetlan, Belden, Brand-Rex, Bitel y OPENETICS). Consultar para referencias concretas.
- (3) Estas marcas pertenecen a terceros; no tienen ninguna relación con Unex aparellaje eléctrico,S.L.
- (4) La mayor parte de los mecanismos de la serie K son compatibles con este adaptador. No obstante, existen algunas referencias (por ejemplo KB076, KB76, K130A, 2u. KA76, 2u. K302+K115, etc) que sólo se pueden montar en el adaptador doble ref. 93613-2 en la zona central colocando tapas ciegas en los laterales.
- (5) Hasta agotar stock.
- (6) Los adaptadores para mecanismos Zenit están pensados para un montaje horizontal. En caso de montaje vertical, los mecanismos irán girados 90° de su posición habitual.
- (7) Se pueden instalar 1, 2 ó 3 mecanismos de módulo 25 mm.
- (8) Los mecanismos eléctricos DIN necesitan caja ref. 93719 para su fijación.
- (9) Los mecanismos eléctricos DIN necesitan caja ref. 93718 para su fijación.
- (10) La utilización de la caja es obligatoria para asegurar la separación de circuitos.
- (11) Contiene un separador para separar circuitos a nivel de conexiones.
- (12) UNE 20-315-88 y UNE 20-378-75 para empotrar. Usar marcos suministrados por el fabricante de mecanismos. Recomendamos usar marcos de esquinas rectas. No es posible montar 4 marcos universales individuales. Combinaciones posibles: un marco triple + un marco individual,dos marcos dobles o un marco cuádruple.
- (13) Utilizar tomas industriales tipo CEE-17 con taladros para fijación con tornillos de 60 mm de distancia entre centros. Ver dimensiones en www.unex.net. Sólo pueden instalarse 3 mecanismos por módulo.

	Dimensiones (mm)	50x50	50x88
 Color aluminio RAL 9006	Cotas (mm)		
	Columna L. máx = 3,10 m ref. 50003 L. máx = 3,14 m ref. 50043	50003 (1) 1 u. 509,28 €/u.	50043 (2) 1 u. 685,85 €/u.
	Prolongación columna L. = 1 m Para proporcionar mayor altura a las columnas	50094 1 u. 175,25 €/u.	50097 1 u. 246,03 €/u.

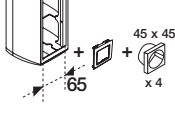
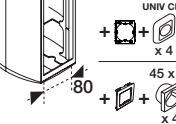
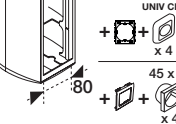
(1) Para instalar con techo raso o falso techo.
(2) Para instalar con falso techo

	Dimensiones (mm)	50x50	50x50	50x88
	Dimensión Tapa (mm)	65	80	80
 Aluminio RAL 9006, Gris RAL 7035	Cotas (mm)			
	Módulos para 4 mecanismos (enlazable)	50123 1 u. 73,44 €/u.	50124 1 u. 102,18 €/u.	50144 1 u. 102,18 €/u.
	Módulos para 8 mecanismos (enlazable)	50223 1 u. 80,78 €/u.	50224 1 u. 112,39 €/u.	50244 1 u. 112,39 €/u.
	Módulos para 4 + 4 mecanismos (enlazable)	50123 + 50123 1 u. 73,44 €/u.	50124 + 50124 1 u. 102,18 €/u.	50144 + 50144 1 u. 102,18 €/u.
	Módulos para 8 + 8 mecanismos (enlazable)	50223 + 50223 1 u. 80,78 €/u.	50224 + 50224 1 u. 112,39 €/u.	50244 + 50244 1 u. 112,39 €/u.

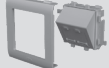
Adaptadores de Guía articulada 51 en U24X

	Adaptador modular de guía articulada 51 	51623-2 12 u. 5,49 €/u.	51624-2 12 u. 6,51 €/u.
	Adaptador modular de guía articulada 51 	51623-03 12 u. 11,73 €/u.	51624-03 12 u. 12,59 €/u.

Continúa en la página siguiente ➡

	Dimensiones (mm)	50x50	50x50	50x88
	Dimensión Tapa (mm)	65	80	80
 Aluminio RAL 9006, Gris RAL 7035	Cotas (mm)			
	Módulos para 4 mecanismos (enlazable)	50123 1 u. 73,44 €/u.	50124 1 u. 102,18 €/u.	50144 1 u. 102,18 €/u.
	Módulos para 8 mecanismos (enlazable)	50223 1 u. 80,78 €/u.	50224 1 u. 112,39 €/u.	50244 1 u. 112,39 €/u.

Placa RJ45

	Plana 1 RJ45		93749-03 (1) 6 u. 19,16 €/u.	93750-03 (1) 6 u. 20,43 €/u.
			93749-2 (1) 6 u. 12,08 €/u.	93750-2 (1) 6 u. 11,99 €/u.
	Plana 2 RJ45		93751-2 (1) 6 u. 12,11 €/u.	93752-2 (1) 6 u. 12,51 €/u.
			93751-03 (1) 6 u. 20,81 €/u.	93752-03 (1) 6 u. 22,21 €/u.
	Inclinada 2 RJ45		93753-03 (2) 6 u. 25,05 €/u.	93754-03 (2) 6 u. 26,59 €/u.
			93753-2 (2) 6 u. 12,20 €/u.	93754-2 (2) 6 u. 12,60 €/u.

Adaptador 1 mecanismo



	Mosaic y comp. - Simon Connect 45 - Schneider Unica ref. NU (3)	Alu	93608-03 (4) 12 u. 9,89 €/u.	93609-03 (4) 12 u. 10,44 €/u.
		Blanco	93608-2 (4) 12 u. 2,57 €/u.	93609-2 (4) 12 u. 3,08 €/u.
	BJC Sol (3)	Alu	93663-03 (5) 12 u. 9,89 €/u.	93664-03 (5) 12 u. 10,44 €/u.
		Blanco	93663-2 (5) 12 u. 2,71 €/u.	93664-2 (5) 12 u. 3,21 €/u.
	Simon 27 (3)	Blanco	93621-2 12 u. 2,57 €/u.	93622-2 12 u. 3,17 €/u.
		Alu	93621-03 12 u. 9,89 €/u.	93622-03 12 u. 10,44 €/u.
	Niessen Zenit (3)	Alu	93635-03 (6) 12 u. 9,89 €/u.	93636-03 (6) 12 u. 10,44 €/u.
		Blanco	93635-2 (6) 12 u. 2,58 €/u.	93636-2 (6) 12 u. 3,21 €/u.

Continúa en la página siguiente ⬇

	Dimensiones (mm)	50x50	50x50	50x88
	Dimensión Tapa (mm)	65	80	80
Alu / Gris Aluminio RAL 9006, Gris RAL 7035	Cotas (mm)			
	Módulos para 4 mecanismos (enlazable)	50123 1 u. 73,44 €/u.	50124 1 u. 102,18 €/u.	50144 1 u. 102,18 €/u.
	Módulos para 8 mecanismos (enlazable)	50223 1 u. 80,78 €/u.	50224 1 u. 112,39 €/u.	50244 1 u. 112,39 €/u.

Adaptador 2 mecanismos

	Mosaic y comp. - Simon Connect 45 - Schneider Unica ref. NU (3)	Blanco	93613-2 (4) 12 u. 4,41 €/u.	93614-2 (4) 12 u. 5,01 €/u.
		Alu	93613-03 (4) 12 u. 11,32 €/u.	93614-03 (4) 12 u. 11,97 €/u.
	Simon 500 CIMA (3)	Blanco	93640-2 12 u. 5,13 €/u.	93641-2 12 u. 5,88 €/u.
		Alu	93640-03 12 u. 10,89 €/u.	93641-03 12 u. 12,39 €/u.
	Modular 25	Blanco		93644-42 (7) 12 u. 6,16 €/u.
		Alu		93644-43 (7) 12 u. 13,12 €/u.

Adaptador 3 mecanismos

	Mosaic y comp. - Simon Connect 45 - Schneider Unica ref. NU (3)	Blanco	93618-2 (4) 12 u. 4,66 €/u.	93619-2 (4) 12 u. 5,70 €/u.
		Alu	93618-03 (4) 12 u. 12,22 €/u.	93619-03 (4) 12 u. 13,44 €/u.

Adaptador DIN

	Adaptador DIN	Blanco	93648-2 (9) 4 u. 14,12 €/u.	93649-2 (8) 4 u. 15,08 €/u.
		Alu	93648-03 (9) 4 u. 25,22 €/u.	93649-03 (8) 4 u. 27,72 €/u.

Continúa en la página siguiente ➔

	Dimensiones (mm)	50x50	50x50	50x88
	Dimensión Tapa (mm)	65	80	80
Alu / Gris Aluminio RAL 9006, Gris RAL 7035	Cotas (mm)			
	Módulos para 4 mecanismos (enlazable)	50123 1 u. 73,44 €/u.	50124 1 u. 102,18 €/u.	50144 1 u. 102,18 €/u.
	Módulos para 8 mecanismos (enlazable)	50223 1 u. 80,78 €/u.	50224 1 u. 112,39 €/u.	50244 1 u. 112,39 €/u.

Caja de mecanismos (10)

	Caja 1 mecanismo	93713 12 u. 3,31 €/u.	93714 12 u. 3,66 €/u.
	Caja 2 mecanismos	93718 12 u. 4,12 €/u.	93719 (11) 12 u. 5,32 €/u.
	Caja 3 mecanismos		93729 (11) 12 u. 6,37 €/u.

Adaptador 1 mecanismo universal (12)

	Universal		93604
			12 u. 2,70 €/u.
	Universal con caja		93709 (10)
			12 u. 6,81 €/u.

Caja de mecanismos industriales

	Caja mecanismos industriales		93708 6 u. 21,16 €/u.

Notas

- (1) Compatible con RJ45 Systimax solutions y Universales tipo Keystone (AMP, Krone, Nexans, Jetlan, Belden, Brand-Rex, Bitel y OPENETICS). Consultar para referencias concretas.
- (2) Compatible con RJ45 Universales tipo Keystone (AMP, Krone, Nexans, Jetlan, Belden, Brand-Rex, Bitel y OPENETICS). Consultar para referencias concretas.
- (3) Estas marcas pertenecen a terceros; no tienen ninguna relación con Unex aparellaje eléctrico,S.L.
- (4) La mayor parte de los mecanismos de la serie K son compatibles con este adaptador. No obstante, existen algunas referencias (por ejemplo KB076, KB76, K130A, 2u. KA76, 2u. K302+K115, etc) que sólo se pueden montar en el adaptador doble ref. 93613-2 en la zona central colocando tapas ciegas en los laterales.
- (5) Hasta agotar stock.
- (6) Los adaptadores para mecanismos Zenit están pensados para un montaje horizontal. En caso de montaje vertical, los mecanismos irán girados 90° de su posición habitual.
- (7) Se pueden instalar 1, 2 ó 3 mecanismos de módulo 25 mm.
- (8) Los mecanismos eléctricos DIN necesitan caja ref. 93719 para su fijación.
- (9) Los mecanismos eléctricos DIN necesitan caja ref. 93718 para su fijación.
- (10) La utilización de la caja es obligatoria para asegurar la separación de circuitos.
- (11) Contiene un separador para separar circuitos a nivel de conexiones.
- (12) UNE 20-315-88 y UNE 20-378-75 para empotrar. Usar marcos suministrados por el fabricante de mecanismos. Recomendamos usar marcos de esquinas rectas. No es posible montar 4 marcos universales individuales. Combinaciones posibles: un marco triple + un marco individual,dos marcos dobles o un marco cuádruple.

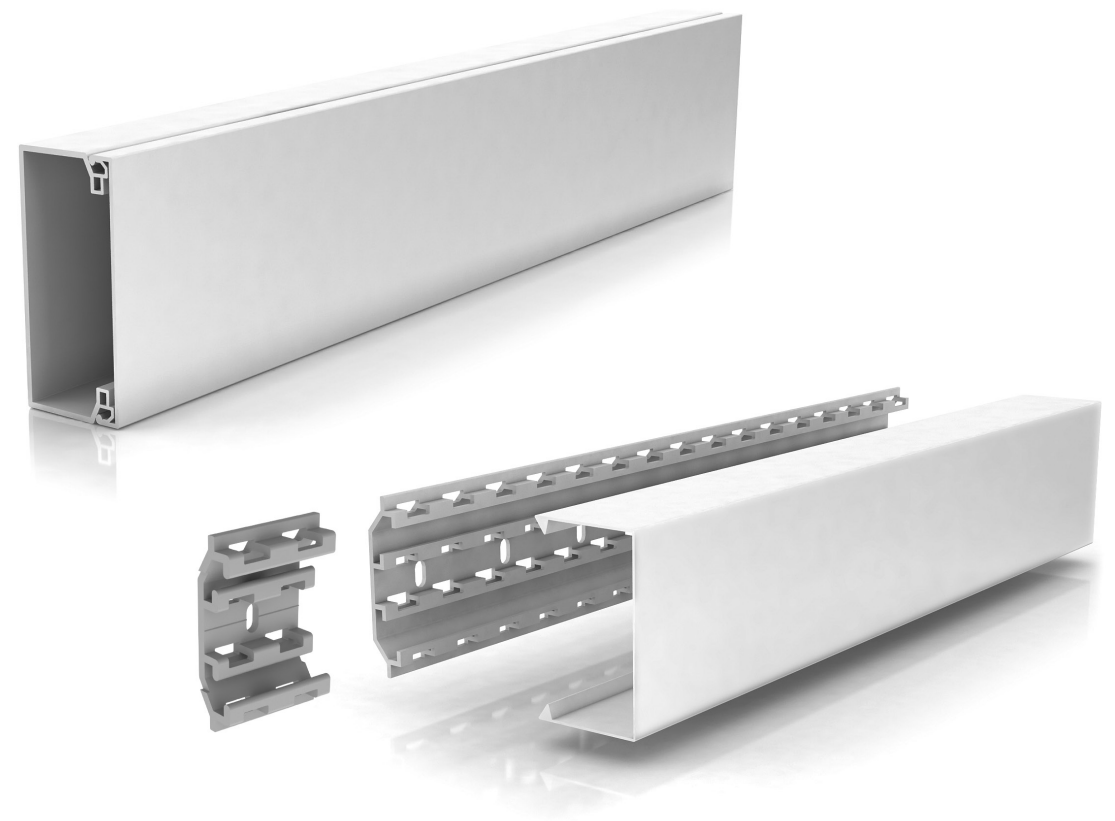
Caja de suelo 52 en U24X

	Caja de suelo	52802
		4 u. 42,13 €/u.
	Tapa estanca Acero Inox	52812
		2 u. 59,15 €/u.
	Tapa pavimentable Acero Inox	52810
		1 u. 115,79 €/u.
	Útil de apertura tapa Acero	52900
		1 u. 36,98 €/u.

Fijaciones de Guía articulada 51 en Acero Inox

	Fijación para guía articulada a caja de suelo Acero Inox	51814
		2 u. 55,04 €/u.



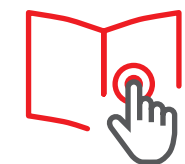


30
31

Canales de clima

30
31

Conducción de cables y tubos
para climatización



Información de gama

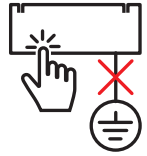
Para instalación de aparatos tipo split.
Protegida mediante film.
Buen comportamiento a la intemperie.

Componente termoplástico: PVC

U23X

Características técnicas

ELÉCTRICA



No requiere puesta a tierra.

INTEMPERIE



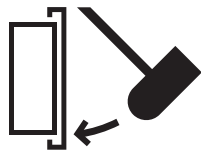
Buen comportamiento frente a los rayos UV e intemperie.

TEMPERATURA



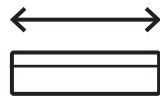
-25°C / +60°C - Canal 30.
-5°C / +60°C. - Canal 31.

IMPACTO



IK08 - Canal 30.
IK07 - Canal 31.
35x35: IK04
95x140: IK06

LONGITUD DE TRAMO



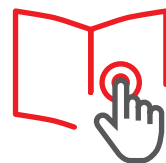
2 m

MARCADO CE

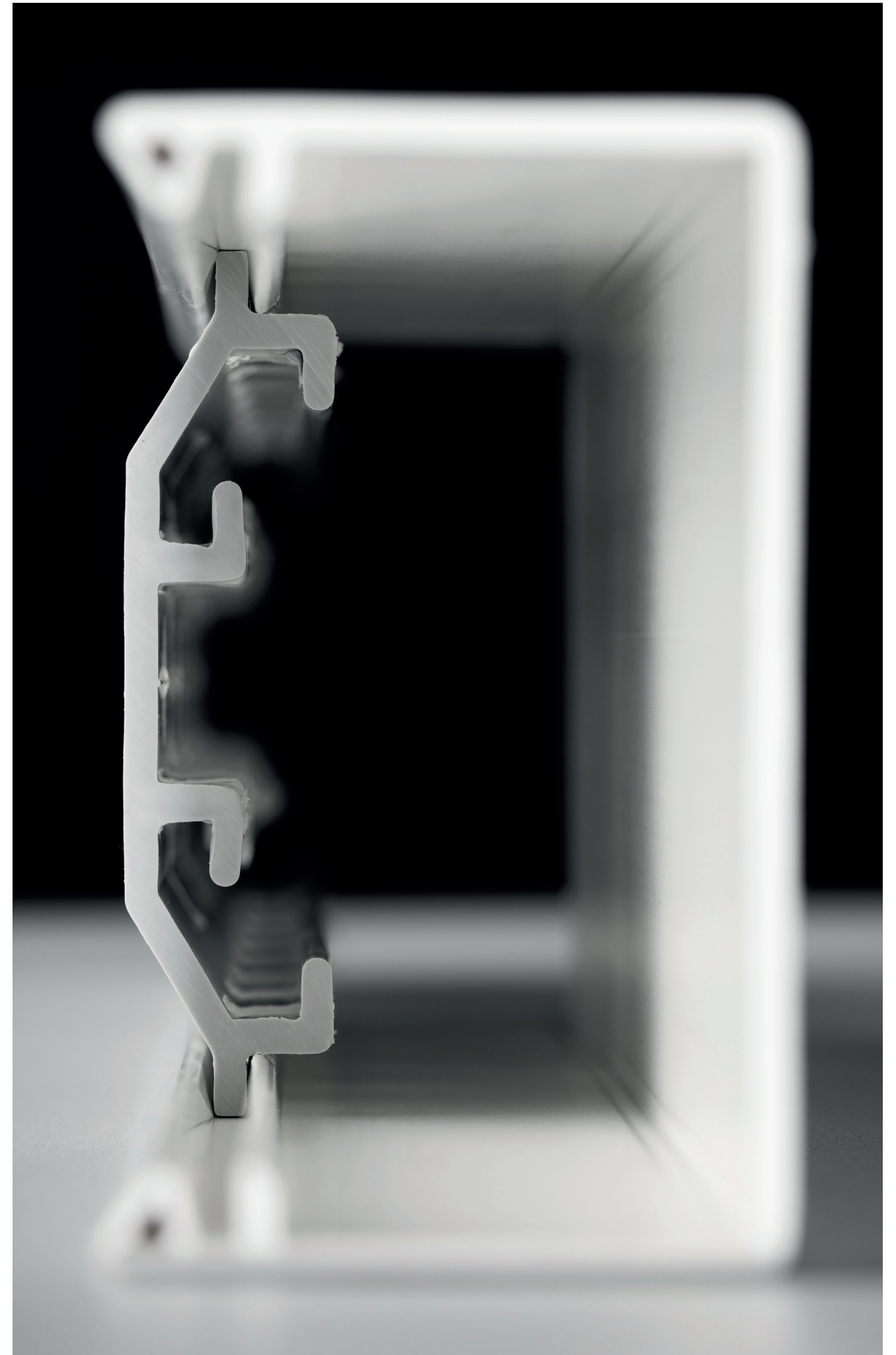


Conforme a la norma
EN 50085-2-1:2006+A1:2011.

Información detallada
en la ficha técnica



Declaración de conformidad

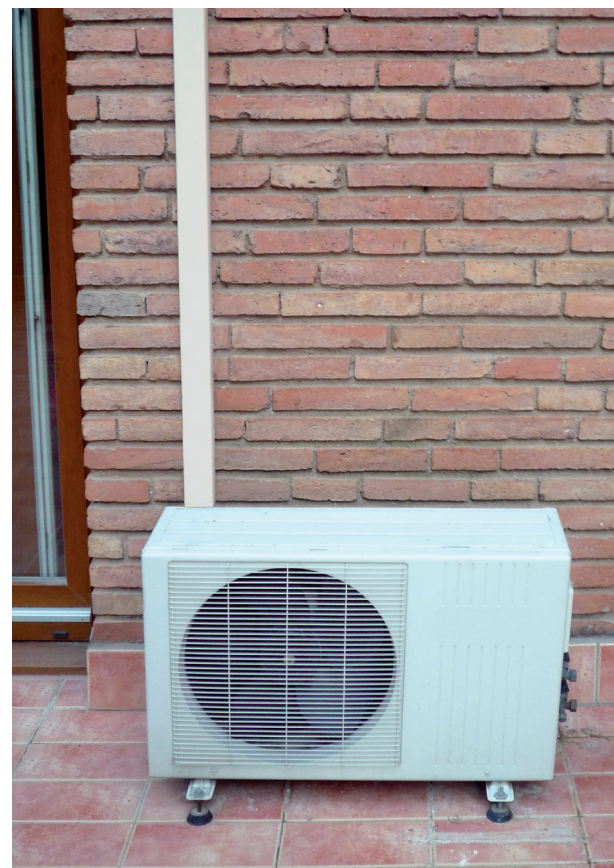




Rehabilitación de viviendas



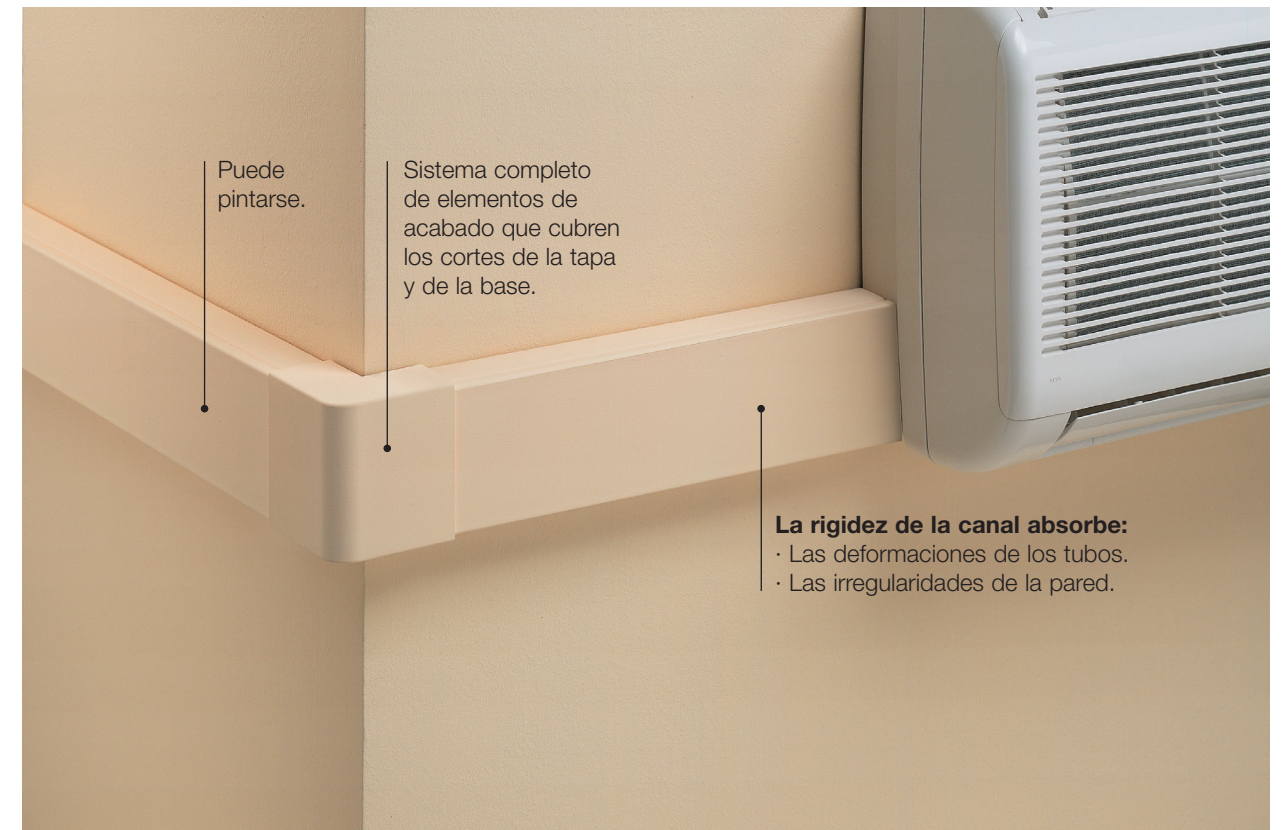
Rehabilitación de viviendas



Viviendas

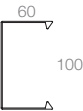
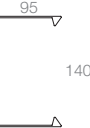
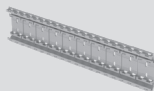
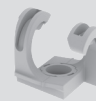
Sistema completo y seguro

Elementos de acabado



Protección



	Dimensiones (mm)	35x35	45x75	60x75	60x100	95x140
Blanco Blanco RAL 9010	Cotas (mm)					
	Tapa 2 m	31010-02	31021-02	31032-02	31033-02	31045-02
		24 m. 6,08 €/m.	24 m. 8,40 €/m.	16 m. 10,87 €/m.	16 m. 12,66 €/m.	12 m. 21,63 €/m.
	Base continua 2 m		31075-04	31100-04	31140-04	
			24 m. 7,11 €/m.	16 m. 9,26 €/m.	12 m. 14,25 €/m.	
	Base individual		31175-04	31101-04		
			12 u. 1,25 €/u.	12 u. 1,62 €/u.		
	Abrazadera Ø tubo:16 - 20 mm	31130-04				
		12 u. 2,05 €/u.				

Elementos de acabado en U24X

	Ángulo plano	31210-02 6 u. 5,49 €/u.	31221-02 6 u. 6,93 €/u.	31232-02 6 u. 8,04 €/u.	31233-02 6 u. 9,32 €/u.	31245-02 1 u. 18,44 €/u.
	Ángulo exterior	31260-02 6 u. 5,19 €/u.	31271-02 6 u. 6,52 €/u.	31282-02 6 u. 7,59 €/u.	31283-02 6 u. 7,82 €/u.	31295-02 1 u. 12,88 €/u.
	Ángulo interior	31310-02 6 u. 5,39 €/u.	31321-02 6 u. 6,79 €/u.	31332-02 6 u. 7,90 €/u.	31333-02 6 u. 8,12 €/u.	31345-02 1 u. 16,25 €/u.
	Pieza de unión	31510-02 6 u. 3,47 €/u.	31521-02 6 u. 3,55 €/u.	31532-02 6 u. 4,26 €/u.	31533-02 6 u. 4,81 €/u.	31545-02 4 u. 7,20 €/u.
	Derivación T			31432-02 4 u. 11,61 €/u.	31433-02 4 u. 12,21 €/u.	
	Pasamuros recto	31600-02 4 u. 5,33 €/u.	31610-02 4 u. 6,18 €/u.	31622-02 4 u. 6,89 €/u.	31623-02 4 u. 8,39 €/u.	
	Pasamuros acodado		31670-02 6 u. 5,62 €/u.	31682-02 6 u. 6,76 €/u.	31683-02 6 u. 7,47 €/u.	
	Tapa final	31360-02 6 u. 4,34 €/u.	31371-02 6 u. 4,92 €/u.	31382-02 6 u. 5,45 €/u.	31383-02 6 u. 5,66 €/u.	31395-02 4 u. 8,97 €/u.



	Dimensiones (mm)	30x40	40x60		40x90	60x60	60x90	60x110	
Blanco Blanco RAL 9010	Cotas (mm)								
	Canales (1)		30021-2		30022-2	30031-2	30032-2	30033-2	
	Canales	73110-2			24 m. 14,69 €/m.	24 m. 15,69 €/m.	18 m. 19,01 €/m.	18 m. 22,71 €/m.	
		32 m. 7,83 €/m.							

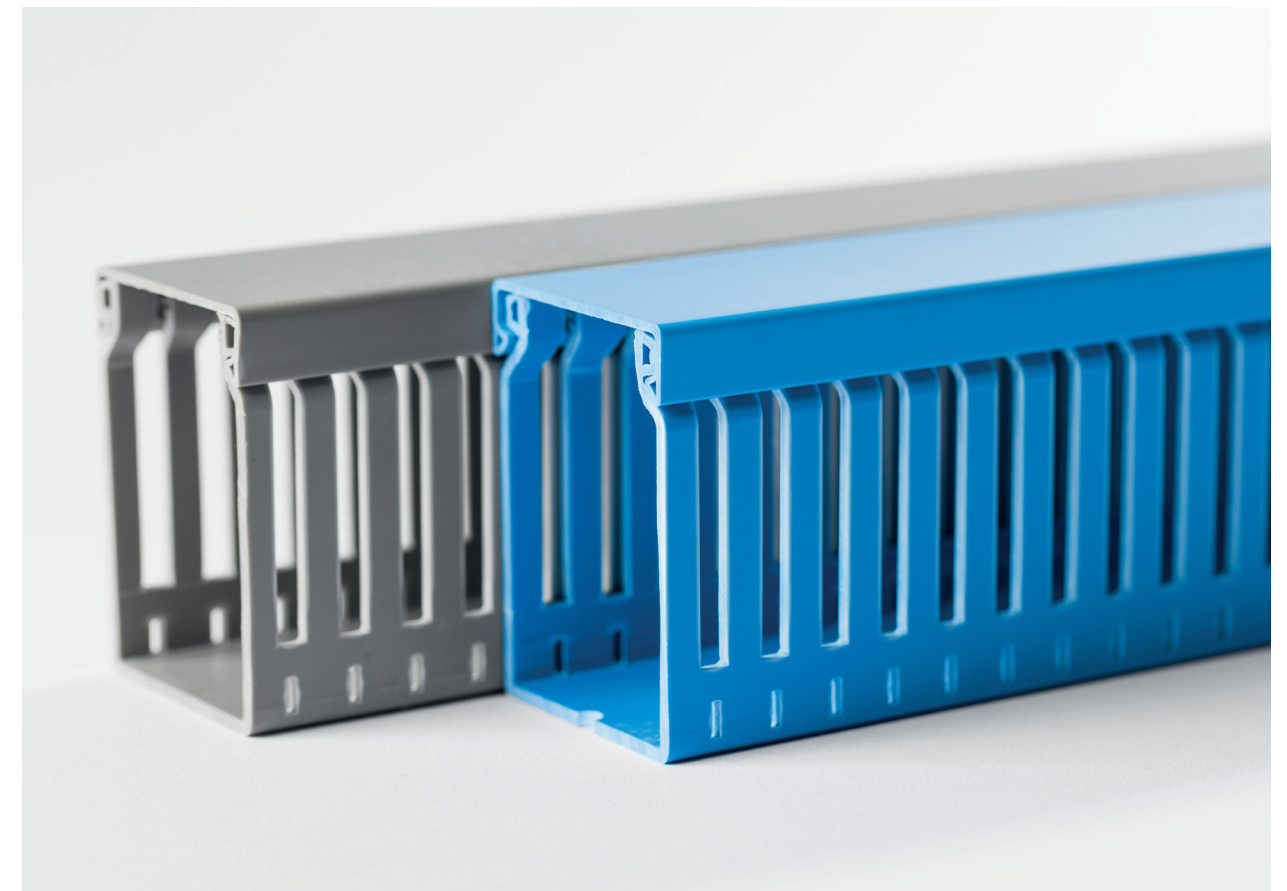
Elementos de acabado en U24X

	Ángulo plano	73210-2	73221-2		73222-2	73231-2	73232-2	73233-2
		6 u. 7,48 €/u.	6 u. 8,78 €/u.		6 u. 9,38 €/u.	6 u. 9,52 €/u.	6 u. 11,26 €/u.	6 u. 13,49 €/u.
	Ángulo exterior	73260-2	73271-2		73272-2	73281-2	73282-2	73283-2
		6 u. 9,94 €/u.	6 u. 11,26 €/u.		6 u. 14,01 €/u.	6 u. 15,28 €/u.	6 u. 17,02 €/u.	6 u. 18,70 €/u.
	Ángulo interior	73310-2	73321-2		73322-2	73331-2	73332-2	73333-2
		6 u. 12,38 €/u.	6 u. 13,50 €/u.		6 u. 13,83 €/u.	6 u. 15,14 €/u.	6 u. 18,40 €/u.	6 u. 19,16 €/u.
	Tapa final	73360-2	73371-2		73372-2	73381-2	73382-2	73383-2
		6 u. 4,65 €/u.	6 u. 5,09 €/u.		6 u. 5,32 €/u.	6 u. 5,45 €/u.	6 u. 6,01 €/u.	6 u. 6,01 €/u.
	Cubrejuntas	73510-2	73521-2		73522-2	73531-2	73532-2	73533-2
		12 u. 4,07 €/u.	12 u. 4,44 €/u.		12 u. 5,07 €/u.	12 u. 5,22 €/u.	12 u. 5,50 €/u.	12 u. 5,65 €/u.
	Derivación T Para derivar con canales de la misma altura		73421-2		73422-2		73432-2	73433-2
			12 u. 4,11 €/u.		12 u. 4,65 €/u.		12 u. 5,72 €/u.	12 u. 5,89 €/u.

Elementos funcionales en U24X

	Puente La canal se suministra con un puente para cada 0,5m	73850	70064		70094	70064	70094	70114
		48 u. 0,76 €/u	50 u. 0,40 €/u.		50 u. 0,50 €/u.	50 u. 0,40 €/u.	50 u. 0,50 €/u.	50 u. 0,55 €/u.

(1) Canales con base perforada cada 250 mm,se incluye un puente premontado cada 0,5 m.
(2) Hasta agotar stock.



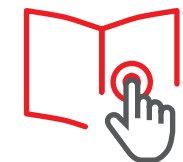
Canales

77

Cableados en cuadros eléctricos
y de comunicaciones

Robustez que facilita su instalación.
Tapa: fácil montaje y desmontaje con elevada
retención.
Corte de lenguetas hasta la base.

Información de gama



Componente termoplástico: PVC

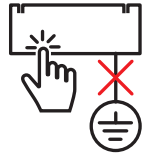
U23X

Valor añadido



Características técnicas

ELÉCTRICA



No requiere puesta a tierra.

TEMPERATURA



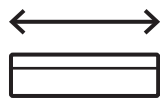
Temperatura mínima de almacenamiento
y transporte: -45°C
Temperatura máxima de aplicación: 60°C

FUEGO



No propagador de la llama.

LONGITUD DE TRAMO



2 m

CSA



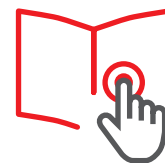
Canales de color gris.

MARCADO CE



Conforme a la norma
EN 50085-2-3 : 2010.

Información detallada
en la ficha técnica



Declaración de conformidad

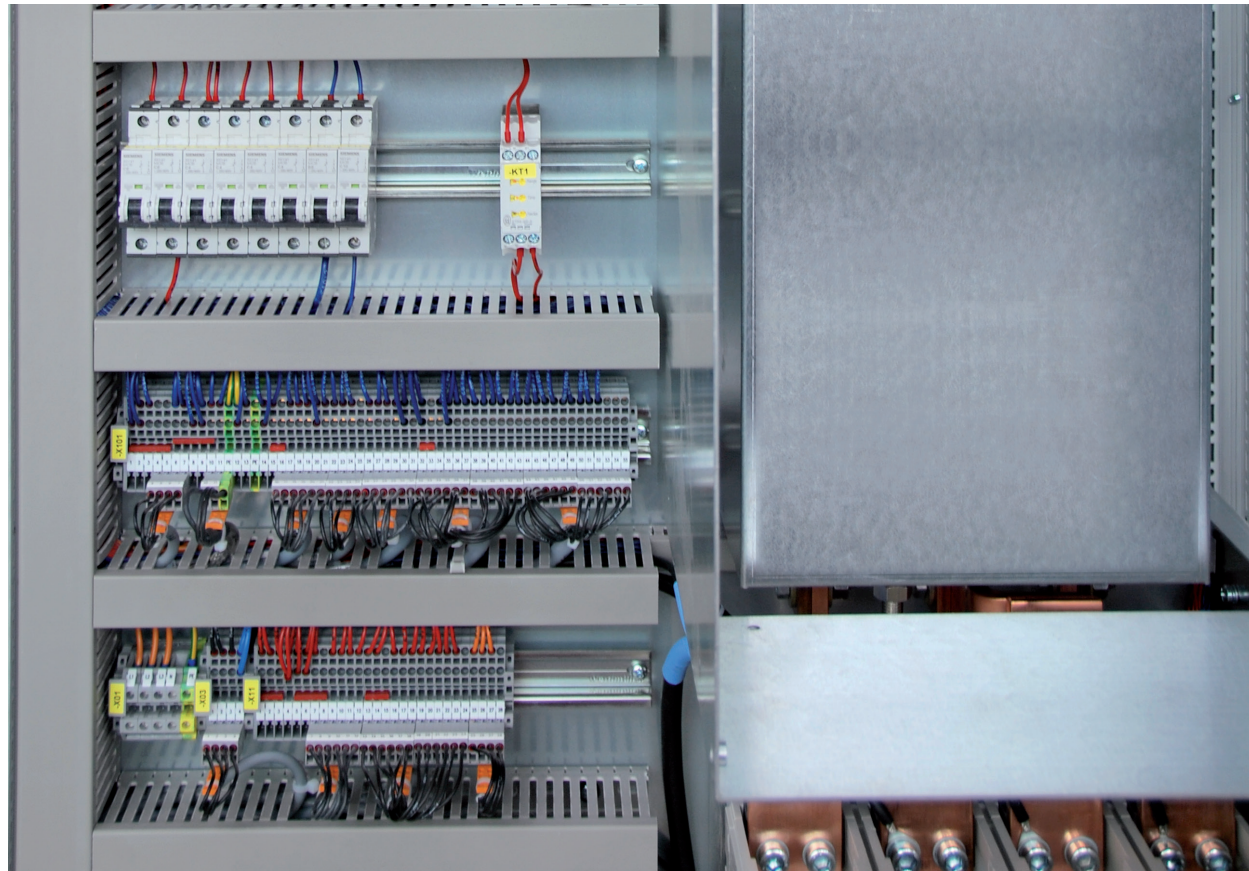


Marcas de calidad



Homologaciones





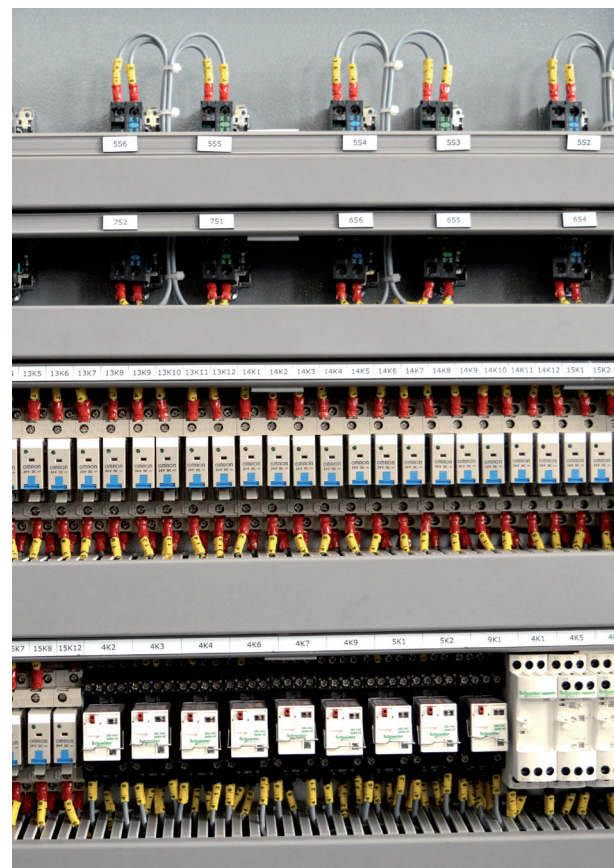
Industria de maquinaria



Industria petroquímica



Industria minera

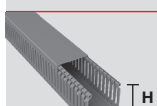


Construcción naval

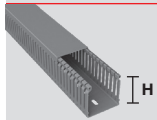


Tratamiento de aguas

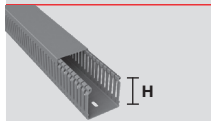
Alturas (H) 18, 20, 30, 40 mm

		Dimensiones (mm)		18x20	25x20						33x30	42x20	42x30	40x40	42x60	
	Canal 2 m			18.20.77	25.20.77		30.30.77		40.20.77		40.30.77		40.40.77		40.60.77	
				80 m. 3,08 €/m.	60 m. 3,34 €/m.		60 m. 4,64 €/m.		72 m. 4,55 €/m.		48 m. 5,69 €/m.		32 m. 6,55 €/m.		24 m. 8,05 €/m.	
	Retenedor compactador U43X						40850				40850					
							48 u. 1,09 €/u.				48 u. 1,09 €/u.					

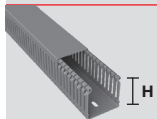
Altura (H) 60 mm

Dimensiones (mm)		60x20	60x30		60x43	60x60	60x80	60x100	60x120	
	Canal 2 m	60.20.77	60.30.77		60.40.77	60.60.77	60.80.77	60.100.77	60.120.77	
		48 m. 6,18 €/m.	36 m. 7,28 €/m.		32 m. 8,08 €/m.	32 m. 9,50 €/m.	32 m. 11,55 €/m.	12 m. 14,57 €/m.	12 m. 16,37 €/m.	
	Retenedor U24X				40864	40865	40864 + 40864	40864 + 40865	40865 + 40865	
					48 u. 1,33 €/u.	48 u. 1,38 €/u.	48 u. 1,33 €/u.	48 u. 1,33 €/u. 48 u. 1,38 €/u.	48 u. 1,38 €/u.	
	Retenedor compactador U43X				40850					
					48 u. 1,09 €/u.					

Altura (H) 80 mm

	Dimensiones (mm)	80x30	80x43		80x60	80x80	80x100	80x120
	Canal 2 m	80.30.77	80.40.77		80.60.77	80.80.77	80.100.77	80.120.77
		28 m. 9,37 €/m.	24 m. 9,60 €/m.		24 m. 11,35 €/m.	24 m. 13,69 €/m.	12 m. 17,31 €/m.	12 m. 19,11 €/m.
	Retenedor U24X		40884		40885	40884 + 40884	40884 + 40885	40885 + 40885
			48 u. 1,35 €/u.		48 u. 1,46 €/u.	48 u. 1,35 €/u.	48 u. 1,35 €/u. 48 u. 1,46 €/u.	48 u. 1,46 €/u.
	Retenedor compactador U43X	40850			40850			
		48 u. 1,09 €/u.			48 u. 1,09 €/u.			

Altura (H) 100 mm

	Dimensiones (mm)	100x43		100x60	100x80	100x100	100x150
	Canal 2 m	100.40.77		100.60.77	100.80.77	100.100.77	100.150.77
		16 m. 16,39 €/m.		16 m. 17,59 €/m.	16 m. 20,07 €/m.	8 m. 21,96 €/m.	8 m. 40,11 €/m.
	Retenedor U24X	40894		40895	40894 + 40894	40894 + 40895	
		48 u. 1,83 €/u.		48 u. 1,95 €/u.	48 u. 1,83 €/u.	48 u. 1,83 €/u. 48 u. 1,95 €/u.	
	Retenedor compactador U43X	40850		40850			
		48 u. 1,09 €/u.		48 u. 1,09 €/u.			

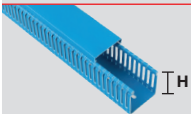
Continúa en la página siguiente



Altura (H) 40 mm

	Dimensiones (mm)	42x30		
	Canal 2 m	774030-06		
		48 m. 9,25 €/m.		
	Retenedor compactador U43X	40850		
		48 u. 1,09 €/u.		

Altura (H) 60 mm

	Dimensiones (mm)	60x43	60x60			
	Canal 2 m	776040-06	776060-06		32 m. 12,02 €/m.	32 m. 14,41 €/m.
	Retenedor U24X	40864	40865		48 u. 1,33 €/u.	48 u. 1,38 €/u.
	Retenedor compactador U43X	40850		48 u. 1,09 €/u.		

Altura (H) 80 mm

	Dimensiones (mm)	80x30	80x43	80x60	80x80	80x100	80x120
	Canal 2 m	778030-06	778040-06	778060-06	778080-06	7780100-06	7780120-06
		28 m. 14,22 €/m.	24 m. 14,95 €/m.	24 m. 17,68 €/m.	24 m. 21,18 €/m.	12 m. 25,27 €/m.	12 m. 28,39 €/m.
	Retenedor U24X			40885	40884 + 40884	40884 + 40885	40885 + 40885
				48 u. 1,46 €/u.	48 u. 1,35 €/u.	48 u. 1,35 €/u. 48 u. 1,46 €/u.	48 u. 1,46 €/u.
	Retenedor compactador U43X	40850		40850			
		48 u. 1,09 €/u.		48 u. 1,09 €/u.			

Altura (H) 100 mm

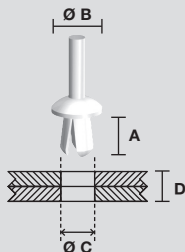
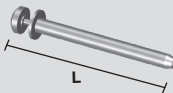
	Dimensiones (mm)	100x43	100x60	100x80	100x100
	Canal 2 m	7710040-06	7710060-06	7710080-06	77100100-06
		16 m. 26,72 €/m.	16 m. 28,66 €/m.	16 m. 32,68 €/m.	8 m. 35,78 €/m.
	Retenedor U24X	40894	40895	40894	40894 + 40895
		48 u. 1,83 €/u.	48 u. 1,95 €/u.	48 u. 1,83 €/u.	48 u. 1,83 €/u. 48 u. 1,95 €/u.
	Retenedor compactador U43X	40850		40850	
		48 u. 1,09 €/u.		48 u. 1,09 €/u.	

Continúa en la página siguiente

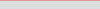


Elementos funcionales

Elementos de montaje en U60X

	Remache plástico	A = 6 mm Ø B = 6 mm Ø C = 3,0-3,25 mm D = 1-3 mm	1303 (2) 5000 u. 5,20 €/100 u.
		A = 8 mm Ø B = 11 mm Ø C = 5,1-5,25 mm D = 2-5 mm	1305 1000 u. 8,04 €/100 u.
		A = 12 mm Ø B = 11 mm Ø C = 6,1-6,5 mm D = 5-9 mm	1309 1000 u. 11,77 €/100 u.
		A = 21 mm Ø B = 11 mm Ø C = 6,1-6,5 mm D = 10-18 mm	1318 1000 u. 16,74 €/100 u.
	Remachadora	Aplicación remaches referencias 1305, 1309 y 1318. L = 225 mm	1300 1 u. 71,47 €/u.
		Aplicación remaches ref. 1303. L = 120 mm	1301 1 u. 41,74 €/u.

Herramienta

	Herramienta de corte (3) Para cortar la canal	40902 1 u. 177,26 €/u.
---	---	----------------------------------

Recambio de tapas

	Tapa	Ver tabla páginas 308-309
---	-------------	---------------------------

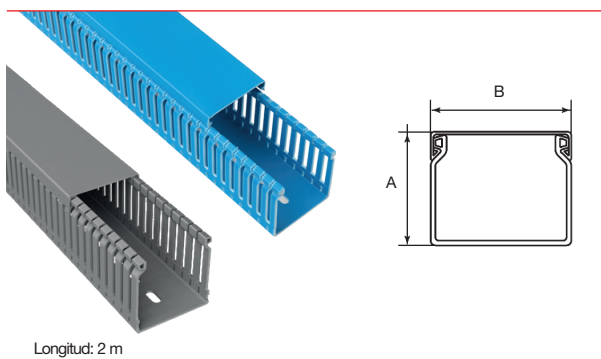
Notas

(1) Excepto para ref. 18.20.77 y ref. 100.150.77

(2) Para la fijación de etiquetas. No utilizar para fijar la canal.

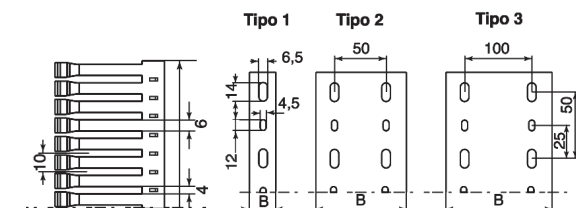
(3) Cortes a 90° para canales ancho ≤ 60 mm. Cortes a 45° para canales ancho ≤ 40 mm.

Dimensiones (mm)



Longitud: 2 m

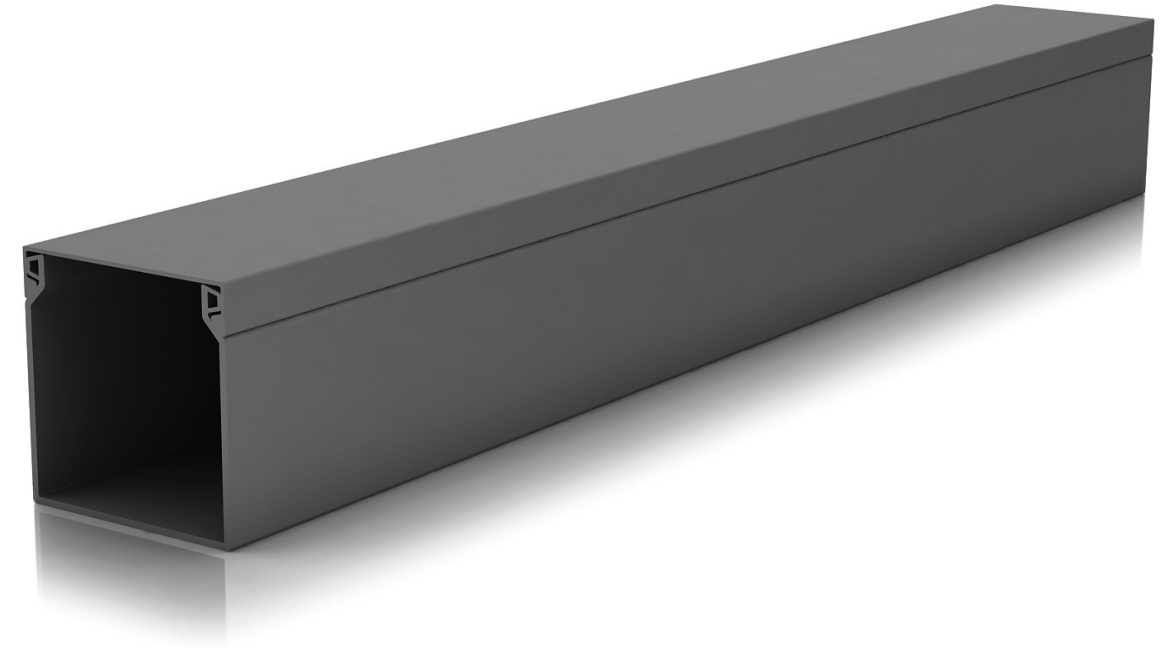
Perforado de la base compatible con norma EN 50085-2-3



REF.		Dimensiones	Tipo perforación	Emb.	
Gris	Azul	mm	de la base		
RAL 7030	RAL 5012	A	B	m	
18.20.77		18	20	1	80
25.20.77		25	20	1	60
30.30.77		33	30	1	60
40.20.77		42	20	1	72
40.30.77		42	30	1	48
40.40.77		42	43	1	32
40.60.77		42	60	1	24
60.20.77		60	20	1	48
60.30.77		60	30	1	36
60.40.77	776040-06	60	43	1	32
60.60.77	776060-06	60	60	1	32
60.80.77		60	80	2	32
60.100.77		60	100	2	12
60.120.77		60	120	2	12
80.30.77	778030-06	80	30	1	28
80.40.77	778040-06	80	43	1	24
80.60.77	778060-06	80	60	1	24
80.80.77	778080-06	80	80	2	24
80.100.77	7780100-06	80	100	2	12
80.120.77	7780120-06	80	120	2	12
100.40.77		100	43	1	16
100.60.77		100	60	1	16
100.80.77		100	80	2	16
100.100.77		100	100	2	8
100.150.77		100	150	3	8

Material: U23X

Material: U23X



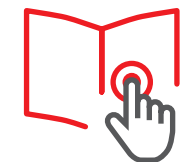
Canales

07

Cableados en maquinaria
y equipos

Apertura y cierre de la tapa sin herramientas.
Aislante eléctrico: no precisa puesta a tierra ni
conexión equipotencial.

Información de gama



Componente termoplástico: PVC

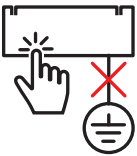
U23X

Valor añadido



Características técnicas

ELÉCTRICA



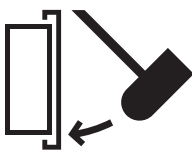
No requiere puesta a tierra.

TEMPERATURA



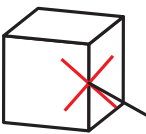
-25°C / +60°C

IMPACTO



IK04

GRADO DE PROTECCIÓN



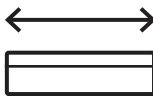
IP3X

FUEGO



No propagador de la llama.

LONGITUD DE TRAMO



2 m.

MARCADO CE



Conforme a la norma
EN 50085-2-1 : 2006 +
EN 50085-2-1/A1:2011

Información detallada
en la ficha técnica



Altura 25, 30 mm

	Dimensiones (mm)	25x20	30x30
Gris Gris RAL 7030	Cotas (mm)		
	Canales 2 m	25.20.07 60 m. 3,34 €/m.	30.30.07 60 m. 4,64 €/m.

Altura 40 mm

	Dimensiones (mm)	40x30	40x40	40x60
Gris Gris RAL 7030	Cotas (mm)			
	Canales 2 m	40.30.07 48 m. 5,69 €/m.	40.40.07 32 m. 6,55 €/m.	40.60.07 24 m. 8,05 €/m.

Altura 60 mm

	Dimensiones (mm)	60x60	60x80	60x100	60x120
Gris Gris RAL 7030	Cotas (mm)				
	Canales 2 m	60.60.07 32 m. 9,50 €/m.	60.80.07 32 m. 11,55 €/m.	60.100.07 12 m. 14,57 €/m.	60.120.07 12 m. 16,37 €/m.

Altura 80 mm

	Dimensiones (mm)	80x60	80x80	80x120
Gris Gris RAL 7030	Cotas (mm)			
	Canales 2 m	80.60.07 24 m. 11,35 €/m.	80.80.07 24 m. 13,69 €/m.	80.120.07 12 m. 19,11 €/m.

Declaración de conformidad

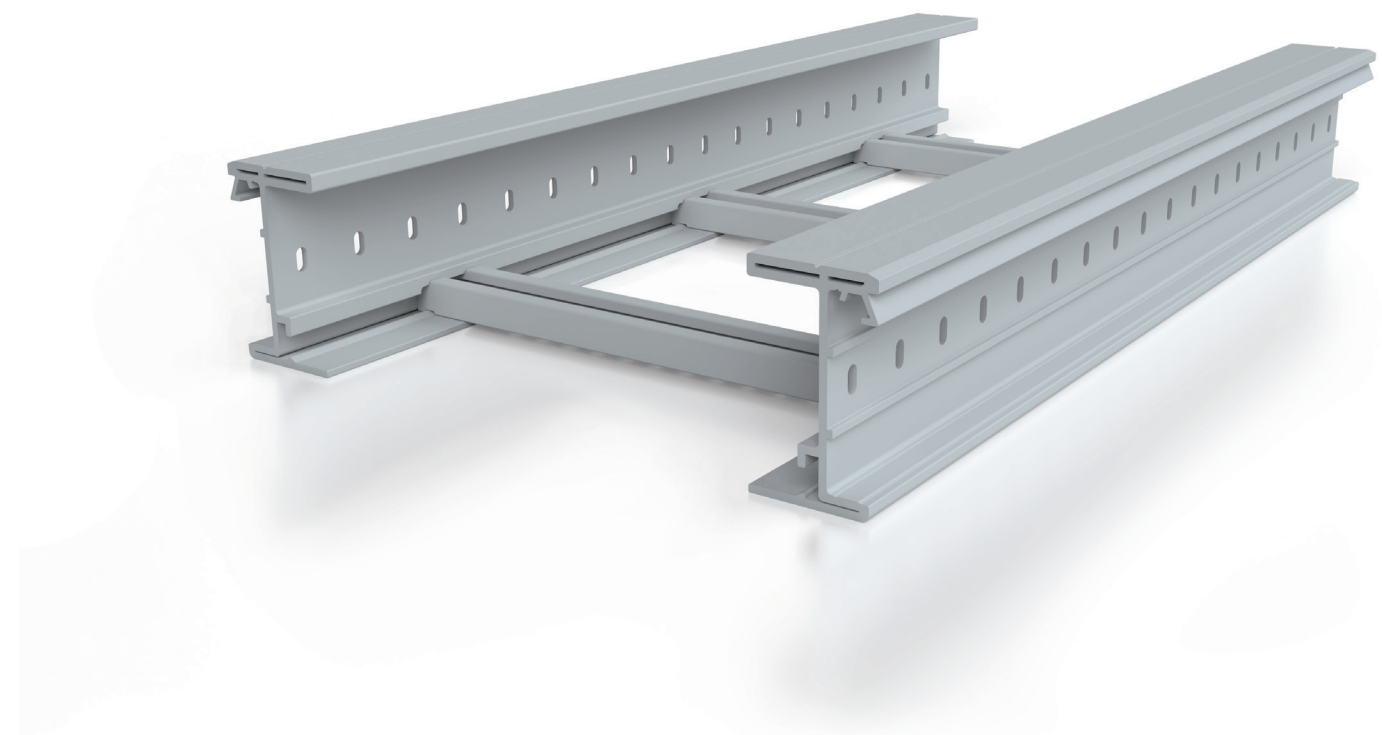


Marcas de calidad



Homologaciones





Bandejas de escalera aislantes sin halógenos

67

67
SH

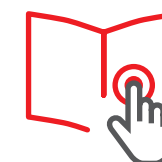
Soporte y conducción de todo
tipo de cables

Aislante eléctrico: no precisa puesta a tierra ni
conexión equipotencial.

Todo tipo de instalaciones en interior y exterior.

Sistema robusto con distancias entre soportes
de 2 y 3 m.

Información de gama



Materia prima

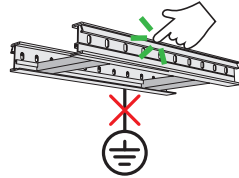
U48X 

Valor añadido



Características técnicas

ELÉCTRICA



No requiere puesta a tierra.

INTemperie



Buen comportamiento frente a los rayos UV e intemperie.

CORROSIÓN



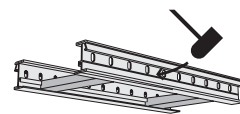
Húmeda o salina:
Inherentemente resistente.
En ambientes químicos:
Resistencia definida en norma frente a diferentes agentes químicos según temperatura y concentración.

TEMPERATURA



-20°C / +60°C

IMPACTO



20 J a -20°C

CARGA



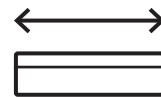
Ensayo tipo I la unión podrá ser colocada en cualquier punto entre 2 soportes.

FUEGO



No propagador de la llama

LONGITUD DE TRAMO



3 m.

MATERIA PRIMA



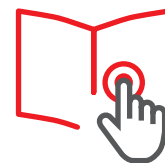
Componente termoplástico libre de halógenos 100% reciclado.

MARCADO CE



Conformidad con la norma
EN 61537:2007.

Información detallada
en la ficha técnica



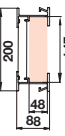
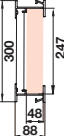
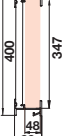
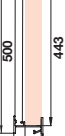
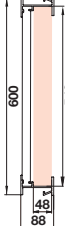
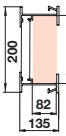
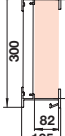
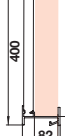
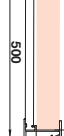
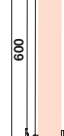
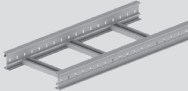
Declaración de conformidad



Marcas de calidad



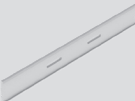
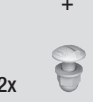


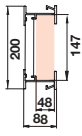
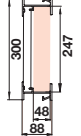
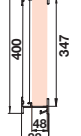
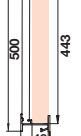
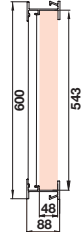
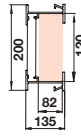
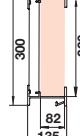
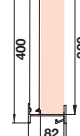
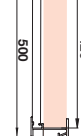
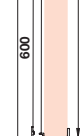
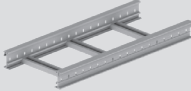
	Dimensiones (mm)	85x200	85x300	85x400	85x500		85x600	135x200	135x300	135x400	135x500	298x600
	Cotas (mm)											
	Bandeja de escalera aislante	67200-44 6 m. 82,34 €/m.	67300-44 6 m. 94,69 €/m.	67400-44 6 m. 101,07 €/m.	67500-44 6 m. 116,27 €/m.		67600-44 6 m. 119,94 €/m.	67220-44 6 m. 125,27 €/m.	67320-44 6 m. 127,88 €/m.	67420-44 6 m. 130,97 €/m.	67520-44 6 m. 165 €/m.	67620-44 6 m. 171,69 €/m.

Tapa

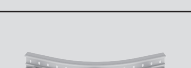
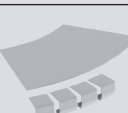
	Tapa 3 m	66202-44 12 m. 20,71 €/m.	66302-44 12 m. 27,21 €/m.	66402-44 12 m. 43,65 €/m.		66602-44 12 m. 73,01 €/m.	66202-44 12 m. 20,71 €/m.	66302-44 12 m. 27,21 €/m.	66402-44 12 m. 43,65 €/m.		66602-44 12 m. 73,01 €/m.
---	-------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	--	------------------------------	------------------------------	------------------------------	------------------------------	--	------------------------------

Elementos de unión

	Unión entre tramos (1)	67825-44 12 u. 10,12 €/u.		67825-44 12 u. 10,12 €/u.	67834-44 12 u. 10,90 €/u.	67835-44 12 u. 20,46 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.		66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	
	Tabique 3 m	66821-48 36 m. 10,94 €/m.		66821-48 36 m. 10,94 €/m.	66831-48 36 m. 15,60 €/m.	
	Tuerca rail con muelle M 8	60710-A4 / 60710-C6 50 u. 7,20 €/u. / 50 u. 2,73 €/u.		60710-A4 / 60710-C6 50 u. 7,20 €/u. / 50 u. 2,73 €/u.	60710-A4 / 60710-C6 50 u. 7,20 €/u. / 50 u. 2,73 €/u.	
	Tornillo sin tuerca (M8 DIN 6921)	60829-A4 / 60829-C6 50 u. 2,53 €/u / 50 u. 0,75 €/u		60829-A4 / 60829-C6 50 u. 2,53 €/u / 50 u. 0,75 €/u	60829-A4 / 60829-C6 50 u. 2,53 €/u / 50 u. 0,75 €/u	
	Protector aislante para tornillo LDPE	66819 100 u. 25,69 €/100 u.		66819 100 u. 25,69 €/100 u.	66819 100 u. 25,69 €/100 u.	
	Bisagra horizontal	67844-44 12 u. 6,71 €/u.		67844-44 12 u. 6,71 €/u.	67854-44 12 u. 12,42 €/u.	
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.		66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	
	Bisagra vertical Cambia de nivel con ángulo variable entre +90° y -90°	67813-44 12 u. 11,27 €/u.		67813-44 12 u. 11,27 €/u.	67833-44 12 u. 12,91 €/u.	
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.		66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	

	Dimensiones (mm)	85x200	85x300	85x400	85x500		85x600	135x200	135x300	135x400	135x500	298x600
 Gris RAL 7035	Cotas (mm)											
	Bandeja de escalera aislante	67200-44 6 m. 82,34 €/m.	67300-44 6 m. 94,69 €/m.	67400-44 6 m. 101,07 €/m.	67500-44 6 m. 116,27 €/m.		67600-44 6 m. 119,94 €/m.	67220-44 6 m. 125,27 €/m.	67320-44 6 m. 127,88 €/m.	67420-44 6 m. 130,97 €/m.	67520-44 6 m. 165 €/m.	67620-44 6 m. 171,69 €/m.

Elementos para la conducción de cables

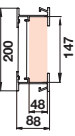
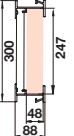
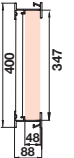
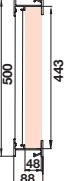
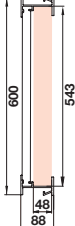
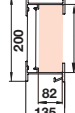
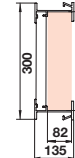
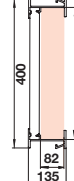
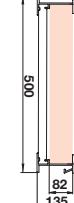
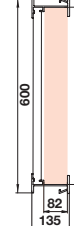
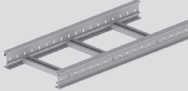
 +  4x	Ángulo vertical	67212-44 1 u. 76,71 €/u.	67312-44 1 u. 78,95 €/u.	67412-44 1 u. 86,97 €/u.	67512-44 1 u. 90,74 €/u.		67612-44 1 u. 92,97 €/u.	67232-44 1 u. 100,57 €/u.	67332-44 1 u. 102,98 €/u.	67432-44 1 u. 112,35 €/u.	67532-44 1 u. 121,29 €/u.	67632-44 1 u. 123,51 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.					66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.				
 +  8x	Curva plana de 90° R300	67206-44 1 u. 323,53 €/u.	67306-44 1 u. 334,63 €/u.	67406-44 1 u. 339,51 €/u.	67506-44 1 u. 359,02 €/u.		67606-44 1 u. 381,05 €/u.	67226-44 1 u. 369,96 €/u.	67326-44 1 u. 381,49 €/u.	67426-44 1 u. 446,30 €/u.	67526-44 1 u. 459,30 €/u.	67626-44 1 u. 470,32 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.					66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.				
 +  8x	Curva plana de 90° R600	67207-44 1 u. 340,21 €/u.	67307-44 1 u. 367,52 €/u.	67407-44 1 u. 371,97 €/u.	67507-44 1 u. 403,33 €/u.		67607-44 1 u. 410,52 €/u.	67227-44 1 u. 428,73 €/u.	67327-44 1 u. 453,48 €/u.	67427-44 1 u. 467,81 €/u.	67527-44 1 u. 514,41 €/u.	67627-44 1 u. 522,74 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.					66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.				
 +  8x	Curva plana de 45° R300	67216-44 1 u. 280,37 €/u.	67316-44 1 u. 282,65 €/u.	67416-44 1 u. 289,66 €/u.	67516-44 1 u. 314,71 €/u.		67616-44 1 u. 319,32 €/u.	67236-44 1 u. 332,93 €/u.	67336-44 1 u. 336,31 €/u.	67436-44 1 u. 346,76 €/u.	67536-44 1 u. 392,24 €/u.	67636-44 1 u. 398,20 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.					66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.				
 +  8x	Curva plana de 45° R600	67217-44 1 u. 286,66 €/u.	67317-44 1 u. 294,98 €/u.	67417-44 1 u. 298,03 €/u.	67517-44 1 u. 330,14 €/u.		67617-44 1 u. 335,29 €/u.	67237-44 1 u. 352,37 €/u.	67337-44 1 u. 355,12 €/u.	67437-44 1 u. 361,58 €/u.	67537-44 1 u. 413,39 €/u.	67637-44 1 u. 424,14 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.					66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.				
	Tapa curva plana de 45° R300 (2)	67214-44 1 u. 70,26 €/u.	67314-44 1 u. 80,58 €/u.	67414-44 1 u. 101,85 €/u.			67614-44 1 u. 171,97 €/u.	67214-44 1 u. 70,26 €/u.	67314-44 1 u. 80,58 €/u.	67414-44 1 u. 101,85 €/u.		67614-44 1 u. 171,97 €/u.

A4 Acero Inox. AISI 316 C6 Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

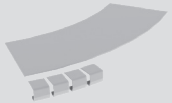
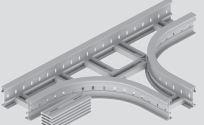
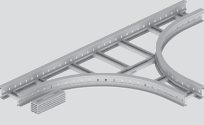
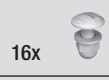
(CPE) Consultar plazo de entrega.

Continúa en la página siguiente



	Dimensiones (mm)	85x200	85x300	85x400	85x500		85x600	135x200	135x300	135x400	135x500	298x600
 Gris RAL 7035	Cotas (mm)											
	Bandeja de escalera aislante	67200-44 6 m. 82,34 €/m.	67300-44 6 m. 94,69 €/m.	67400-44 6 m. 101,07 €/m.	67500-44 6 m. 116,27 €/m.		67600-44 6 m. 119,94 €/m.	67220-44 6 m. 125,27 €/m.	67320-44 6 m. 127,88 €/m.	67420-44 6 m. 130,97 €/m.	67520-44 6 m. 165 €/m.	67620-44 6 m. 171,69 €/m.

Elementos para la conducción de cables

	Tapa curva plana de 45° R600 (2)	67215-44	67315-44	67415-44	
		1 u. 109,37 €/u.	1 u. 111,54 €/u.	1 u. 142,60 €/u.	
	Derivación T R300	67218-44	67318-44	67418-44	67518-44
		1 u. 356,15 €/u.	1 u. 369,31 €/u.	1 u. 391,48 €/u.	1 u. 403,01 €/u.
 12x	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48			
		100 u. 39,50 €/100 u.			
	Derivación T R600	67219-44	67319-44	67419-44	67519-44
		1 u. 439,59 €/u.	1 u. 450,71 €/u.	1 u. 474,04 €/u.	1 u. 631,69 €/u.
 12x	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48			
		100 u. 39,50 €/100 u.			
	Cruce R300	67208-44	67308-44	67408-44	67508-44
		1 u. 554,44 €/u.	1 u. 569,95 €/u.	1 u. 699,30 €/u.	1 u. 718,56 €/u.
 16x	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48			
		100 u. 39,50 €/100 u.			
	Cruce R600	67209-44	67309-44	67409-44	67509-44
		1 u. 792,13 €/u.	1 u. 814,39 €/u.	1 u. 846,61 €/u.	1 u. 864,07 €/u.
 16x	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48			
		100 u. 39,50 €/100 u.			

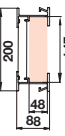
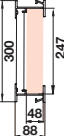
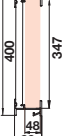
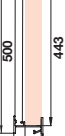
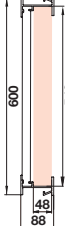
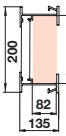
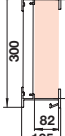
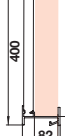
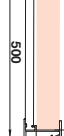
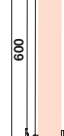
67615-44	67215-44	67315-44	67415-44		67615-44
1 u. 220,88 €/u.	1 u. 109,37 €/u.	1 u. 111,54 €/u.	1 u. 142,60 €/u.		1 u. 220,88 €/u.
67618-44	67238-44	67338-44	67438-44	67538-44	67638-44
1 u. 421,73 €/u.	1 u. 450,18 €/u.	1 u. 460,51 €/u.	1 u. 472,66 €/u.	1 u. 515,94 €/u.	1 u. 530,52 €/u.
66809-48	66839-A4 / 66839-C6				
100 u. 39,50 €/100 u.	100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.				
67619-44	67239-44	67339-44	67439-44	67539-44	67639-44
1 u. 637,92 €/u.	1 u. 560,77 €/u.	1 u. 565,01 €/u.	1 u. 574,71 €/u.	1 u. 753,29 €/u.	1 u. 757,73 €/u.
66809	66839-A4 / 66839-C6				
100 u. 37,79 €/100 u.	100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.				
67608-44	67228-44	67328-44	67428-44	67528-44	67628-44
1 u. 731,19 €/u.	1 u. 653,10 €/u.	1 u. 655,83 €/u.	1 u. 781,48 €/u.	1 u. 822,08 €/u.	1 u. 841,16 €/u.
66809-48	66839-A4 / 66839-C6				
100 u. 39,50 €/100 u.	100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.				
67609-44	67229-44	67329-44	67429-44	67529-44	67629-44
1 u. 879,96 €/u.	1 u. 880,93 €/u.	1 u. 887,16 €/u.	1 u. 944,93 €/u.	1 u. 1000,85 €/u.	1 u. 1023,41 €/u.
66809-48	66839-A4 / 66839-C6				
100 u. 39,50 €/100 u.	100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.				

A4 Acero Inox. AISI 316 C6 Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

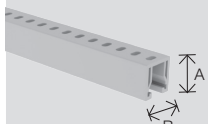
Continúa en la página siguiente

(CPE) Consultar plazo de entrega.

Ver notas al final de la gama.

	Dimensiones (mm)	85x200	85x300	85x400	85x500		85x600	135x200	135x300	135x400	135x500	298x600
	Cotas (mm)											
	Bandeja de escalera aislante	67200-44	67300-44	67400-44	67500-44		67600-44	67220-44	67320-44	67420-44	67520-44	67620-44
		6 m. 82,34 €/m.	6 m. 94,69 €/m.	6 m. 101,07 €/m.	6 m. 116,27 €/m.		6 m. 119,94 €/m.	6 m. 125,27 €/m.	6 m. 127,88 €/m.	6 m. 130,97 €/m.	6 m. 165 €/m.	6 m. 171,69 €/m.

Elementos de soporte a pared

 +  +  + 	Soporte horizontal aislante	U48X Gris	60203-44	60303-44	60403-44	60503-44		60603-44	60203-44	60303-44	60403-44	60503-44	60603-44
			4 u. 11,28 €/u.	4 u. 16,34 €/u.	4 u. 32,20 €/u.	4 u. 60,18 €/u.		4 u. 63,77 €/u.	4 u. 11,28 €/u.	4 u. 16,34 €/u.	4 u. 32,20 €/u.	4 u. 60,18 €/u.	4 u. 63,77 €/u.
	Fijación a soporte	U48X Gris	67812-48										
			20 u. 4,70 €/u.										
 +  +  +  + 	Rail aislante (3) 2 m	A = 50 mm B = 50 mm U48X Gris A = 25 mm B = 50 mm	60204-48										
			8 m. 26,33 €/m.										
			16 m. 15,82 €/m.										
	Fijación a soporte	U48X Gris	67812-48										
			20 u. 4,70 €/u.										
 +  + 	Tuerca rail con muelle M 8		60710-A4 / 60710-C6										
			50 u. 7,20 €/u. / 50 u. 2,73 €/u.										
	Tornillo sin tuerca (M8 DIN 6921)		60849-A4 / 60849-C6										
			50 u. 2,53 €/u. / 50 u. 0,75 €/u.										
	Protector aislante para tornillo	LDPE	66819										
			100 u. 25,69 €/100 u.										

	60603-44	60203-44	60303-44	60403-44	60503-44	60603-44
	4 u. 63,77 €/u.	4 u. 11,28 €/u.	4 u. 16,34 €/u.	4 u. 32,20 €/u.	4 u. 60,18 €/u.	4 u. 63,77 €/u.
67812-48						
20 u. 4,70 €/u.						
66849-C6 / 66849-A4						
100 u. 120,16 €/100 u. / 100 u. 311,87 €/100 u.						
66819						
100 u. 25,69 €/100 u.						
60204-48						
8 m. 26,33 €/m.						
60202-48						
16 m. 15,82 €/m.						
67812-48						
20 u. 4,70 €/u.						
60710-A4 / 60710-C6						
50 u. 7,20 €/u. / 50 u. 2,73 €/u.						
60849-A4 / 60849-C6						
50 u. 2,53 €/u. / 50 u. 0,75 €/u.						
66819						
100 u. 25,69 €/100 u.						

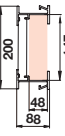
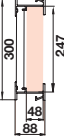
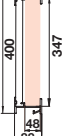
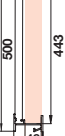
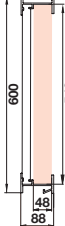
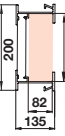
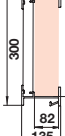
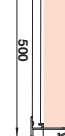
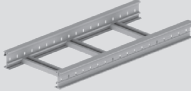
A4 Acero Inox. AISI 316 C6 Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

(CPE) Consultar plazo de entrega.

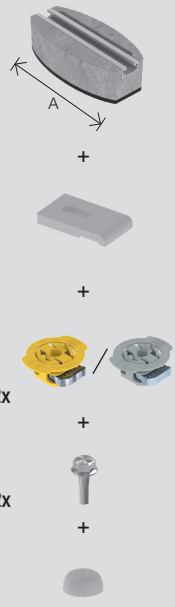
Ver notas al final de la gama.

Continúa en la página siguiente

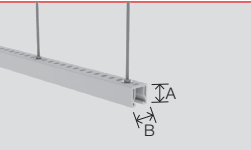


	Dimensiones (mm)	85x200	85x300	85x400	85x500		85x600	135x200	135x300	135x400	135x500	298x600
 Gris RAL 7035	Cotas (mm)											
	Bandeja de escalera aislante	67200-44 6 m. 82,34 €/m.	67300-44 6 m. 94,69 €/m.	67400-44 6 m. 101,07 €/m.	67500-44 6 m. 116,27 €/m.		67600-44 6 m. 119,94 €/m.	67220-44 6 m. 125,27 €/m.	67320-44 6 m. 127,88 €/m.	67420-44 6 m. 130,97 €/m.	67520-44 6 m. 165 €/m.	67620-44 6 m. 171,69 €/m.

Elementos de soporte para azotea

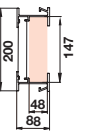
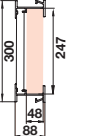
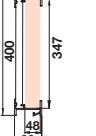
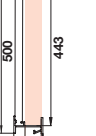
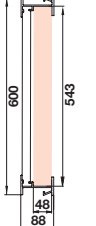
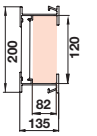
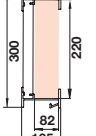
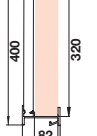
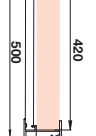
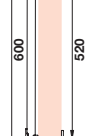
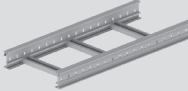
	Soporte para azotea (4) U48X Gris A: 300 mm	60305-48 1 u. 52,93 €/u.		60305-48 1 u. 52,93 €/u.
	Fijación a soporte U48X Gris A: 150 mm	60155-48 2 u. 27,51 €/u.		60155-48 2 u. 27,51 €/u.
	Tuerca rail con muelle M 8	67812-48 20 u. 4,70 €/u.		67812-48 20 u. 4,70 €/u.
	Tornillo sin tuerca (M8 DIN 6921)	60710-A4 / 60710-C6 50 u. 7,20 €/u. / 50 u. 2,73 €/u.		60710-A4 / 60710-C6 50 u. 7,20 €/u. / 50 u. 2,73 €/u.
	Protector aislante para tornillo LDPE	60829-C6 / 60829-A4 50 u. 0,70 €/u. / 50 u. 1,60 €/u.		60829-C6 / 60829-A4 50 u. 0,70 €/u. / 50 u. 1,60 €/u.
		66819 100 u. 25,69 €/100 u.		66819 100 u. 25,69 €/100 u.

Soporte a techo en U48X

	Rail aislante (3) 2 m U48X Gris A = 50 mm B = 50 mm	60204-48 8 m. 26,33 €/m.		60204-48 8 m. 26,33 €/m.
	Rail aislante (3) 2 m U48X Gris A = 25 mm B = 50 mm	60202-48 16 m. 15,82 €/m.		60202-48 16 m. 15,82 €/m.

Elementos de fijación en U48X

	Fijación a pared	67822-48 20 u. 9,03 €/u.		67822-48 20 u. 9,03 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.		66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.
	Anclaje de tapa (5)	67845-48 50 u. 1,79 €/u.		67845-48 50 u. 1,79 €/u.
	Distanciador de tapa (6)	67855-48 12 u. 4,16 €/u.		67855-48 12 u. 4,16 €/u.

	Dimensiones (mm)	85x200	85x300	85x400	85x500		85x600	135x200	135x300	135x400	135x500	298x600
	Cotas (mm)											
	Bandeja de escalera aislante	67200-44	67300-44	67400-44	67500-44		67600-44	67220-44	67320-44	67420-44	67520-44	67620-44
		6 m. 82,34 €/m.	6 m. 94,69 €/m.	6 m. 101,07 €/m.	6 m. 116,27 €/m.		6 m. 119,94 €/m.	6 m. 125,27 €/m.	6 m. 127,88 €/m.	6 m. 130,97 €/m.	6 m. 165 €/m.	6 m. 171,69 €/m.

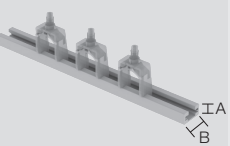
Elementos de señalización

	Placa ID	67010-GN		67010-GN
		12 u. 1,97 €/u.		12 u. 1,97 €/u.
	Placa ID	67010-RD		67010-RD
		12 u. 1,97 €/u.		12 u. 1,97 €/u.
	Placa ID	67010-BU		67010-BU
		12 u. 1,97 €/u.		12 u. 1,97 €/u.
	Placa ID	67010-YL		67010-YL
		12 u. 1,97 €/u.		12 u. 1,97 €/u.

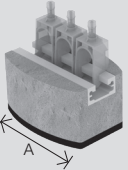
Anclaje para cables

	Diam. min. / Diam. max. (mm)	8/12	12/16	16/22		22/28	28/34	34/40	40/46	46/52	58/64
	Anclaje para cables GRIS RAL 7038	67701-48	67711-48	67721-48		67731-48	67741-48	67751-48	67761-48	67771-48	67791-48
		12 u. 3,23 €/u.	12 u. 3,37 €/u.	12 u. 3,50 €/u.		12 u. 3,60 €/u.	12 u. 5,99 €/u.	12 u. 6,10 €/u.	12 u. 6,20 €/u.	12 u. 7,23 €/u.	12 u. 7,56 €/u.

Rail compatible con todos los anclajes para cables

	Rail aislante (3) 2 m	A = 50 mm B = 50 mm	60204-48
			8 m. 26,33 €/m.
	U48X Gris	A = 25 mm B = 50 mm	60202-48
			16 m. 15,82 €/m.

Soporte para azotea compatible con todos los anclajes para cables

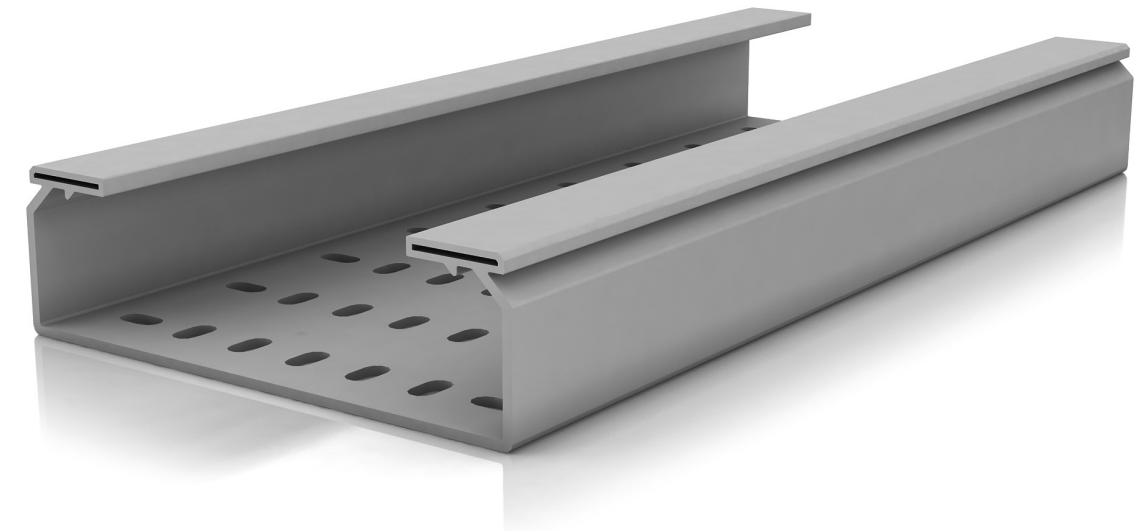
	Soporte para azotea (4)	A: 300 mm	60305-48
			1 u. 52,93 €/u.
	U48X Gris	A: 150 mm	60155-48
			2 u. 27,51 €/u.

A4 Acero Inox. AISI 316 **C6** Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

(CPE) Consultar plazo de entrega.

Notas

- (1) Para las ref. 67825-44 y 67834-44 se requieren 2 tornillos para la fijación a bandejas de escalera y 4 tornillos para la ref. 67835-44.
- (2) Incluye Anclajes de tapa ref. 67845-48.
- (3) Compatible con tuerca rail standard y con Anclajes para cables Unex.
- (4) Compatible con tuerca rail standard y con Anclajes para cables Unex. En caso de utilizar membranas impermeabilizantes de PVC-P contactar con soporte técnico
- (5) De uso opcional cuando la tapa se monta directamente sobre el perfil de la bandeja de escalera.
- (6) Se debe emplear el anclaje de tapa ref. 67845-48.



Bandejas aislantes sin halógenos

66

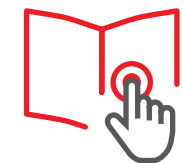
Soporte, protección
y conducción de todo tipo
de cables

Soporta temperaturas hasta 90°C.

Todo tipo de instalaciones.

Aislante eléctrico: no precisa puesta a tierra
ni conexión equipotencial.

Información de gama



Componente termoplástico
100% reciclado

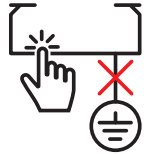
U48X 

Valor añadido



Características técnicas

ELÉCTRICA



No requiere puesta a tierra.

INTemperie



Buen comportamiento frente a los rayos UV e intemperie.

CORROSIÓN



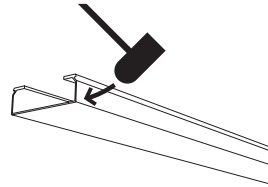
Humeda o salina:
Inherentemente resistente.
En ambientes químicos:
Resistencia definida en norma frente a diferentes agentes químicos según temperatura y concentración.

TEMPERATURA



-20°C / +90°C

IMPACTO



20 J a -20°C

CARGA



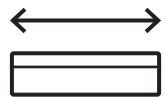
Ensayo tipo I la unión podrá ser colocada en cualquier punto entre 2 soportes.

FUEGO



No propagador de la llama.

LONGITUD DE TRAMO



3 m.

MATERIA PRIMA



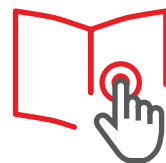
Componente termoplástico libre de halógenos 100% reciclado.

MARCADO CE



Conformidad con la norma
EN 61537 : 2007.

Información detallada
en la ficha técnica



Declaración de conformidad



Marcas de calidad

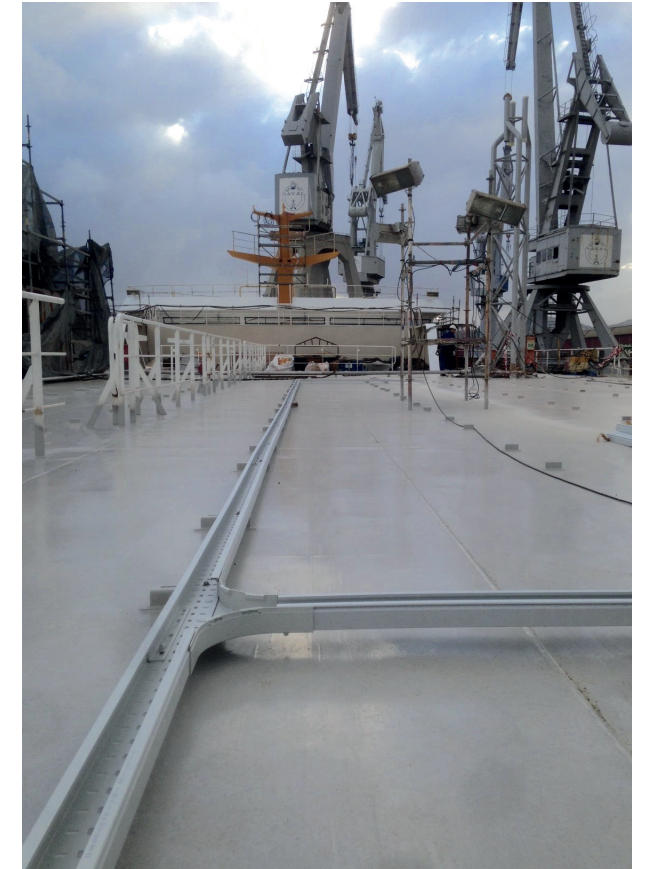




Espacio de trabajo: oficina



Infraestructura viaria: túnel



Construcción naval: ferry



Energía fotovoltaica



Tratamiento de aguas: EDAR

Elementos de soportaje

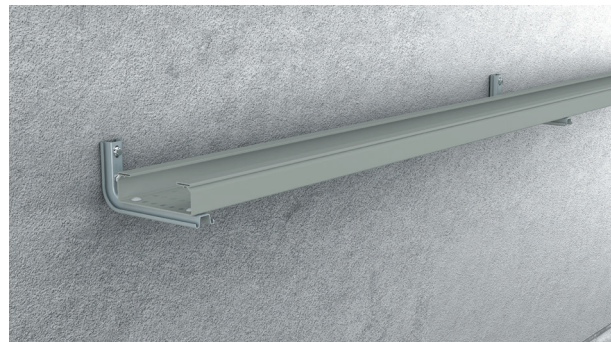
A pared

Directamente (1 solo nivel)

U48X			
Temperatura	≤ 40°C	≤ 60°C	≤ 90°C
Distancia entre soportes (L)	1,5 m	1 m	0,5 m



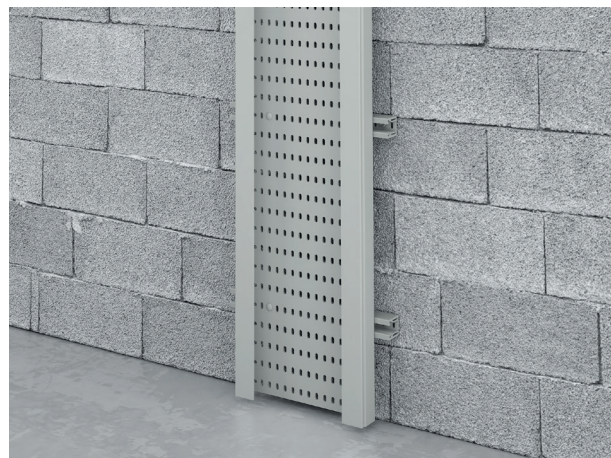
Soporte horizontal disponible en:
· U48X (aislante).



Soporte L disponible en:
· Acero sendzimir.
· Acero galvanizado con pintura epoxy gris.

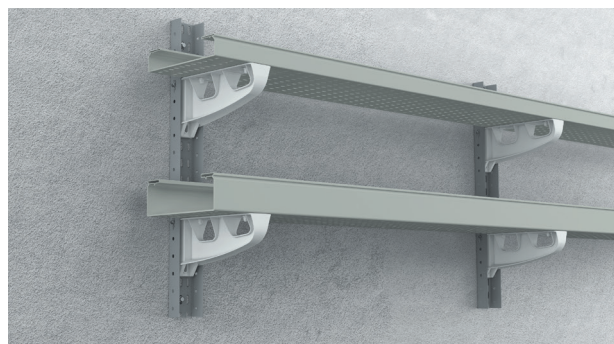


Soporte vertical aislante en U48X 
De una sola pieza para mayor seguridad.

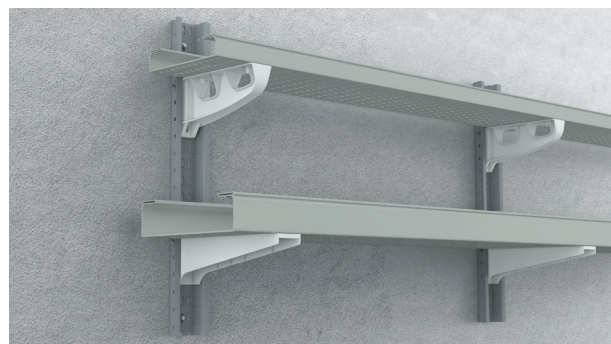


Rail aislante en U48X 
Temperatura máxima de servicio +60°C.

Mediante perfil (varios niveles)



Perfil U perforado disponible en:
· Acero galvanizado con pintura epoxy gris.
· Acero inoxidable AISI 304 con pintura epoxy gris.
Con soportes horizontales aislantes en U48X.

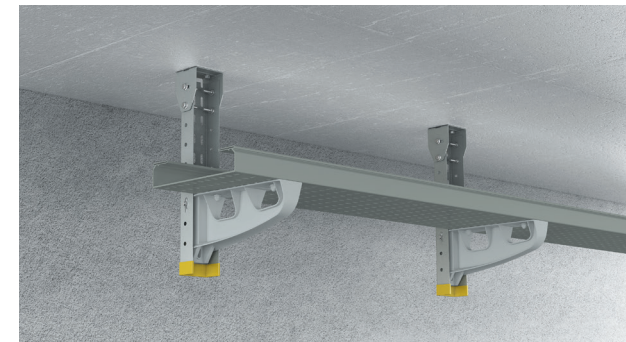


Perfil Ω perforado disponible en:
· Acero galvanizado con pintura epoxy gris.
· Acero inoxidable AISI 304 con pintura epoxy gris.
Con soportes horizontales aislantes en U48X.

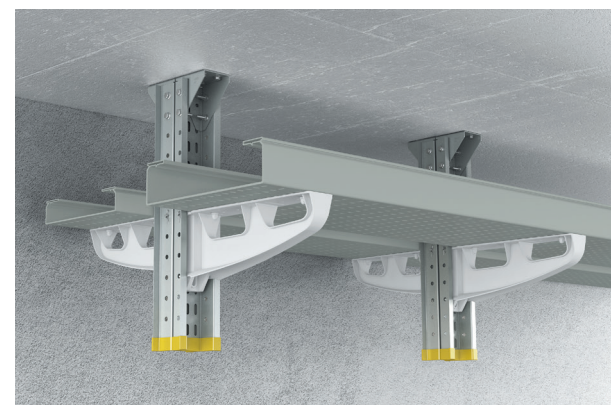
A techo



Dos soportes L disponible en:
· Acero sendzimir.
· Acero galvanizado con pintura epoxy gris.



Perfil U perforado metálico disponible en:
· Acero inox. AISI 304 con pintura epoxy gris.
· Acero galvanizado con pintura epoxy gris.
Con soportes horizontales aislantes en U48X.

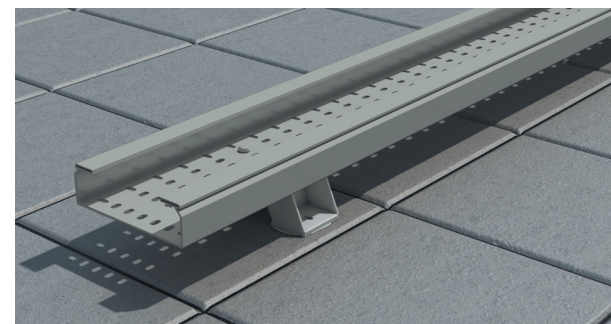


Perfil Ω perforado metálico disponible en:
· Acero inox. AISI 304 con pintura epoxy gris.
· Acero galvanizado con pintura epoxy gris.
Con soportes horizontales aislantes en U48X.



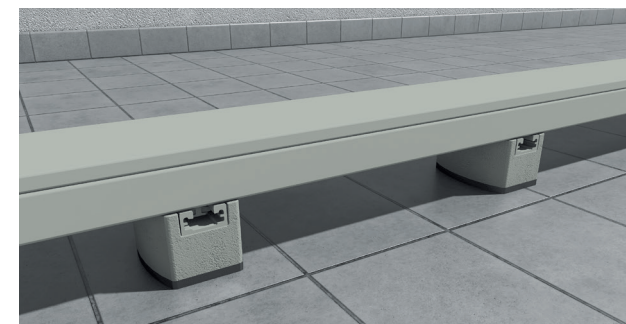
Rail aislante en U48X
Temperatura máxima de servicio +60°C.

A suelo

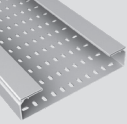
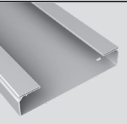


Soporte vertical aislante en U48X 
De una sola pieza para mayor seguridad.

 Utilizar tornillos metálicos para la fijación del soporte.



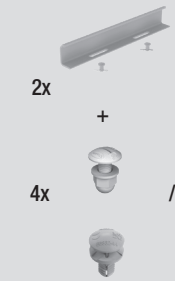
Soporte para azotea en U48X 

	Dimensiones (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
 Gris RAL 7038	Cotas (mm)					
	Bandeja perforada 3 m	66100-48	66200-48	66300-48	66420-48	66620-48
		24 m. 21,50 €/m.	12 m. 31,92 €/m.	12 m. 47,46 €/m.	6 m. 82,90 €/m.	6 m. 119,93 €/m.
	Bandeja lisa 3 m	66101-48	66201-48	66301-48	66421-48	66621-48
		24 m. 21,50 €/m.	12 m. 31,92 €/m.	12 m. 47,46 €/m.	6 m. 82,90 €/m.	6 m. 119,93 €/m.

Tapa

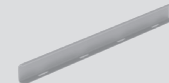
	Tapa 3 m	66102-48	66202-48	66302-48	66402-48	66602-48
		24 m. 11,27 €/m.	12 m. 20,71 €/m.	12 m. 27,21 €/m.	12 m. 43,65 €/m.	12 m. 73,01 €/m.

Elementos de unión en U48X

	Unión entre tramos	66825-48	66835-48
		50 u. 4,82 €/u.	20 u. 14,94 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48	66839-A4 / 66839-C6
		100 u. 39,50 €/100 u.	100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.
	Perno rápido aislante	66832-44	
		100 u. 28,42 €/100 u.	

Elementos para la conducción de cables en U48X

 +2x metro de tabique  / 	Tabique 3 m	66821-48		66831-48
		36 m. 10,94 €/m.		36 m. 15,60 €/m.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48		66839-A4 / 66839-C6
		100 u. 39,50 €/100 u.		100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.
	Perno rápido aislante	66832-44		
		100 u. 28,42 €/100 u.		

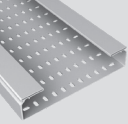
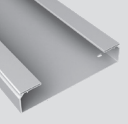
 +2x metro de tabique  / 	Tabique reforzado 3 m		66826-48	66836-48
			36 m. 13,16 €/m.	18 m. 27,17 €/m.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)		66809-48	66839-A4 / 66839-C6
			100 u. 39,50 €/100 u.	100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.
	Perno rápido aislante		66832-44	
			100 u. 28,42 €/100 u.	

A4 Acero Inox. AISI 316 C6 Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

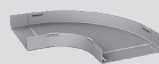
Continúa en la página siguiente



Ver notas al final de la gama.

	Dimensiones (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
 Gris RAL 7038	Cotas (mm)					
	Bandeja perforada 3 m	66100-48	66200-48	66300-48	66420-48	66620-48
		24 m. 21,50 €/m.	12 m. 31,92 €/m.	12 m. 47,46 €/m.	6 m. 82,90 €/m.	6 m. 119,93 €/m.
	Bandeja lisa 3 m	66101-48	66201-48	66301-48	66421-48	66621-48
		24 m. 21,50 €/m.	12 m. 31,92 €/m.	12 m. 47,46 €/m.	6 m. 82,90 €/m.	6 m. 119,93 €/m.

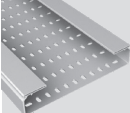
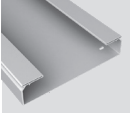
Elementos para la conducción de cables en U48X

	Curva plana de 90°	66110-48	66210-48	66310-48	66430-48	66630-48
		2 u. 68,06 €/u.	2 u. 89,88 €/u.	2 u. 126,07 €/u.	1 u. 232,84 €/u.	1 u. 382,29 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48			66839-A4 / 66839-C6	
		100 u. 39,50 €/100 u.			100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	
	Tapa curva plana de 90° (1)	66111-48	66211-48	66311-48	66411-48	66611-48
		2 u. 26,36 €/u.	2 u. 47,94 €/u.	2 u. 60,66 €/u.	1 u. 120,72 €/u.	1 u. 162,76 €/u.
	Derivación T	66128-48	66228-48	66328-48 (2)	66448-48 (2)	66648-48 (2)
		2 u. 56,83 €/u.	2 u. 63,90 €/u.	2 u. 74,82 €/u.	1 u. 110,27 €/u.	1 u. 140,39 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48			66839-A4 / 66839-C6	
		100 u. 39,50 €/100 u.			100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	
	Tapa derivación T	66129-48	66229-48	66329-48	66429-48	66629-48
		2 u. 53,99 €/u.	2 u. 57,80 €/u.	2 u. 71,08 €/u.	1 u. 105,76 €/u.	1 u. 140,04 €/u.
	Tapa final (Incluye 2 Tornillos AISI 304)	66113-48	66213-48	66313-48	66433-48	66633-48
		4 u. 15,82 €/u.	2 u. 19,57 €/u.	2 u. 25,99 €/u.	2 u. 50,88 €/u.	2 u. 61,62 €/u.
	Cubrejuntas	66114-48	66214-48	66314-48	66434-48	66634-48
		6 u. 12,44 €/u.	6 u. 16,35 €/u.	6 u. 21,75 €/u.	4 u. 42,80 €/u.	4 u. 57,88 €/u.
	Anclaje tapa IK10	66845-48			66855-48	
		50 u. 5,33 €/u.			30 u. 8,08 €/u.	

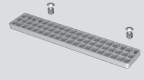
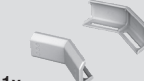
A4 Acero Inox. AISI 316 C6 Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

Continúa en la página siguiente



	Dimensiones (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
 Gris RAL 7038	Cotas (mm)					
	Bandeja perforada 3 m	66100-48 24 m. 21,50 €/m.	66200-48 12 m. 31,92 €/m.	66300-48 12 m. 47,46 €/m.	66420-48 6 m. 82,90 €/m.	66620-48 6 m. 119,93 €/m.
	Bandeja lisa 3 m	66101-48 24 m. 21,50 €/m.	66201-48 12 m. 31,92 €/m.	66301-48 12 m. 47,46 €/m.	66421-48 6 m. 82,90 €/m.	66621-48 6 m. 119,93 €/m.

Otros elementos de unión en U48X

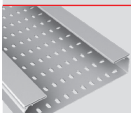
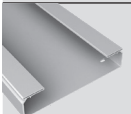
	Unión base (3)		66820-48 12 u. 17,47 €/u.	66830-48 6 u. 29,17 €/u.
	Unión esquina Montar esquinas a 45°. Una referencia incluye 2 piezas (izquierda y derecha)	66841-48 6 u. 7,38 €/u.	66851-48 6 u. 10,71 €/u.	
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	
	Cambio de nivel bajada Cambio de nivel fijo -45°.	66842-48 12 u. 6,36 €/u.	66852-48 12 u. 9,19 €/u.	
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	
	Cambio de nivel subida Cambio de nivel fijo +45°.	66843-48 12 u. 5,97 €/u.	66853-48 12 u. 8,97 €/u.	
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	
	Bisagra vertical Cambiar de nivel con ángulo variable entre +90° y -90°.	66813-48 12 u. 4,37 €/u.	66833-48 12 u. 12,02 €/u.	
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	
	Bisagra horizontal	66844-48 12 u. 4,97 €/u.	66854-48 12 u. 7,59 €/u.	
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	

A4 Acero Inox. AISI 316 C6 Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

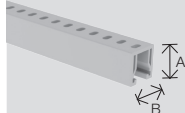
Ver notas al final de la gama.

Continúa en la página siguiente



	Dimensiones (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
 Gris RAL 7038	Cotas (mm)					
	Bandeja perforada 3 m	66100-48 24 m. 21,50 €/m.	66200-48 12 m. 31,92 €/m.	66300-48 12 m. 47,46 €/m.	66420-48 6 m. 82,90 €/m.	66620-48 6 m. 119,93 €/m.
	Bandeja lisa 3 m	66101-48 24 m. 21,50 €/m.	66201-48 12 m. 31,92 €/m.	66301-48 12 m. 47,46 €/m.	66421-48 6 m. 82,90 €/m.	66621-48 6 m. 119,93 €/m.

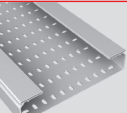
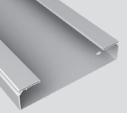
Elementos de fijación directa a la pared (1 solo nivel) en U48X y Acero

 +  2x	Soporte horizontal aislante U48X Gris	60103-44 4 u. 8,14 €/u.	60203-44 4 u. 11,28 €/u.	60303-44 4 u. 16,34 €/u.	60403-44 4 u. 32,20 €/u.	60603-44 4 u. 63,77 €/u.
Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)		66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.			66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	
 +  2x +  2x	Rail aislante (4) 2 m A = 50 mm B = 50 mm U48X Gris A = 25 mm B = 50 mm	60204-48 8 m. 26,33 €/m.				
	60202-48 16 m. 15,82 €/m.					
Tuerca rail con muelle M 8		60710-A4 / 60710-C6 50 u. 7,20 €/u. / 50 u. 2,73 €/u.				
Tornillo sin tuerca (M8 DIN 6921)		60829-A4 / 60829-C6 50 u. 1,60 €/u. / 50 u. 0,70 €/u.				
 +  2x	Soporte vertical aislante Usar tornillos metálicos para fijar la bandeja	66155-48 4 u. 12,22 €/u.	66205-48 4 u. 14,51 €/u.	66305-48 4 u. 18,43 €/u.	66405-48 4 u. 31,98 €/u.	66605-48 4 u. 47,17 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66839-A4 / 66839-C6 100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.				
 +  2x	Soporte L (5) Acero galvanizado con pintura epoxy gris Acero Sendzimir	66106 15 u. 14,63 €/u.	66206 10 u. 17,54 €/u.	66306 10 u. 24,72 €/u.		
	66107 15 u. 13,85 €/u.	66207 10 u. 17,22 €/u.	66307 10 u. 21 €/u.			
	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.					

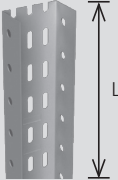
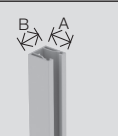
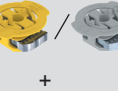
A4 Acero Inox. AISI 316 C6 Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

Continúa en la página siguiente



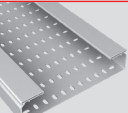
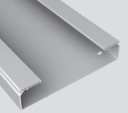
	Dimensiones (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
	Cotas (mm)					
	Bandeja perforada 3 m	66100-48	66200-48	66300-48	66420-48	66620-48
		24 m. 21,50 €/m.	12 m. 31,92 €/m.	12 m. 47,46 €/m.	6 m. 82,90 €/m.	6 m. 119,93 €/m.
	Bandeja lisa 3 m	66101-48	66201-48	66301-48	66421-48	66621-48
		24 m. 21,50 €/m.	12 m. 31,92 €/m.	12 m. 47,46 €/m.	6 m. 82,90 €/m.	6 m. 119,93 €/m.

Elementos de fijación directa a la pared (varios niveles) en U48X y Acero

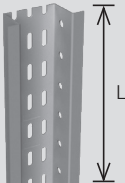
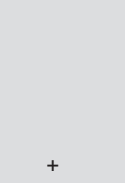
	L= 0,5 m	66838		
	Ac. Inox. AISI 304 con pintura epoxy gris	20 u. 76,07 €/u.		
	L= 3 m	66898		
		6 m. 134,65 €/m.		
	L= 3 m	66998		
	Acero galvanizado con pintura epoxy gris	6 m. 64,05 €/m.		
	L= 0,5 m	66938		
		20 u. 36,43 €/u.		
	L= 3 m	66822-A4 / 66822-C6		
		20 u. 5,99 €/u. / 20 u. 4,21 €/u.		
	U48X Gris	60103-44	60203-44	60303-44
		4 u. 8,14 €/u.	4 u. 11,28 €/u.	4 u. 16,34 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48		
		100 u. 39,50 €/100 u.		
	A = 50 mm B = 50 mm	60204-48		
		8 m. 26,33 €/m.		
	A = 25 mm B = 50 mm	60202-48		
		16 m. 15,82 €/m.		
		60710-A4 / 60710-C6		
	U48X Gris	50 u. 7,20 €/u. / 50 u. 2,73 €/u.		
		60849-A4 / 60849-C6		
		50 u. 2,53 €/u. / 50 u. 0,75 €/u.		
	U48X Gris	60103-44	60203-44	60303-44
		4 u. 8,14 €/u.	4 u. 11,28 €/u.	4 u. 16,34 €/u.
	U48X Gris	66809-48		
		100 u. 39,50 €/100 u.		
	U48X Gris			
	U48X Gris			

A4 Acero Inox. AISI 316 C6 Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

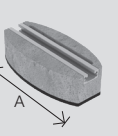
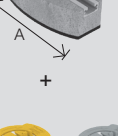
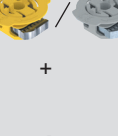
Ver notas al final de la gama. Continúa en la página siguiente ➡

	Dimensiones (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
	Cotas (mm)					
	Bandeja perforada 3 m	66100-48	66200-48	66300-48	66420-48	66620-48
		24 m. 21,50 €/m.	12 m. 31,92 €/m.	12 m. 47,46 €/m.	6 m. 82,90 €/m.	6 m. 119,93 €/m.
	Bandeja lisa 3 m	66101-48	66201-48	66301-48	66421-48	66621-48
		24 m. 21,50 €/m.	12 m. 31,92 €/m.	12 m. 47,46 €/m.	6 m. 82,90 €/m.	6 m. 119,93 €/m.

Elementos de fijación directa a la pared (varios niveles) en U48X y Acero

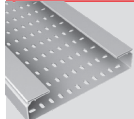
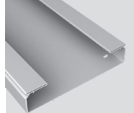
	L= 3 m	66897				
	Ac. Inox. AISI 304 con pintura epoxy gris	6 m. 184,21 €/m.				
	L=0,5 m	66837				
		10 u. 106,40 €/u.				
	L= 0,5 m	66997				
	Acero galvanizado con pintura epoxy gris	6 m. 81,38 €/m.				
	L= 3 m	66937				
		10 u. 46,32 €/u.				
	Eje montaje	66822-A4 / 66822-C6				
		20 u. 5,99 €/u. / 20 u. 4,21 €/u.				
	Soporte horizontal aislante	60103-44	60203-44	60303-44	60403-44	60603-44
	U48X Gris	4 u. 8,14 €/u.	4 u. 11,28 €/u.	4 u. 16,34 €/u.	4 u. 32,20 €/u.	4 u. 63,77 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48			66839-A4 / 66839-C6	
		100 u. 39,50 €/100 u.			100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	

Elementos de soporte para azotea

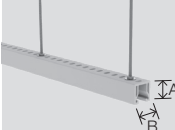
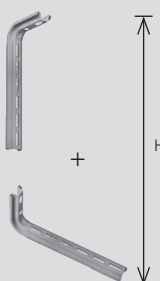
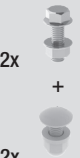
	A: 300 mm	60305-48				
		1 u. 52,93 €/u.				
	A: 150 mm	60155-48				
		2 u. 27,51 €/u.				
		60710-A4 / 60710-C6				
	U48X Gris	50 u. 7,20 €/u. / 50 u. 2,73 €/u.				
		60829-A4 / 60829-C6				
		50 u. 1,60 €/u. / 50 u. 0,70 €/u.				
	U48X Gris					

A4 Acero Inox. AISI 316 C6 Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

Continúa en la página siguiente ➡

	Dimensiones (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
	Cotas (mm)					
	Bandeja perforada 3 m	66100-48 24 m. 21,50 €/m.	66200-48 12 m. 31,92 €/m.	66300-48 12 m. 47,46 €/m.	66420-48 6 m. 82,90 €/m.	66620-48 6 m. 119,93 €/m.
	Bandeja lisa 3 m	66101-48 24 m. 21,50 €/m.	66201-48 12 m. 31,92 €/m.	66301-48 12 m. 47,46 €/m.	66421-48 6 m. 82,90 €/m.	66621-48 6 m. 119,93 €/m.

Elementos de soporte en U48X y Acero (7)

		Rail aislante (4) 2 m U48X Gris	A = 50 mm B = 50 mm	60204-48 8 m. 26,33 €/m.		
		Ac. galvanizado con pintura epoxy gris	H = 150 mm	66106 15 u. 14,63 €/u.	66106 15 u. 14,63 €/u.	66106 15 u. 14,63 €/u.
				+	+	+
			H = 250 mm	66106 15 u. 14,63 €/u.	66206 10 u. 17,54 €/u.	66306 10 u. 24,72 €/u.
				+	+	+
			H = 350 mm	66206 10 u. 17,54 €/u.	66206 10 u. 17,54 €/u.	66206 10 u. 17,54 €/u.
				+	+	+
		Acero Sendzimir	H = 150 mm	66106 15 u. 14,63 €/u.	66206 10 u. 17,54 €/u.	66306 10 u. 24,72 €/u.
				+	+	+
			H = 250 mm	66306 10 u. 24,72 €/u.	66306 10 u. 24,72 €/u.	66306 10 u. 24,72 €/u.
				+	+	+
			H = 350 mm	66106 15 u. 14,63 €/u.	66206 10 u. 17,54 €/u.	66306 10 u. 24,72 €/u.
				+	+	+
		Tornillo con tuerca (M8 DIN 6921)	H = 150 mm	66107 15 u. 13,85 €/u.	66107 15 u. 13,85 €/u.	66107 15 u. 13,85 €/u.
				+	+	+
		Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	H = 250 mm	66107 15 u. 13,85 €/u.	66207 10 u. 17,22 €/u.	66307 10 u. 21 €/u.
				+	+	+
		Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	H = 350 mm	66207 10 u. 17,22 €/u.	66207 10 u. 17,22 €/u.	66207 10 u. 17,22 €/u.
				+	+	+
		66829-A4 / 66829-C6 100 u. 110,68 €/100 u.				
		66809-48 100 u. 39.50 €/100 u.				

A4 Acero Inox. AISI 316 C6 Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

Continúa en la página siguiente ➔

Ver notas al final de la gama.

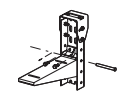
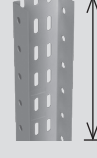
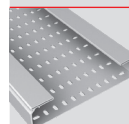
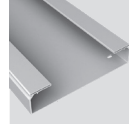
Montaje de soportes a techo con perfil U perforado (Compatible con bandejas aislantes hasta 60x300 mm) En instalaciones con soporte a techo, se deben comprobar los cálculos de carga.			
		Ac. Inox. AISI 304 con pintado epoxy gris	Ac. galvanizado con pintura epoxy gris
			
 4x  +  L  +  1x  +  2x	Conector U perforado	66880 20 u. 29,30 €/u.	66980 20 u. 9,83 €/u.
	Tornillo con tuerca (M8 DIN 6921)	66829-A4 100 u. 185,46 €/100 u.	66829-C6 100 u. 110,68 €/100 u.
	Perfil U perforado L = 0,25 m	66808 20 u. 46,29 €/u.	66908 20 u. 25,98 €/u.
		66838 20 u. 76,07 €/u.	66938 20 u. 36,43 €/u.
		66898 6 m. 134,65 €/m.	66998 6 m. 64,05 €/m.
	Eje montaje	66822-A4 / 66822-C6 20 u. 5,99 €/u. / 20 u. 4,21 €/u.	
	Protección perfil U	66902 20 u. 5,97 €/u.	
	Soporte horizontal aislante U48X Gris	Ver tabla de soportes horizontales	

Tabla soportes horizontales

	Dimensiones (mm)	60x100	60x200	60x300
	Bandeja perforada 3 m	66100-48 24 m. 21,50 €/m.	66200-48 12 m. 31,92 €/m.	66300-48 12 m. 47,46 €/m.
	Bandeja lisa 3 m	66101-48 24 m. 21,50 €/m.	66201-48 12 m. 31,92 €/m.	66301-48 12 m. 47,46 €/m.
 +  2x	Soporte horizontal aislante U48X Gris	60103-44 4 u. 8,14 €/u.	60203-44 4 u. 11,28 €/u.	60303-44 4 u. 16,34 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48 100 u. 39,50 €/100 u.		

A4 Acero Inox. AISI 316 C6 Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

Continúa en la página siguiente ➔

Ver notas al final de la gama.

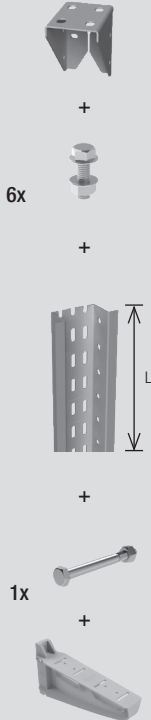
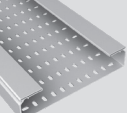
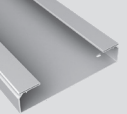
Montaje de soportes a techo con perfil Ω perforado (Compatible con todas las dimensiones de bandejas aislantes) En instalaciones con soporte a techo, se deben comprobar los cálculos de carga			
		Ac. Inox. AISI 304 con pintado epoxy gris	Ac. galvanizado con pintura epoxy gris
			
	Conector Ω	66890	66990
		10 u. 54,83 €/u.	10 u. 19,69 €/u.
	Tornillo con tuerca (M8 DIN 6921)	66829-A4	66829-C6
		100 u. 185,46 €/100 u.	100 u. 110,68 €/100 u.
	Perfil omega perforado L= 0.50 m	66837	66937
		10 u. 106,40 €/u.	10 u. 46,32 €/u.
	Perfil omega perforado L= 3 m	66897	66997
		6 m. 184,21 €/m.	6 m. 81,38 €/m.
Eje montaje		66822-A4 / 66822-C6	
		20 u. 5,99 €/u. / 20 u. 4,21 €/u.	
Protector perfil Ω		66903	
		20 u. 6,74 €/u.	
Soporte horizontal aislante U48X Gris		Ver tabla de soportes horizontales	

Tabla soportes horizontales

	Dimensiones (mm)	60x100	60x200	60x300	100x400	100x600
	Bandeja perforada 3 m	66100-48	66200-48	66300-48	66420-48	66620-48
		24 m. 21,50 €/m.	12 m. 31,92 €/m.	12 m. 47,46 €/m.	6 m. 82,90 €/m.	6 m. 119,93 €/m.
	Bandeja lisa 3 m	66101-48	66201-48	66301-48	66421-48	66621-48
		24 m. 21,50 €/m.	12 m. 31,92 €/m.	12 m. 47,46 €/m.	6 m. 82,90 €/m.	6 m. 119,93 €/m.
	Soporte horizontal aislante U48X Gris	60103-44	60203-44	60303-44	60403-44	60603-44
		4 u. 8,14 €/u.	4 u. 11,28 €/u.	4 u. 16,34 €/u.	4 u. 32,20 €/u.	4 u. 63,77 €/u.
	Tornillo con tuerca (M 8 DIN 603 ISO 8677)	66809-48			66839-A4 / 66839-C6	
		100 u. 39,50 €/100 u.			100 u. 154,78 €/100 u. / 100 u. 110,13 €/100 u.	

A4 Acero Inox. AISI 316 C6 Ac. Galv. Clase 6 s/EN 61537

Ver notas al final de la gama.

Notas

- (1) Incluye 4 tornillos ref. 66001 AISI 304 para fijación opcional de la tapa.
- (2) Para la ref. 66328-48 y 66448-48 se requieren 7 tornillos para la fijación a bandejas y 8 tornillos para la ref. 66648-48.
- (3) Incluye 2 tornillos AISI 304 para el montaje. Para bandejas de ancho ≥ 300 mm es necesario el uso de la unión de base para cumplir los requisitos de flecha transversal a plena carga que indica la Norma europea de bandejas EN 61537
- (4) Para longitudes de rail aislante superiores a 500 mm, debe instalarse una fijación en cada extremo y fijaciones intermedias de forma que la distancia máxima entre ellas sea de 400 mm.
Compatible con tuerca rail standard y con Anclajes para cables Unex.
- (5) Para la fijación de ambos soportes L utilizar tornillo ref. 66829-A4 y 66829-C6. Para la fijación de bandeja a soporte L utilizar tornillo ref. 66809.
- (6) Compatible con tuerca rail standard y con Anclajes para cables Unex. En caso de utilizar membranas impermeabilizantes de PVC-P contactar con soporte técnico
- (7) Para montaje del tipo soporte trapecio con varillas roscadas. Varillas roscadas no incluidas.



Canales sin halógenos

73

Distribución de cables

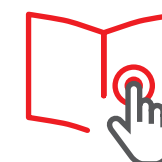
Soporta temperaturas hasta 90°C.

Para todo tipo de instalaciones en interior y exterior.

Aplicaciones: Distribucion de cables de todo tipo.

Aislante eléctrico: no precisa puesta a tierra ni conexión equipotencial.

Información de gama



**Componente termoplástico
100% reciclado**

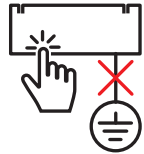
U43X

Valor añadido



Características técnicas

ELÉCTRICA



No requiere puesta a tierra.

INTEMPERIE



Buen comportamiento frente a los rayos UV e intemperie.

CORROSIÓN



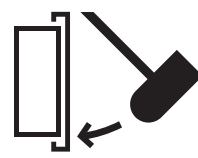
Humeda o salina:
Inherentemente resistente.
En ambientes químicos:
Resistencia definida en norma frente a diferentes agentes químicos según temperatura y concentración.

TEMPERATURA



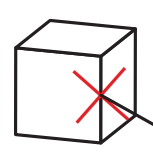
-25°C / +90°C

IMPACTO



IK07

GRADO DE PROTECCIÓN



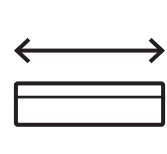
IP4X montaje superficial en pared y techo.

FUEGO



No propagador de la llama.

LONGITUD DE TRAMO



3 m.

MATERIA PRIMA



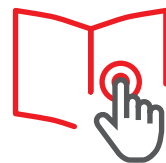
Componente termoplástico libre de halógenos 100% reciclado.

MARCADO CE



Conformidad con norma
EN 50085-2-1:2006+A1:2011.

Información detallada
en la ficha técnica



Declaración de conformidad



Marcas de calidad



Homologaciones





Espacios de trabajo: oficina



Instalaciones recreativas y culturales: teatro



Socio sanitario: sala de rehabilitación



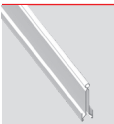
Socio-sanitaria: sala de rehabilitación



Socio sanitario: radiología

	Dimensiones (mm)	40x60	40x90	60x110	60x150
Blanco Blanco RAL 9010	Cotas (mm)				
	Número máximo de compartimentos	2	2	4	4
	Canal 3 m Se incluye un puente para cada 0,5 m	73071-42	73072-42	73083-42	73085-42
		36 m. 22,64 €/m.	24 m. 32,60 €/m.	18 m. 48,60 €/m.	12 m. 63,26 €/m.

Elementos funcionales en U43X

	Tabique separador 3 m	73820-40	73830-40
		72 m. 5,99 €/m.	72 m. 9,23 €/m.

Elementos de acabado en U42X

	Ángulo plano	73221-42	73222-42	73233-42	73235-42
		6 u. 12,41 €/u.	6 u. 14,30 €/u.	6 u. 19,07 €/u.	6 u. 29,65 €/u.
	Ángulo exterior	73271-42	73272-42	73283-42	73285-42
		6 u. 14,93 €/u.	6 u. 18,10 €/u.	6 u. 24,93 €/u.	6 u. 36,31 €/u.
	Ángulo interior	73321-42	73322-42	73333-42	73335-42
		6 u. 15,81 €/u.	6 u. 16,47 €/u.	6 u. 24,14 €/u.	6 u. 33,08 €/u.
	Tapa final	73371-42	73372-42	73383-42	73385-42
		6 u. 6,71 €/u.	6 u. 7,42 €/u.	6 u. 9,03 €/u.	6 u. 10,91 €/u.
	Cubrejuntas	73521-42	73522-42	73533-42	73535-42
		12 u. 5,79 €/u.	12 u. 6,32 €/u.	12 u. 6,76 €/u.	6 u. 11,41 €/u.
	Derivación T Para derivar con canales de la misma altura	73421-42	73422-42	73433-42	73435-42
		12 u. 6,23 €/u.	12 u. 6,57 €/u.	12 u. 6,99 €/u.	12 u. 7,40 €/u.

Continúa en la página siguiente ➡

	Dimensiones (mm)	40x60	40x90	60x110	60x150
Blanco Blanco RAL 9010	Cotas (mm)				
	Número máximo de compartimentos	2	2	4	4
	Canal 3 m Se incluye un puente para cada 0,5 m	73071-42	73072-42	73083-42	73085-42
		36 m. 22,64 €/m.	24 m. 32,60 €/m.	18 m. 48,60 €/m.	12 m. 63,26 €/m.

Marcos

	Marcos		73642-42	73643-42	73645-42
			12 u. 11,65 €/u.	12 u. 12,35 €/u.	6 u. 15,24 €/u.

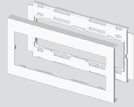
Placas para mecanismos

	Placa 1 mec. universal (2)		73651-42
			12 u. 8,23 €/u.
	Placa 2 mec. universales (2)		73652-42
			12 u. 9,01 €/u.
	Placa 3 mec. universales (2)		73653-42
			12 u. 10,39 €/u.
	Placa 1 mec. Simon 27 (3)		73660-42
			12 u. 9,03 €/u.
	Placa 2 mec. Simon 27 (3)		73661-42
			12 u. 10,71 €/u.
	Placa 3 mec. Simon 27 (3)		73662-42
			12 u. 10,91 €/u.
	Placa 5 mec. Simon 27 (3)		73670-42
			12 u. 10,91 €/u.

Continúa en la página siguiente ↓

	Dimensiones (mm)	40x60	40x90	60x110	60x150
Blanco Blanco RAL 9010	Cotas (mm)				
	Número máximo de compartimentos	2	2	4	4
	Canal 3 m Se incluye un puente para cada 0,5 m	73071-42	73072-42	73083-42	73085-42
		36 m. 22,64 €/m.	24 m. 32,60 €/m.	18 m. 48,60 €/m.	12 m. 63,26 €/m.

Marcos

	Marcos		73642-42	73643-42	73645-42
			12 u. 11,65 €/u.	12 u. 12,35 €/u.	6 u. 15,24 €/u.

Placas para mecanismos

	Placa 1 mec. Mosaic (3)		73656-42 (4)
			12 u. 9,03 €/u.
	Placa 2 mec. Mosaic (3)		73657-42 (4)
			12 u. 10,71 €/u.
	Placa 3 mec. Mosaic (3)		73658-42 (4)
			12 u. 10,91 €/u.
	Placa 5 mec. Mosaic (3)		73669-42 (4)
			12 u. 10,91 €/u.

Cajas para separación de circuitos

	Caja 1 mecanismo (5)		73710-40
			18 u. 6,14 €/u.
	Caja mecanismos continua		73712-40
			6 u. 11,13 €/u.

Notas
(1) Hasta agotar stock.
(2) UNE 20-315-88 y UNE 20-378-75 para empotrar.
(3) Estas marcas pertenecen a terceros; no tienen ninguna relación con Unex aparellaje eléctrico,S.L.
(4) La mayor parte de los mecanismos de la serie K son compatibles con este adaptador. No obstante, existen algunas referencias (por ejemplo KB076, KB76, KB130A, 2u. KA76, 2u. K302 + K115, etc) que sólo se pueden montar en la placa ref. 73669-2 en la zona central, colocando tapas ciegas en los laterales.
(5) La utilización de la caja es obligatoria para asegurar la separación de circuitos.