

Sistema de  
conducción y  
adaptación de  
mecanismos

# Molduras sin halógenos

# 78

materia prima

**U43X**

color

**Blanco**

78

U43X  
BlancoMolduras  
sin halógenos

## Para la distribución de cables y adaptación de mecanismos

- Canal de pequeñas dimensiones con tapa exterior y de montaje superficial sobre pared o techo.
- Disponen de uno o dos compartimentos para separar los circuitos de los distintos servicios.
- Posibilidad de adaptar cualquiera de los mecanismos universales habituales del mercado.
- Se puede pintar para una mejor integración en el ambiente.
- **Material aislante sin halógenos.**

Recomendadas ICT: Canalización Secundaria e Interior de usuario

## Materia prima

U43X  
U42X

Molduras

Elementos de acabado  
y adaptadores de mecanismos

Conforme



## Características técnicas

**Eléctrica**

**EN 50085-2-1**

- Con aislamiento eléctrico.
- No requiere puesta a tierra.

**Impacto**

**EN 50085-2-1**

- Resistencia al impacto durante la instalación y aplicación: **IK07**.

**Temperatura**

**EN 50085-2-1**

- Temperatura mínima de instalación y aplicación: **-25°C**.
- Temperatura máxima de aplicación: **+90°C**.

**Grado de protección**

**EN 50085-2-1**

- Grado de protección proporcionado por la envolvente montada sobre pared: **IP4X**.

**Fuego**

- Ensayo hilo incandescente a **960°C**.
- No propagador de la llama.

**UL94**

- Grado inflamabilidad: **V0**.
- No transmite fuego por goteo.

Sigue los pasos prácticos de la pág. 17 para consultar y descargar la **ficha técnica** en nuestra web [www.unex.net](http://www.unex.net)

Molduras  
sin halógenos

78 **U43X**  
Blanco



Longitud

**2 m**

Color

**Blanco**

**RAL 9010**

## Marcas de calidad



CONDUITS ET PROFILÉS  
EN 50085-2-1:2006 +  
A1:2011



ГОСТ P  
50827:2009

## Homologaciones



Bureau Veritas



Φ3 от 22.07.08 N 123-Φ3  
ГОСТ P 53313-2009

## Conforme

**REBT s/RD 842/2002; EN 50085-1:1997    RICT s/RD 346/2011**

## Declaración de conformidad



78

U43X  
Blanco

Molduras  
sin halógenos



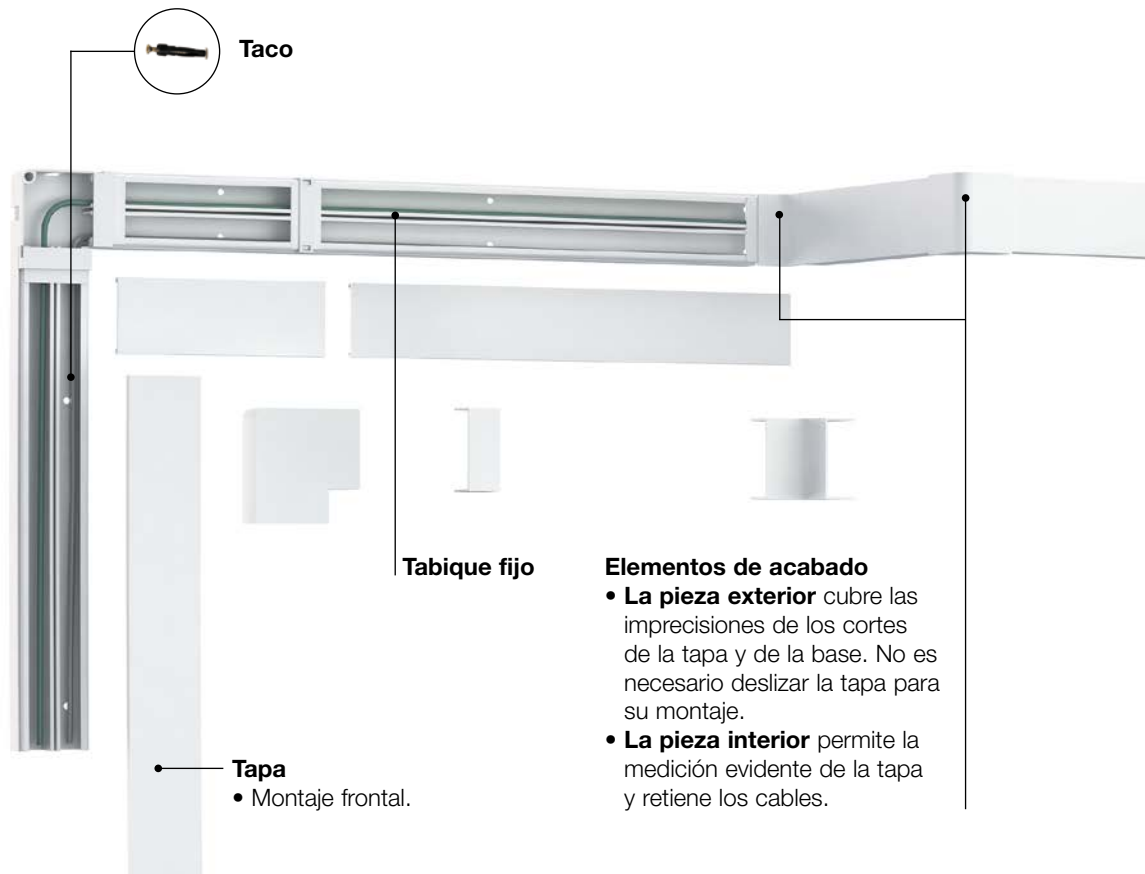
Socio-sanitario: sala de radiografías



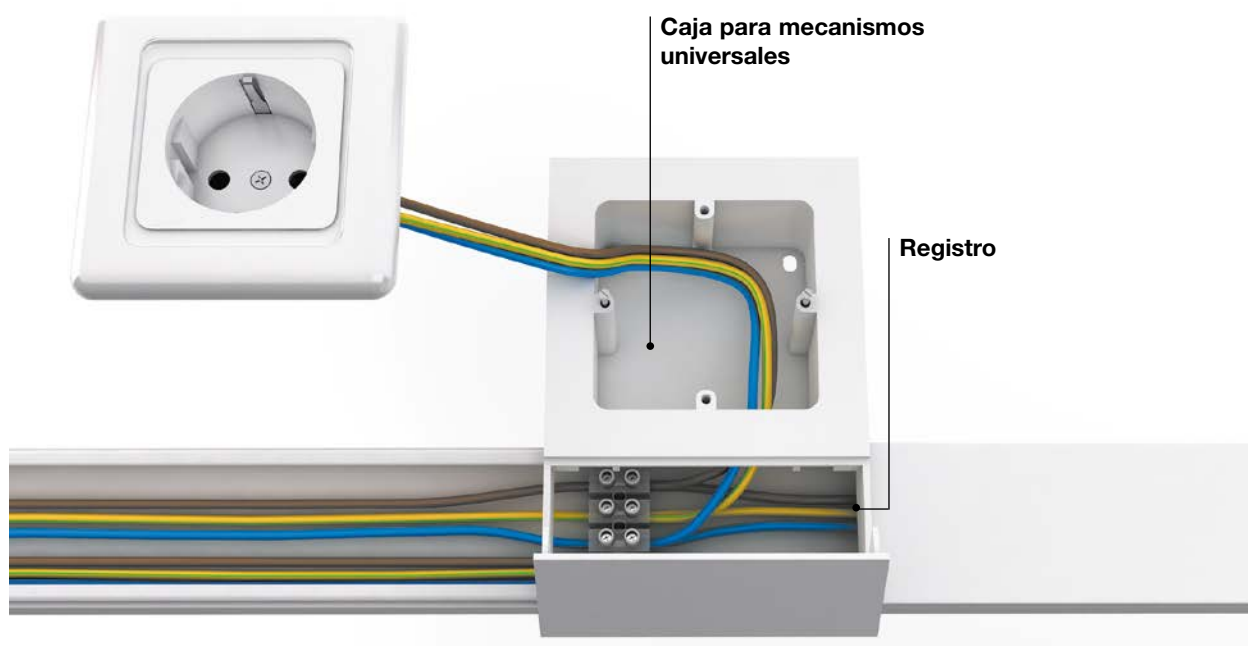
Socio-sanitario: pasillo







# Facilidad de instalación

De la moldura y los elementos de acabado

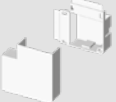

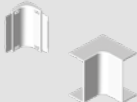
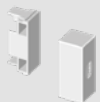



## De mecanismos con cajas Unex



	Dimensiones molduras (mm)	10x22	16x30	20x50
	 <b>Blanco</b> RAL 9010 (ref. 78XXX-42)			
	<b>Molduras sin tabique</b> 2 m	<b>78022-42</b>	<b>78033-42</b>	<b>78045-42</b>
	<b>Molduras con tabique</b> 2 m			<b>78095-42</b>

**Elementos de acabado en U42X**

	<b>Ángulo plano</b>	<b>78222-42</b>	<b>78233-42</b>	<b>78245-42</b>
	<b>Ángulo exterior</b>	<b>78272-42</b>	<b>78283-42</b>	<b>78295-42</b>
	<b>Ángulo interior</b>	<b>78322-42</b>	<b>78333-42</b>	<b>78345-42</b>
	<b>Tapa final</b>	<b>78372-42</b>	<b>78383-42</b>	<b>78395-42</b>
	<b>Cubrejuntas</b>	<b>78522-42</b>	<b>78533-42</b>	<b>78545-42</b>



**Elementos de fijación en U63X**


	<b>Taco para canales</b> Usar broca Ø4 mm.	<b>25104</b>		
---	---	--------------	--	--

**Caja de conexión y derivación en U42X**

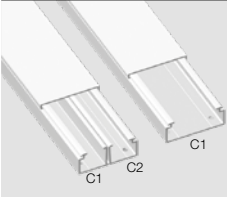


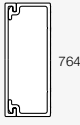
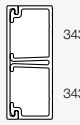
	<b>Caja de conexión y derivación</b> Se incluyen 2 tornillos.	<b>78503-42</b>	<b>78507-42</b>
---	--	-----------------	-----------------

**Adaptadores para mecanismos en U42X**

	<b>Adaptador para 1 mecanismo universal</b>	<b>78740-42</b>
	<b>Adaptador para 2 mecanismos universales</b>	<b>78741-42</b>

 Continúa en la página siguiente 

## Secciones útiles (mm<sup>2</sup>)

Dimensiones (mm)		10x22	16x30	20x50	20x50	
<b>Referencias</b>	Blanco RAL 9010	<b>78022-42</b>	<b>78033-42</b>	<b>78045-42</b>	<b>78095-42</b>	
						
Compartimentos		C1	C1	C1	C1	C2
Cantidad recomendada conductores tipo H07V-K	1,5 mm <sup>2</sup>	6	14	32	14	14
	2,5 mm <sup>2</sup>	4	9	21	9	9
	4 mm <sup>2</sup>	3	7	17	7	7
	6 mm <sup>2</sup>	2	4	10	4	4



COPYRIGHT: Todas las marcas, nombres comerciales o signos distintivos de cualquier clase que aparecen en el Portal son propiedad de UNEX APARELLAJE ELÉCTRICO, S.L. o de terceros, sin que pueda entenderse que el uso o acceso al Portal y/o a los Servicios atribuya al Usuario derecho alguno sobre las citadas marcas, nombres comerciales y/o signos distintivos.

Asimismo, los Contenidos son propiedad intelectual de UNEX APARELLAJE ELÉCTRICO, S.L. o de terceros, sin que puedan entenderse cedidos al Usuario, en virtud de lo establecido en este Aviso Legal, ninguno de los derechos de explotación que existen o puedan existir sobre dichos Contenidos más allá de lo estrictamente necesario para el correcto uso del Portal y de los Servicios.