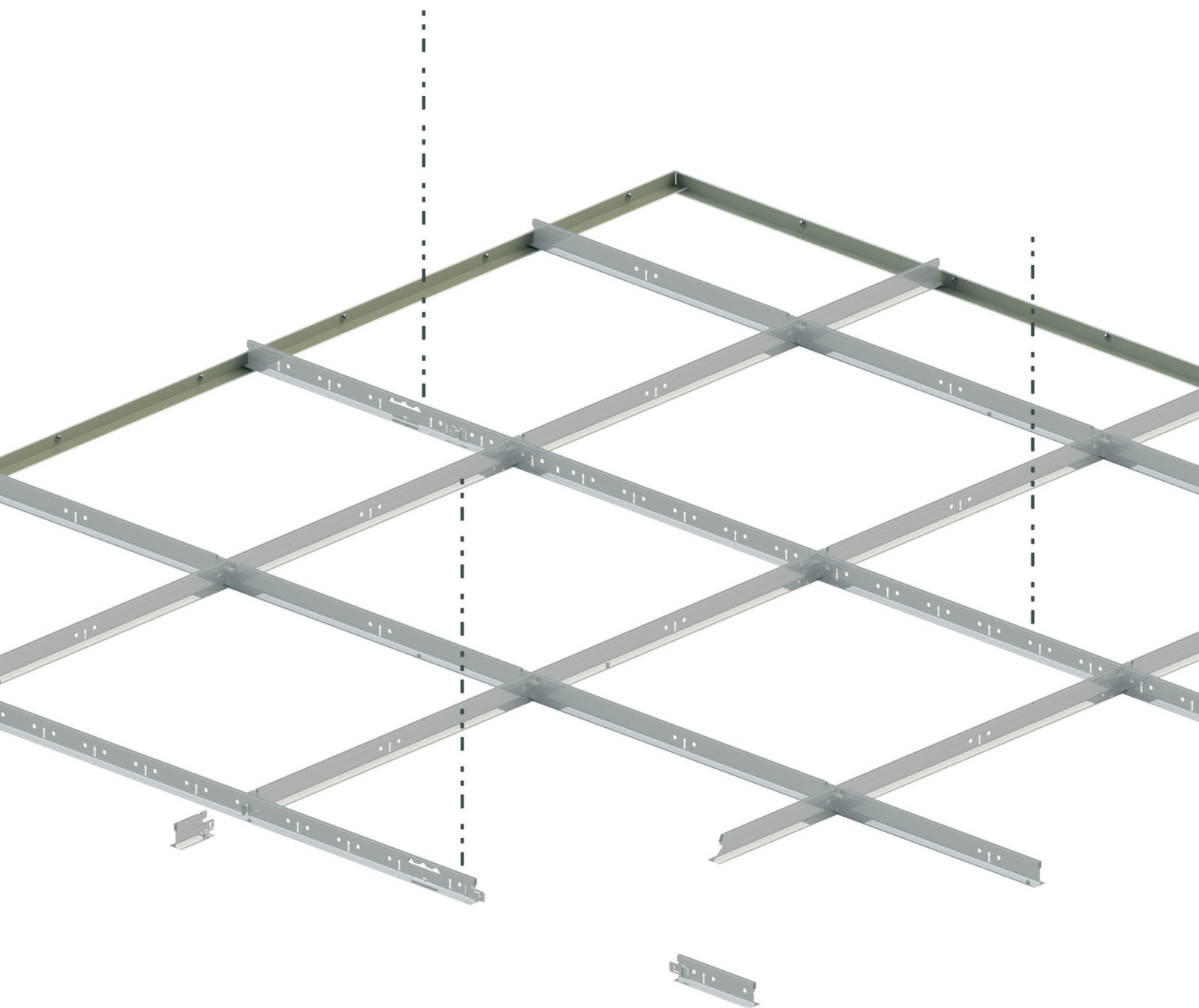


FICHA TÉCNICA

# Chicago Metallic T24 Click D2890

## ECR Class D

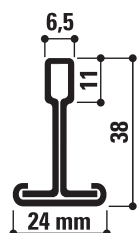


**Sounds Beautiful**

# Chicago Metallic T24 Click D2890 ECR Class D

- Perfilera T24 con acabado de alta resistencia a la corrosión
- Materia prima extragalvanizada pintada a dos caras que cumple los requisitos de la clase D
- Todos los componentes del sistema están galvanizados pintados a dos caras con la misma protección
- Adecuado para usar en entornos exigentes, que requieren componentes de Clase D, como piscinas, cocinas, etc.

## Sección transversal



## Paneles compatibles












## Conexión

Encaje sobrepuesto

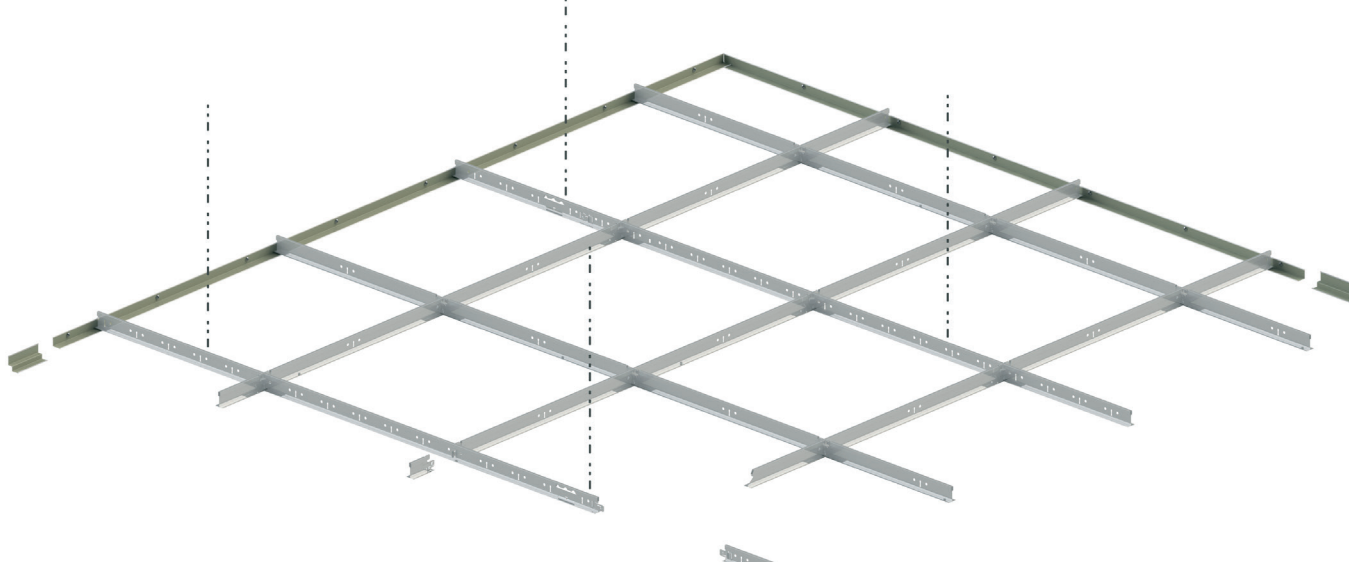


## Gama

Familia de producto		Descripción	Altura (mm)	Longitud (mm)	Colores	Con-tenido Caja: uds.	Con-tenido Caja: ml	Con-tenido Caja: kg	Con-tenido Palet: cajas	Con-tenido Palet: kg
Primario										
T24 MR D GG CL&HK		Primario T24 a click ECR Clase D	38	3600	001	15	54	23,6	70	1649
Secundario										
T24 CT D GG Click		Secundario T24 a click ECR Clase D	38	600	001	45	27	9,8	70	684
T24 CT D GG Click			38	1200	001	45	54	18,9	72	1357
Opciones para remates										
L24x24 D		Remate en L 24x24 mm ECR Clase D		3050	001	40	122	27	60	1620
L D GG 19x24		Remate en L 24x19 mm ECR Clase D	24	3050	001	40	122	23	60	1379
Accesorios										
FH B D		Suspensión plegada especial/ ECR clase D	57,5			100		1,5		
HDC 1		Clip anti-levantamiento de plástico para paneles con espesor 15-20 mm (canto A), 15-30 mm (canto E), 20-25 mm (canto X, M, Z), 20-30 mm (canto D)				100		1,34	48	80
TR D M6		Varilla roscada M6/ECR clase D / L=1000 mm		1000		100		16,7		
NUT D M6		Tuerca M6/ECR clase D				100		0,2		

Póngase en contacto con Rockfon® para más información sobre la gama completa de remates y accesorios.

Tenga en cuenta que no todos los colores están disponibles para todos los productos. Le recomendamos que consulte la gama de colores que se ofrecen actualmente para cada producto. Si necesita más asesoramiento o tiene alguna preferencia de color específica, no dude en ponerse en contacto con Rockfon.



## Posición de las ranuras y de los orificios de suspensión

Familia de producto	Descripción	Altura (mm)	Longitud (mm)	Ranuras	Distancia entre ranuras (mm)
T24 MR D GG CL&HK	Primario T24 a click ECR Clase D	38	3600	36	 50 / 100 / 34 x 100 / 50
T24 CT D GG Click	Secundario T24 a click ECR Clase D	38	600	1	 300 / 300
T24 CT D GG Click		38	1200	3	 300 / 300 / 300 / 300

## Capacidad



### Capacidad de carga

Distancia de los cuelgues (mm)	Dimensiones modulares (mm)	Kg/m <sup>2</sup>	
		Flexión máxima	
		2,5 mm	4,0 mm
1200	600 x 600	9,9	16,5
1200	1200 x 600	10,9	17,9



### Reacción al fuego

A1



### Resistencia a la corrosión

D



### Medio ambiente

Totalmente reciclable

# Prestaciones y colores de las perfilierías y de los accesorios Chicago Metallic



## Reacción al fuego

La clasificación de reacción al fuego cumple con la norma EN 13501-1. La perfilería en acero Chicago Metallic y sus accesorios no son combustibles.



## Resistencia al fuego

La resistencia al fuego de la perfilería en acero Chicago Metallic cumple con la norma EN 13501-2.



## Colores

La perfilería Chicago Metallic está disponible en muchos colores basados en la carta de colores del sistema RAL y NCS, medidos de acuerdo con ISO 7724-2 e ISO 7724-3. Los colores pueden diferir ligeramente de sus referencias RAL y NCS. La perfilería Chicago Metallic está disponible en acabado de brillo bajo, medio y alto con valores promedio de 5, 15 y 50 unidades, respectivamente. El brillo se mide según la norma EN. Los perfiles Chicago Metallic están disponibles en una variedad de acabados, que van desde el mate hasta el alto brillo, con un promedio respectivo de <5, 15 y 50 unidades en un ángulo de 60°. El acabado mate se mide en un ángulo de 85°. Consulta la leyenda de colores para conocer sus valores medios. La unidad de brillo se mide de acuerdo con EN13523 parte 2. 13523 parte 2 a un ángulo de 60°.



## Resistencia a la corrosión

Los productos Chicago Metallic son de acero galvanizado en caliente, siguiendo el proceso de fabricación de Sendzimir, y cumplen con la clase de corrosión EN 13964 (A, B, D). Los sistemas estándar de Clase B están cubiertos de manera uniforme en ambos lados con 100 g / m<sup>2</sup> de zinc. El refuerzo de la resistencia a la corrosión de los sistemas y accesorios de clase C y D tienen respectivamente una capa de 100g/m<sup>2</sup> y 275g/m<sup>2</sup> de zinc aplicada uniformemente en ambos lados y están protegidos por una capa adicional de pintura de 20 micrones en cada lado.



## Capacidad de carga máxima

La capacidad de carga máxima (carga máxima kg/m<sup>2</sup> aplicable al sistema de perfilería sin exceder la deflexión permitida de los componentes individuales) cumple con la norma EN 13964. El valor acumulado de la deflexión del sistema (indicado en las fichas técnicas) no debe exceder la deflexión máxima recomendada por clase 1 estándar. La configuración de un proyecto especial que utiliza tamaños de modulación no estándar, como se menciona en las fichas técnicas, debe ser calculada por los servicios técnicos de Rockfon.



## Mantenimiento

Todos los perfiles de Chicago Metallic se pueden limpiar con agua y un detergente suave mediante una esponja de espuma de melamina o un paño de microfibra.

## Códigos de colores

Tenga en cuenta que no todos los colores están disponibles para todos los productos. Le recomendamos que consulte la gama de colores que se ofrecen actualmente para cada producto. Si necesita más asesoramiento o tiene alguna preferencia de color específica, no dude en ponerse en contacto con Rockfon.

<p>Blanco 001</p> <p>RAL 9003</p>	<p>Blanco 901</p> <p>RAL 9010</p>	<p>Blanco 01</p> <p>White 916</p>	<p>Matt White 11</p> <p>RAL 9003</p>
<p>Gris platino 54</p> <p>RAL 7035</p>	<p>Gris aluminio 04</p> <p>RAL 9006</p>	<p>Acero galvanizado</p> <p>00/69</p>	<p>Matt Black 88</p> <p>RAL 9004</p>
<p>Brushed Alu 534</p>	<p>Espejo</p> <p>Chrome 14</p>	<p>Carrara 57</p>	<p>Dorado</p> <p>Brass 16</p>
<p>Blanco 001 /</p> <p>Blanco 001</p> <p>(8WW)</p> <p>RAL 9003 /</p> <p>RAL 9003</p>	<p>Negro 08 /</p> <p>Negro 08</p> <p>(8BB)</p> <p>RAL 9005 /</p> <p>RAL 9005</p>	<p>Blanco</p> <p>001 /</p> <p>Negro 08</p> <p>(8WB)</p> <p>RAL 9003 /</p> <p>RAL 9005</p>	<p>Gris aluminio</p> <p>04 /</p> <p>Negro 08</p> <p>(8GB)</p> <p>RAL 9006 /</p> <p>RAL 9005</p>

Valor L: 93 Brillo: 2 en ángulos de 60° y 85°

Brillo: 4,5 en ángulo de 60° y 11,5 en ángulo de 85°

# Rockfon Color-all®

Mustard - 51 NCS S 2050-Y20R	Sand - 30 NCS S 1020-Y30R	Stucco - 20 NCS S 1005-Y20R			
Scarlet - 71 NCS S 5040-Y90R	Coral - 76 NCS S 3040-Y90R	Seashell - 75 NCS S 1010-Y70R	Petal - 74 NCS S 1005-Y60R		
Seaweed - 34 NCS S 8005-G	Eucalyptus - 32 NCS S 6020-B90G	Sage - 31 NCS S 3010-G10Y	Mint - 12 NCS S 0505-G10Y		
Space - 49 NCS S 7020-B	Storm - 48 NCS S 5030-R90B**	Azure - 47 NCS S 3020-B	Fresh - 42 NCS S 2010-B10G		
Earth - 25 NCS S 5010-Y50R	Clay - 26 NCS S 5005-G50Y	Linen - 22 NCS S 4005-Y50R	Sandalwood - 13 NCS S 2010-Y70R	Chalk - 21 NCS S 2005-Y40R	
Ebony - 28 NCS S 8005-R	Cork - 24 NCS S 4010-Y30R	Hemp - 23 NCS S 3005-Y			
Iron - 18 NCS S 7502-B	Concrete - 06 NCS S 5502-B	Mastic - 17 NCS S 4000-N	Zinc - 05 NCS S 4005-R50B	Mercury - 62 NCS S 3005-R80B*	
Charcoal - 09 NCS S 8500-N	Anthracite - 08 NCS S 7005-B	Gravel - 03 NCS S 3502-B	Plaster - 02 NCS S 2005-R80B	Stone - 01 NCS S 2000-N	Moon - 10 NCS S 1005-R80B

\* El color contiene pigmentos de efecto.

\*\* El color está entre NCS S 5030-R90B y NCS S 6030-R90B.

Tenga en cuenta que no todos los colores están disponibles para todos los productos. Le recomendamos que consulte la gama de colores que se ofrecen actualmente para cada producto. Si necesita más asesoramiento o tiene alguna preferencia de color específica, no dude en ponerse en contacto con Rockfon.

Los códigos NCS indican la coincidencia de color más parecida. El tono real de la perfilería Rockfon Color-all® puede diferir ligeramente de los colores impresos debido a la textura de la superficie. Las muestras están disponibles bajo petición.

# Sounds Beautiful