

FICHA TÉCNICA

## Chicago Metallic Ultraline 3500

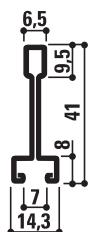


Sounds Beautiful

# Chicago Metallic Ultraline 3500

- Secundarios con encaje a click
- Estructura con forma estética y ranura central que crea un acabado de techo de diseño
- Diferentes posibles combinaciones de colores
- Posibilidad de colgar publicidad o carteles

## Sección transversal



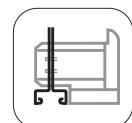
## Paneles compatibles

Visto



## Conexión

Canto recto



## Gama

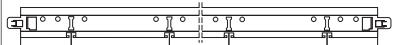
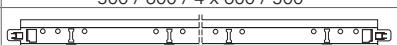
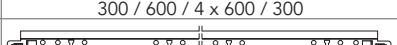
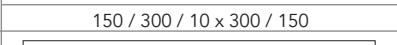
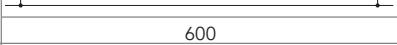
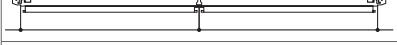
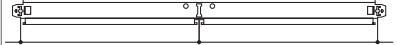
Familia de producto		Descripción	Altura (mm)	Lon-gitud (mm)	Colores	Con-tenido Caja: uds.	Con-tenido Caja: ml	Con-tenido Caja: kg	Con-tenido Palet: cajas	Con-tenido Palet: kg	
<b>Primario</b>											
UL MR		Primario Ultraline - con ranuras cada 600 mm	41	3600	8GB, 8BB, 8WB	20	72	28,9	50	1446	
UL MR			41	3600	8WW	20	72	28,9	50	1446	
UL MR			Primario Ultraline - con ranuras cada 300 mm	41	3600	8WW, 8BB, 8WB, 8GB	20	72	28,9	50	1446
<b>Secundario</b>											
UL CT		Secundario Ultraline	41	600	8GB, 8BB, 8WB	70	42	16,4	72	1184	
UL CT				41	600	8WW	70	42	16,4	72	1184
UL CT			Secundario Ultraline - con una ranura	41	1200	8GB, 8BB, 8WB	40	48	18,7	70	1312
UL CT					41	1200	8WW	40	48	18,7	70
UL CT				Secundario Ultraline - sin ranuras	41	1200	8WW, 8BB, 8WB, 8GB	40	48	18,7	70
<b>Opciones para remates</b>											
L19x24		Remate en L 24x19 mm	24	3050	Color-all, 04, 88, 11, 001, 901	40	122	23	60	1379	
L19x24					24	3050	001	40	122	23	60
J32x15x8		Remate en J 32x15x7,5 mm	32	3050	001	32	97,6	23,6	60	1416	
<b>Accesorios</b>											
FH B		Suspensión corrediza plegada para perfiles en T Chicago Metallic	57,5			100		1,5			
UL CAP		Pletina de relleno para tapar los encajes del Ultraline				100		0,5			
UL BOLT M6		Perno M6x25 para fixation clip T15				100		0,7			
UL WC		Conector para remate con Ultraline + J32x15x8				100		2,1			

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 ponerte en contacto con Rockfon.



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

Familia de producto	Descripción	Altura (mm)	Lon-gitud (mm)	Ranuras	Distancia entre ranuras (mm)
UL MR	Primario Ultraline - con ranuras cada 600 mm	41	3600	6	 300 / 600 / 4 x 600 / 300
UL MR					 300 / 600 / 4 x 600 / 300
UL MR	Primario Ultraline - con ranuras cada 300 mm	41	3600	12	 150 / 300 / 10 x 300 / 150
UL CT	Secundario Ultraline	41	600	0	 600
UL CT					 600
UL CT	Secundario Ultraline - con una ranura	41	1200	1	 600 / 600
UL CT					 600 / 600
UL CT	Secundario Ultraline - sin ranuras	41	1200	0	 1200

Longitudes y ranuras especiales también disponibles bajo pedido.

## Capacidad



### Capacidad de carga

Distancia de los cuelgues (mm)	Modulación (mm)	Kg/m <sup>2</sup>	
		Flexión máxima	
		2,5 mm	4,0 mm
1200	600 x 600	9,8	16,3
1200	1200 x 600	10,7	17,6



### Reacción al fuego

A1



### Resistencia a la corrosión

C



### Medio ambiente

Totalmente recicitable

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



## Reacción al fuego

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



## Resistencia al fuego

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



## Colores

La periferia Chicago Metallic está disponible en muchos colores basados en la carta de colores del sistema RAL y NCS, medidas de acuerdo con ISO 7724-2 e ISO 7724-3. Los colores pueden diferir ligeramente de sus referencias RAL y NCS. La periferia 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 periferia 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.

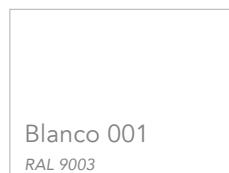


## Mantenimiento

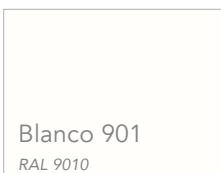
Todos los perfiles de Chicago Metallic se pueden limpiar con agua y un detergente suave mediante una esponja de espuma de melamina o un paño de microfibra.

## Códigos de colores

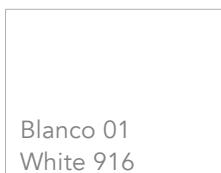
Tenga en cuenta que no todos los colores están disponibles para todos los productos. Le recomendamos que consulte la gama de colores que se ofrecen actualmente para cada producto. Si necesita más asesoramiento o tiene alguna preferencia de color específica, no dude en ponerse en contacto con Rockfon.



Blanco 001  
RAL 9003



Blanco 901  
RAL 9010



Blanco 01  
White 916



Matt White 11  
RAL 9003

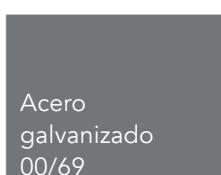
Valor L: 93 Brillo: 2 en  
ángulos de 60° y 85°



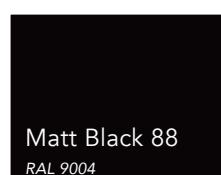
Gris platino 54  
RAL 7035



Gris aluminio 04  
RAL 9006



Acero  
galvanizado  
00/69



Matt Black 88  
RAL 9004

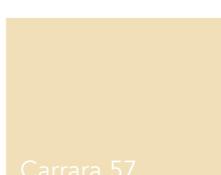
Brillo: 4,5 en ángulo de 60°  
y 11,5 en ángulo de 85°



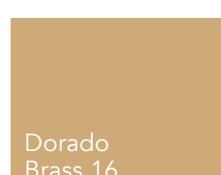
Brushed Alu 534



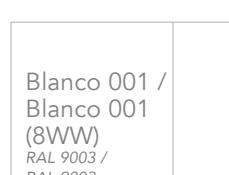
Espejo  
Chrome 14



Carrara 57



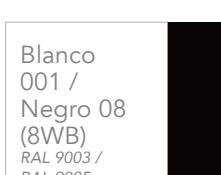
Dorado  
Brass 16



Blanco 001 /  
Blanco 001  
(8WW)  
RAL 9003 /  
RAL 9003



Negro 08 /  
Negro 08  
(8BB)  
RAL 9005 /  
RAL 9005

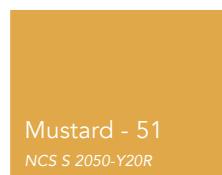


Blanco  
001 /  
Negro 08  
(8WB)  
RAL 9003 /  
RAL 9005



Gris aluminio  
04 /  
Negro 08  
(8GB)  
RAL 9006 /  
RAL 9005

# Rockfon Color-all®



Mustard - 51  
NCS S 2050-Y20R



Sand - 30  
NCS S 1020-Y30R



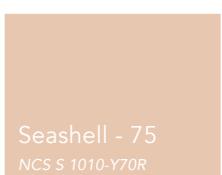
Stucco - 20  
NCS S 1005-Y20R



Scarlet - 71  
NCS S 5040-Y90R



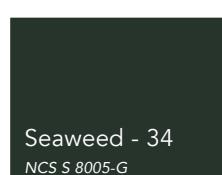
Coral - 76  
NCS S 3040-Y90R



Seashell - 75  
NCS S 1010-Y70R



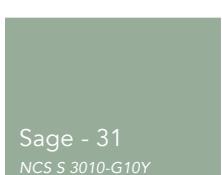
Petal - 74  
NCS S 1005-Y60R



Seaweed - 34  
NCS S 8005-G



Eucalyptus - 32  
NCS S 6020-B90G



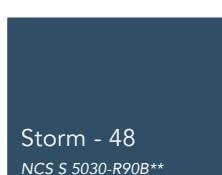
Sage - 31  
NCS S 3010-G10Y



Mint - 12  
NCS S 0505-G10Y



Space - 49  
NCS S 7020-B



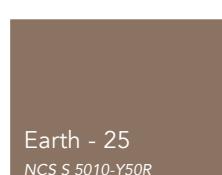
Storm - 48  
NCS S 5030-R90B\*\*



Azure - 47  
NCS S 3020-B



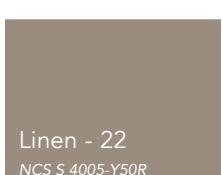
Fresh - 42  
NCS S 2010-B10G



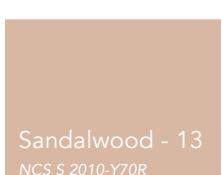
Earth - 25  
NCS S 5010-Y50R



Clay - 26  
NCS S 5005-G50Y



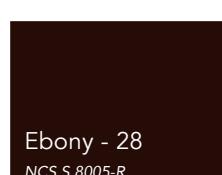
Linen - 22  
NCS S 4005-Y50R



Sandalwood - 13  
NCS S 2010-Y70R



Chalk - 21  
NCS S 2005-Y40R



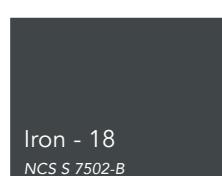
Ebony - 28  
NCS S 8005-R



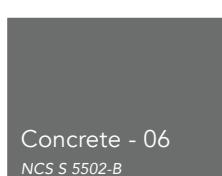
Cork - 24  
NCS S 4010-Y30R



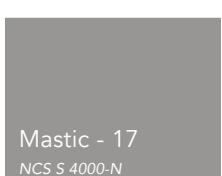
Hemp - 23  
NCS S 3005-Y



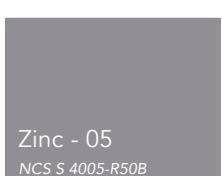
Iron - 18  
NCS S 7502-B



Concrete - 06  
NCS S 5502-B



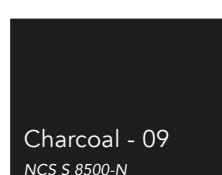
Mastic - 17  
NCS S 4000-N



Zinc - 05  
NCS S 4005-R50B



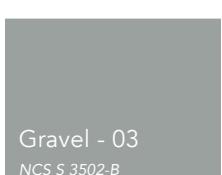
Mercury - 62  
NCS S 3005-R80B\*



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 ponerte en contacto con Rockfon.

Los códigos NCS indican la coincidencia de color más parecida. El tono real de la periferia 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

