

DATENBLATT

Chicago Metallic Screenline

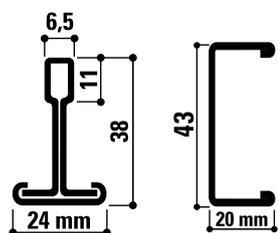


Sounds Beautiful

Chicago Metallic Screenline

- Hochwertiges Schienensystem für die modulare Gestaltung von Deckensegeln und Baffeln
- Aufeinander abgestimmte Komponenten ermöglichen eine einfache, flexible und wirtschaftliche Montage
- Perfekte Farbübereinstimmung mit den Chicago Metallic Unterkonstruktions-Systemen
- Auch als korrosionsbeständige Ausführung (Klasse D) erhältlich

Querschnitt



Geeignete Kantenform



Sortiment

Produktgruppe		Produktbeschreibung	Höhe (mm)	Länge (mm)	Farbe	Stck. pro Verpackung	m pro Verpackung	kg pro Verpackung	VE pro Palette	kg pro Palette		
Tragschiene												
SCR C40 CC		Screenline Profil 20x43x20 mit zwei Eckanschlüssen	43	252,5	04, 88, 001	8	2,02	0,7	165	113		
SCR C40 CC			43	540	04, 88, 001	8	4,32	1,5	55	80		
SCR C40 CC			43	565	04, 88, 001	8	4,52	1,5	55	84		
SCR C40 CC			43	1140	04, 88, 001	8	9,12	3,1	55	169		
SCR C40 CC			43	1190	04, 88, 001	8	9,52	3,2	55	176		
SCR C40 CC			43	1440	04, 88, 001	8	11,52	3,9	55	214		
SCR C40 CC			43	1502,5	04, 88, 001	8	12,02	4	55	223		
SCR C40 CC			43	1740	04, 88, 001	8	13,92	4,7	55	258		
SCR C40 CC			43	1815	04, 88, 001	8	14,52	4,9	55	267		
SCR C40 CC			43	2040	04, 88, 001	8	16,32	5,5	55	303		
SCR C40 CC			43	2127,5	04, 88, 001	8	17,02	5,7	55	316		
SCR C40 CC			43	2340	04, 88, 001	8	18,72	6,3	55	347		
SCR C40 CC			43	2440	04, 88, 001	8	19,52	6,5	55	358		
SCR C40 CC			43	2940	04, 88, 001	8	23,52	7,9	55	436		
SCR C40 CC			43	3065	04, 88, 001	8	24,52	8,2	55	449		
SCR C40 CC			43	3540	04, 88, 001	8	28,32	9,5	55	525		
SCR C40 CC			43	3690	04, 88, 001	8	29,52	9,8	55	540		
SCR C40 LC				Screenline Profil 20x43x20 mit einem Eckanschluss	43	2070	04, 88, 001	8	16,56	5,6	55	307
SCR C40 LC					43	2157,5	04, 88, 001	8	17,26	5,8	55	320
SCR C40 LC	43	2370			04, 88, 001	8	18,96	6,4	55	352		
SCR C40 LC	43	2470			04, 88, 001	8	19,76	6,6	55	362		
SCR C40 LC	43	2670			04, 88, 001	8	21,36	7,2	55	396		
SCR C40 LC	43	2782,5			04, 88, 001	8	22,26	7,5	55	435		
SCR C40 LC	43	2970			04, 88, 001	8	23,76	8	55	441		
SCR C40 LC	43	3095			04, 88, 001	8	24,76	8,2	55	453		
SCR C40 LC	43	3270			04, 88, 001	8	26,16	8,8	55	485		
SCR C40 LC	43	3407,5			04, 88, 001	8	27,26	9,2	55	505		
SCR C40 LC	43	3570			04, 88, 001	8	28,56	9,6	55	530		
SCR C40 LC	43	3720			04, 88, 001	8	29,76	9,9	55	544		
SCR C40 LL		Screenline Zwischenprofil 20x43x20 mm			43	3600	001	8	28,8	9,7	55	534
SCR C40 LL			43	3750	04, 88, 001	8	30	10	55	549		

Bitte kontaktieren Sie Rockfon® für die vollständige Übersicht des Zubehörs und der Wandwinkel.

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Farben für jedes Produkt verfügbar sind. Die Sortiments-Übersicht zeigt, welche Farben derzeit für jeden Artikel angeboten werden. Bei Fragen oder speziellen Farbwünschen steht Rockfon Ihnen gerne zur Verfügung.



Produktgruppe		Produktbeschreibung	Höhe (mm)	Länge (mm)	Farbe	Stck. pro Verpackung	m pro Verpackung	kg pro Verpackung	VE pro Palette	kg pro Palette
Tragschiene										
SCR T24 MR HOOK		Screenline T-Tragschiene	38		001	25			50	
Querschiene										
SCR T24 CT HOOK		Screenline T-Querschiene	38	600	001	25	15	5,5	120	657
SCR T24 CT HOOK			38	625	04, 88, 001	25	15,63	5,7	120	684
SCR T24 CT HOOK			38	1200	001	25	30	10,8	60	650
SCR T24 CT HOOK			38	1250	04, 88, 001	25	31,25	11,3	60	677
Zubehör										
FH B		Gebogenes Abhängeschiebestück für Chicago Metallic T-Schienen	57,5			100		1,5		
SCR FC T		Befestigungsclip Screenline				50		0,6		
SCR SUSP		Screenline Abhänger				24		0,8		
SCR LC 001		Längsverbinder Screenline				8		0,2		
SCR OC 001		Aussenecke Screenline				24		0,8		
SCR IC 001		Innenecke Screenline				8		0,3		
DHS1		Screenline Design-Abhängekabel				2		0,1		

Bitte kontaktieren Sie Rockfon® für die vollständige Übersicht des Zubehörs und der Wandwinkel.

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Farben für jedes Produkt verfügbar sind. Die Sortiments-Übersicht zeigt, welche Farben derzeit für jeden Artikel angeboten werden. Bei Fragen oder speziellen Farbwünschen steht Rockfon Ihnen gerne zur Verfügung.

Leistung



Brandverhalten

A1
Ecke zubehör: E



Korrosionsbeständigkeitsklasse

B



Umwelt

Vollständig recycelbar

Die Leistungseigenschaften der Chicago Metallic Unterkonstruktionen und Zubehörteile



Brandverhalten

Das Brandverhalten wurde nach EN 13501-1 bestimmt. Chicago Metallic Stahl-Unterkonstruktionen und deren Zubehörteile sind nicht brennbar.



Feuerwiderstand

Eine Reihe von Chicago Metallic Unterkonstruktionen werden in Kombination mit verschiedenen Rockfon Deckenplatten getestet und sind klassifiziert nach der europäischen Norm EN 13501-2 und / oder nationalen Normen.



Farben

Chicago Metallic Unterkonstruktionen sind in verschiedenen Farben auf Grundlage der RAL und NCS-Farbsysteme verfügbar, gemessen nach ISO 7724-2 und ISO 7724-3 Standards. Die tatsächlichen Farben können geringfügig von dem tatsächlichen RAL oder NCS-Farbwert abweichen. Chicago Metallic-Unterkonstruktionen sind in verschiedenen Ausführungen von matt bis stark glänzend erhältlich, sie entsprechen jeweils einem Glanzgrad von <5, 15 und 50 in einem 60°-Winkel. Die matte Ausführung wird im 85°-Winkel gemessen. Die Durchschnittswerte sind der Farblegende zu entnehmen. Glanzwerte werden nach EN13523 Teil 2 gemessen.



Korrosionsbeständigkeit

Chicago Metallic Produkte werden aus galvanisiertem Stahl nach dem Sendzimirverfahren hergestellt und entsprechend der Korrosionsklassen des Produktstandards EN 13964 (A, B, C, D) eingestuft. Die Standard-Systeme der Klasse B sind mit 100 g/m² Zink geschützt, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Die korrosionsverstärkten (ECR) Systeme und Zubehörteile der Klasse C und D haben jeweils eine Schicht von 100 g/m² beziehungsweise 275 g/m² Zink, gleichmäßig aufgetragen auf beiden Seiten. Darüber hinaus sind sie zusätzlich geschützt durch einen 20 Mikrometer dicken Farbauftrag auf beiden Seiten.



Tragleistung

Die Tragleistung (max. kg/m² Belastung für die Unterkonstruktion ohne Überschreitung der zulässigen Durchbiegung der einzelnen Komponenten) wird nach EN 13964-Standard bestimmt. Der summierte Wert der Durchbiegung, zu sehen in den Datenblättern, überschreitet nicht die max. Durchbiegung des Klasse 1-Standards. Besondere Projekt-Konfigurationen, die von den Standardmodulgrößen in den Datenblättern abweichen, müssen vom technischen Rockfon-Support berechnet werden.



Reinigung

Alle Chicago Metallic Unterkonstruktionen können mit Wasser und einem milden Reinigungsmittel mittels Melaminschwamm oder Mikrofasertuch gereinigt werden.

Farblegende

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Farben für jedes Produkt verfügbar sind. Die Sortiments-Übersicht zeigt, welche Farben derzeit für jeden Artikel angeboten werden. Bei Fragen oder speziellen Farbwünschen steht Rockfon Ihnen gerne zur Verfügung.

<p>Weiß 001 RAL 9003</p>	<p>Weiß 901 RAL 9010</p>	<p>Weiß 01 Weiß 916</p>	<p>Mattweiß 11 RAL 9003</p>	<p>L-Wert: 93 Glanzwert: 2 bei einem 60°- und 85°-Winkel</p>
<p>Platinum 54 RAL 7035</p>	<p>Alugrau 04 RAL 9006</p>	<p>Galvanisierter Stahl 00 Galvanisierter Stahl 69</p>	<p>Mattschwarz 88 RAL 9004</p>	
<p>Gebürstetes Alu 534</p>	<p>Hochglanz Chrom 14</p>	<p>Carrara 57</p>	<p>Hochglanz goldfarben 16</p>	
<p>Weiß 001 / Weiß 001 (8WW) RAL 9003 / RAL 9003</p>	<p>Schwarz 08 / Schwarz 08 (8BB) RAL 9005 / RAL 9005</p>	<p>Weiß 001 / Schwarz 08 (8WB) RAL 9003 / RAL 9005</p>	<p>Alugrau 04 / Schwarz 08 (8GB) RAL 9006 / RAL 9005</p>	

Rockfon Color-all®



* Farbe enthält Effektpigmente.

** Farbe liegt zwischen NCS S 5030-R90B und NCS S 6030-R90B.

Bitte beachten Sie, dass nicht alle Farben für jedes Produkt verfügbar sind. Die Sortiments-Übersicht zeigt, welche Farben derzeit für jeden Artikel angeboten werden. Bei Fragen oder speziellen Farbwünschen steht Rockfon Ihnen gerne zur Verfügung.

NCS-Codes stellen die nächstliegende Farbübereinstimmung dar. Die tatsächliche Farbe der Rockfon Color-all® Unterkonstruktion kann aufgrund der Oberflächenstruktur leicht von den gedruckten Farben abweichen. Muster sind auf Anfrage erhältlich.

Sounds Beautiful

