

DATENBLATT

Chicago Metallic Screenline

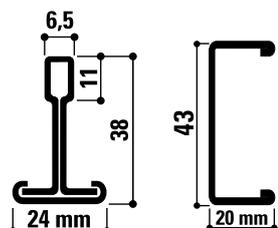


Sounds Beautiful

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	565	04, 88, 001	8	4,52	1,5	55	84
SCR C40 CC			43	1190	04, 88, 001	8	9,52	3,2	55	176
SCR C40 CC			43	1502,5	04, 88, 001	8	12,02	4	55	223
SCR C40 CC			43	1815	04, 88, 001	8	14,52	4,9	55	267
SCR C40 CC			43	2127,5	04, 88, 001	8	17,02	5,7	55	316
SCR C40 CC			43	2440	04, 88, 001	8	19,52	6,5	55	358
SCR C40 CC			43	3065	04, 88, 001	8	24,52	8,2	55	449
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	2157,5	04, 88, 001	8	17,26	5,8
SCR C40 LC	43	2470			04, 88, 001	8	19,76	6,6	55	362
SCR C40 LC	43	2782,5			04, 88, 001	8	22,26	7,5	55	435
SCR C40 LC	43	3095			04, 88, 001	8	24,76	8,2	55	453
SCR C40 LC	43	3407,5			04, 88, 001	8	27,26	9,2	55	505
SCR C40 LC	43	3720			04, 88, 001	8	29,76	9,9	55	544
SCR C40 LL		Screenline Zwischenprofil 20x43x20 mm	43	3750	04, 88, 001	8	30	10	55	549
Tragschiene										
SCR T24 MR HOOK		Screenline T-Tragschiene	38	625	04, 88, 001	25	15,63	5,6	120	677
SCR T24 MR HOOK			38	1250	04, 88, 001	25	31,25	11,2	60	674
SCR T24 MR HOOK			38	1875	04, 88, 001	25	46,88	16,8	60	1010
SCR T24 MR HOOK			38	2500	04, 88, 001	25	62,5	22,4	50	1122
SCR T24 MR HOOK			38	3125	04, 88, 001	25	78,13	28	50	1402
SCR T24 MR HOOK			38	3750	04, 88, 001	25	93,75	33,6	50	1681
Querschiene										

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
SCR T24 CT HOOK		Screenline T-Querschiene	38	625	04, 88, 001	25	15,63	5,7	120	684
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 WB		Screenline Wandhalter				250		6,4		
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

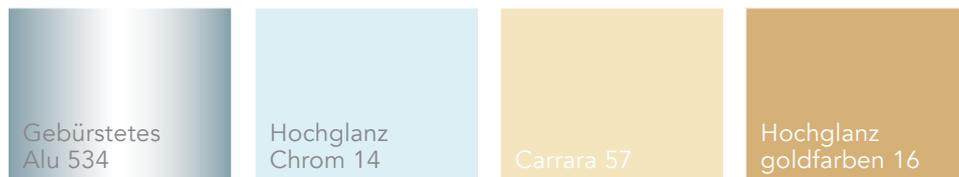
Bitte beachten Sie, dass nicht alle Farben für jedes Produkt verfügbar sind. Die Sortiments-Übersicht zeigt, welche Farben derzeit für jeden Artikel angeboten werden. Bei Fragen oder speziellen Farbwünschen steht Rockfon Ihnen gerne zur Verfügung.



L-Wert: 93
Glanzwert: 2 bei einem 60°- und 85°-Winkel



Glanzwert: 4,5 im 60°-Winkel und 11,5 im 85°-Winkel



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

