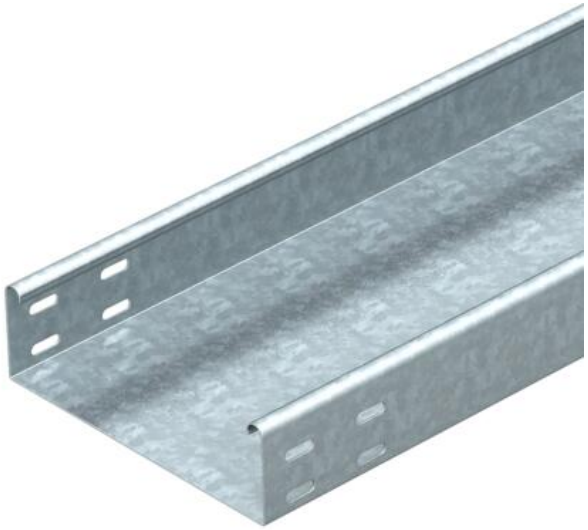
Technisches Datenblatt

Kabelrinne EKSU 60 FT SOMY

Artikelnummer: 7189980



EKS 60 = Extraschweres-Kabelrinnen-System in 60 mm Seitenhöhe.
Längsverbinder sind bei allen Ausführungen anteilig separat zu bestellen.
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.

CE UK CA

St	Stahl
FT SO	tauchfeuerverzinkt 85µm

Stammdaten

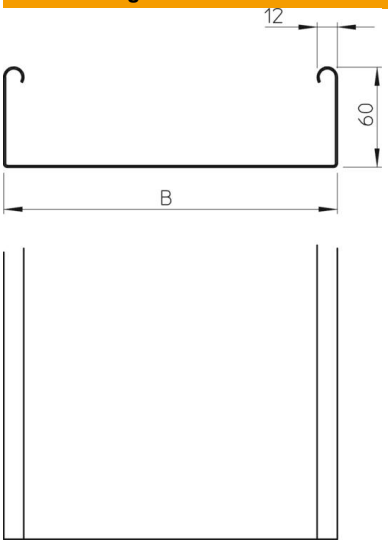
Artikelnummer	7189980
Typ	EKSU 620 FT SO
Bezeichnung 1	Kabelrinne EKSU
Bezeichnung 2	ungelocht,mit Verbinderlochung
Hersteller	OBO
Dimension	60x200x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt 85µm
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	12
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	579 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	12,7571 kg CO2e / 1 Meter

Technisches Datenblatt

Kabelrinne EKSU 60 FT SOMY

Artikelnummer: 7189980

Abmessungen



Länge	3.000 mm
Breite	200 mm
Höhe	60 mm
Blechstärke	2 mm
Maß B	200 mm

Technische Daten

Ausführung Verbinder	ohne Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Begehbar	nein
Funktionserhalt	nein
Mit Oberteil	nein
Montagelochung im Boden	nein
NATO Lochbild	nein
Nutzquerschnitt	118 cm²
Nutzquerschnitt	11800 mm²
ROHS Konform	ja
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	geschraubt

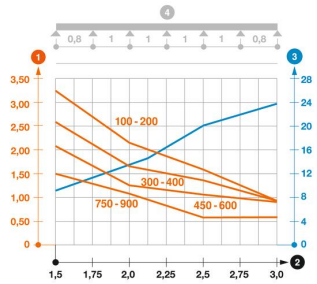
Technisches Datenblatt

Kabelrinne EKSU 60 FT SOMY

Artikelnummer: 7189980

Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1,5 m
einsetzbare Stützabstände max.	3 m
Stützabstand 1,5m	3,3 kN/m
Stützabstand 2,0m	2,2 kN/m
Stützabstand 2,5m	1,6 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,95 kN/m



Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ EKSU 60

2 Stützweite in m

3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m

1 Zulässige Kabelrinnen-/-leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast

Belastungskurve mit Kabelrinne/-leiterbreite in mm

Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite

4 Belastungsschema beim Prüfverfahren