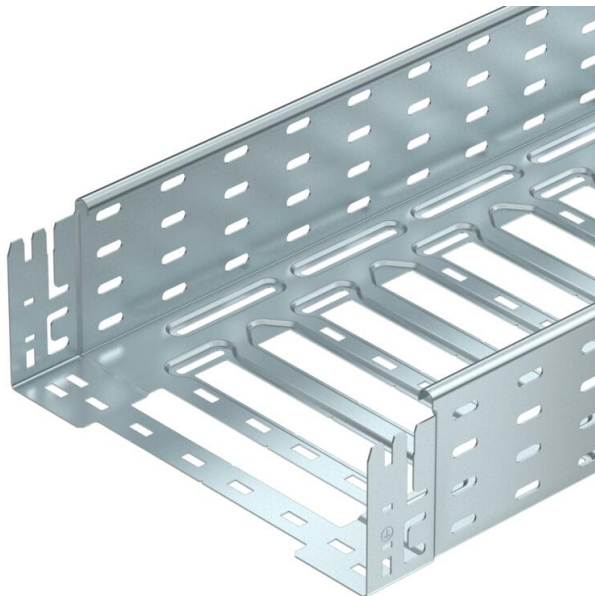


# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne SKS-Magic® 110 FT

Artikelnummer: 6059633



Kabelrinne mit integriertem Schnellbefestigungssystem. Die Nutzlänge der Kabelrinne beträgt 3.000 mm.  
Die Kabelrinne verfügt über eine durchgängige Seitenlochung von 7 x 20 mm für die Installation zusätzlicher Verbindungs- und Montagebauteile.  
Ab Kabelinnenbreite 200 mm mit 30% Lochanteil, nach VdS Richtlinie 2092 zum Einsatz unter Sprinkleranlagen geeignet.  
Der durchgängige Potentialausgleich ist ohne Zusatzbauteile gewährleistet.



St

Stahl

FT

tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

Artikelnummer	6059633
Typ	SKSM 115 FT
Bezeichnung 1	Kabelrinne SKSM
Bezeichnung 2	gelocht, mit Schnellverbindung
Hersteller	OBO
Dimension	110x150x3050
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	431,803 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	10,3085 kg CO2e / 1 Meter

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne SKS-Magic® 110 FT

Artikelnummer: 6059633



### Abmessungen



Länge	3.050 mm
Breite	150 mm
Höhe	110 mm
Blechstärke	1,5 mm
Maß B	150 mm
Maß L	30 mm
Maß x	46 mm
Maß y	112 mm

### Technische Daten

Ausführung Verbinder	integrierter Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Begehbar	nein
Funktionserhalt	nein
Mit Oberteil	nein
Montagelochung im Boden	ja
NATO Lochbild	nein
Nutzquerschnitt	161 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	16100 mm <sup>2</sup>
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Weitspann-Ausführung	nein
Magnetische Schirmdämpfung mit Deckel	50 dB
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel	20 dB
Belastungstesttyp nach IEC 61537	Typ II
Art des Verbinders Kabeltragsystem	Klickbefestigung

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne SKS-Magic® 110 FT

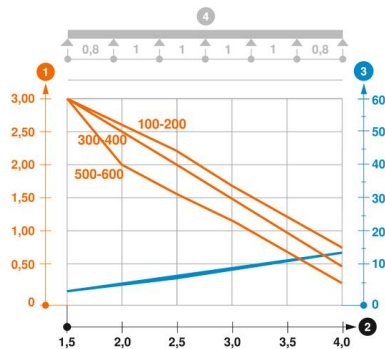
Artikelnummer: 6059633



### Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1,5 m
einsetzbare Stützabstände max.	4 m
Stützabstand 1,5m	3 kN/m
Stützabstand 3,0m	1,7 kN/m
Stützabstand 4,0m	0,8 kN/m

### Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ SKSM 110



- 1 Zulässige Kabelrinnen-/leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast
- 2 Stützweite in m
- 3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- 4 Belastungsschema beim Prüfverfahren
- Belastungskurve mit Kabelrinne/-leiterbreite in mm
- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite