Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS-Magic® 60 FS

Artikelnummer: 6059000



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 Kabelrinnenbreite 200 mm mit 30% Lochanteil, nach VdS Richtlinie 2092 zum

Einsatz unter Sprinkleranlagen geeignet.

Der durchgängige Potentialur die Wohlt sit ohne Zusatzbauteile gewährleistet.

Die Kabelrinne ist geprüft für die Montage oberhalb abgehängter Brandschutzdecken (Rinnenbreiten 100 - 400 mm).

Die Montageausführung und -parameter entsprechen den gültigen Zertifikaten.

Weitere Informationen finden Sie im Katalog für Brandschutz-Systeme.





Stahl

bandverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6059000	
Тур	MKSM 610 FS	
Bezeichnung 1	Kabelrinne MKSM	
Bezeichnung 2	gelocht, mit Schnellverbindung	
Hersteller	OBO	
Dimension	60x100x3050	
Farbe	zink	
Werkstoff	Stahl	
Oberfläche	bandverzinkt	
Oberflächennorm	DIN EN 10346	
Kleinste VK-Einheit	3	
Mengeneinheit	Meter	
Gewicht	166,032 kg	
Gewichtseinheit	kg/100 m	
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	4,4106 kg CO2e / 1 Meter	

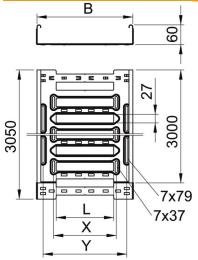
Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS-Magic® 60 FS

Artikelnummer: 6059000



Abmessungen



Länge	3.050 mm
Breite	100 mm
Höhe	60 mm
Blechstärke	1 mm
Maß B	100 mm
Maß L	30 mm
Maß y	62 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	58 cm ²
Nutzquerschnitt	5800 mm²
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	Тур ІІ
Nutzlänge	3000 mm
Art des Verbinders Kabeltragsystem	Klickbefestigung

Technisches Datenblatt

Kabelrinne MKS-Magic® 60 FS

Artikelnummer: 6059000



Belastungen		
	einsetzbare Stützabstände min.	1,5 m
	einsetzbare Stützabstände max.	2,5 m
	NEMA Lastklasse	8A
	Stützabstand 1,5m	1,6 kN/m
	Stützabstand 2,0m	1,1 kN/m

Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ MKSM 60

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

0,7 kN/m

2 Stützweite in m

Stützabstand 2,5m

- Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- Belastungsschema beim Prüfverfahren
 - Belastungskurve mit Kabelrinne/-leiterbreite in mm
- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite