## **Technisches Datenblatt**

### Kabelrinne RKS-Magic® 60 FT

Artikelnummer: 6047690





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.

Die Lochung für die direkte Gewindestangenabhängung hat einen Durchmesser

Der durchgängige Potentialausgleich ist ohne Zusatzbauteile gewährleistet.

Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 20 dB, mit Deckel 50 dB.

Die Kabelrinne ist geprüft für den Funktionserhalt nach DIN 4102 Teil 12 und für die Montage oberhalb abgehängter Brandschutzdecken (jeweils für die Rinnenbreiten 100 - 400 mm).

Die Montageausführung und -parameter entsprechen den gültigen Zertifikaten.

Weitere Informationen finden Sie im Katalog für Brandschutz-Systeme.













Stahl



tauchfeuerverzinkt

#### Stammdaten

6047690
RKSM 640 FT
Kabelrinne RKSM
Magic, mit Schnellverbindung
OBO
60x400x3050
zink
Stahl
tauchfeuerverzinkt
DIN EN ISO 1461
3
Meter
437,18 kg
kg/100 m
10,0819 kg CO2e / 1 Meter

## **Technisches Datenblatt**

## Kabelrinne RKS-Magic® 60 FT

Artikelnummer: 6047690



Abmessungen		
12	Länge	3.050 mm
7 x 32 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0000 0	Länge	10 ft
	Breite	400 mm
	Breite	16 in
	Höhe	60 mm
	Höhe	2 in
	Blechstärke	0,04 in
	Blechstärke	1 mm
	Maß B	400 mm
	Maß t	200 mm
	Maß x	300 mm
	Maß y	350 mm
Ø11 X ab B=200		

chn		

Ausführung Verbinder	integrierter Verbinder
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Begehbar	nein
Bodenlochung	1,00
Funktionserhalt	ja
Mit Oberteil	nein
Montagelochung im Boden	ja
NATO Lochbild	nein
Nutzquerschnitt	238 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	23800 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**

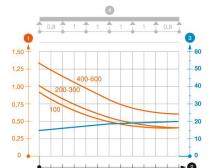
# Kabelrinne RKS-Magic® 60 FT





#### Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	1 m
einsetzbare Stützabstände max.	2,5 m
NEMA Lastklasse	8AA
Stützabstand 1,0m	2,1 kN/m
Stützabstand 1,5m	1,35 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,9 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,6 kN/m



#### Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ RKSM 60

- Stützweite in m
- Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m 3
- Zulässige Kabelrinnen-/-leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast