

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne RKS-Magic® 60 A2

Artikelnummer: 6047737



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 von 11 mm.

Der durchgängige Potentialausgleich ist ohne Zusatzbauteile gewährleistet.

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



**A2** Edelstahl, rostfrei

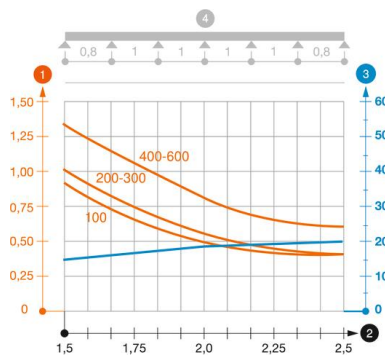
**2B** blank, nachbehandelt

### Stammdaten

|                                                 |                                        |
|-------------------------------------------------|----------------------------------------|
| Artikelnummer                                   | 6047737                                |
| Typ                                             | RKSM 660 A2                            |
| Bezeichnung 1                                   | Kabelrinne RKSM                        |
| Bezeichnung 2                                   | Magic, mit Schnellverbindung           |
| Hersteller                                      | OBO                                    |
| Dimension                                       | 60x600x3050                            |
| Farbe                                           | edelstahl                              |
| Werkstoff                                       | Edelstahl, rostfrei 1.4301             |
| Oberfläche                                      | blank, nachbehandelt                   |
| Oberflächennorm                                 |                                        |
| Kleinste VK-Einheit                             | 3                                      |
| Mengeneinheit                                   | Meter                                  |
| Gewicht                                         | 491,148 kg                             |
| Gewichtseinheit                                 | kg/100 m                               |
| CO <sub>2</sub> Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 25,6684 kg CO <sub>2</sub> e / 1 Meter |



### Belastungen



|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| einsetzbare Stützabstände min. | 1 m       |
| einsetzbare Stützabstände max. | 2,5 m     |
| 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

- 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