

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne SKS-Magic® 110 ungelocht FT

Artikelnummer: 6059857



Ungelochte Kabelrinne mit integriertem Schnellbefestigungssystem. Die Nutzlänge der Kabelrinne beträgt 3.000 mm. Der durchgängige Potentialausgleich ist ohne Zusatzbauteile gewährleistet.



St

Stahl

FT

tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

|                                     |                              |
|-------------------------------------|------------------------------|
| Artikelnummer                       | 6059857                      |
| Typ                                 | SKSMU 120 FT                 |
| Bezeichnung 1                       | Kabelrinne SKSMU             |
| Bezeichnung 2                       | ungelocht, Schnellverbindung |
| Hersteller                          | OBO                          |
| Dimension                           | 110x200x3050                 |
| Farbe                               | zink                         |
| Werkstoff                           | Stahl                        |
| Oberfläche                          | tauchfeuerverzinkt           |
| Oberflächennorm                     | DIN EN ISO 1461              |
| Kleinste VK-Einheit                 | 3                            |
| Mengeneinheit                       | Meter                        |
| Gewicht                             | 556,36 kg                    |
| Gewichtseinheit                     | kg/100 m                     |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 12,9899 kg CO2e / 1 Meter    |

# Technisches Datenblatt

## Kabelrinne SKS-Magic® 110 ungelocht FT

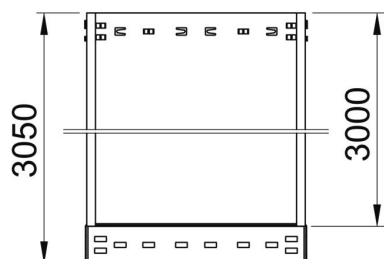
Artikelnummer: 6059857



### Abmessungen



|             |          |
|-------------|----------|
| Länge       | 3.050 mm |
| Breite      | 200 mm   |
| Höhe        | 110 mm   |
| Blechstärke | 1,5 mm   |
| Maß B       | 200 mm   |

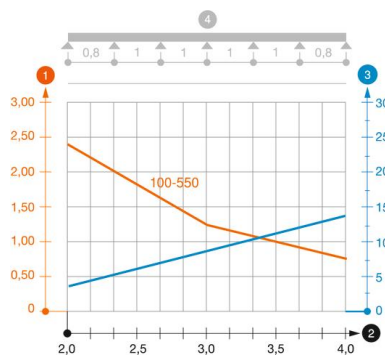


### Technische Daten

|                                    |                        |
|------------------------------------|------------------------|
| Ausführung Verbinder               | integrierter Verbinder |
| Befestigungsart Montage-System     | Boden Decke Wand       |
| Begehbar                           | nein                   |
| Funktionserhalt                    | nein                   |
| Mit Oberteil                       | nein                   |
| Montagelochung im Boden            | nein                   |
| NATO Lochbild                      | nein                   |
| Nutzquerschnitt                    | 218 cm <sup>2</sup>    |
| Nutzquerschnitt                    | 21800 mm <sup>2</sup>  |
| Rostfreier Stahl, gebeizt          | nein                   |
| Seitenlochung                      | nein                   |
| Weitspann-Ausführung               | nein                   |
| Belastungstesttyp nach IEC 61537   | Typ II                 |
| Nutzlänge                          | 3000 mm                |
| Art des Verbinders Kabeltragsystem | Klickbefestigung       |

### Belastungen

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| einsetzbare Stützabstände min. | 1,5 m     |
| einsetzbare Stützabstände max. | 4 m       |
| Stützabstand 1,5m              | 3 kN/m    |
| Stützabstand 2,0m              | 2,4 kN/m  |
| Stützabstand 2,5m              | 1,76 kN/m |
| Stützabstand 3,0m              | 1,2 kN/m  |
| Stützabstand 3,5m              | 0,84 kN/m |
| Stützabstand 4,0m              | 0,8 kN/m  |



### Belastungsdiagramm Kabelrinne Typ SKSMU 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