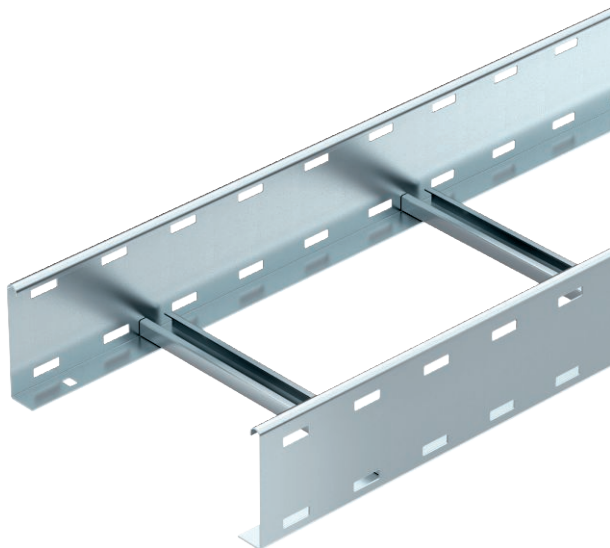


# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter LG 110, 3 m VS

Art.-Nr. 6216407



Kabelleiter mit gelochtem Seitenholm in der Seitenhöhe 110 mm mit eingienieteten, nach oben offenen C-Profil-Sprossen.

Die Kabelleiter wird in zusammengeklappter Ausführung geliefert.

Die passende Bügelschelle Typ 2056 finden Sie im Abgriff Steigeleiter-Systeme.

Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 10 dB, mit Deckel 15 dB.

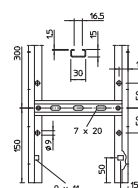
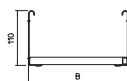
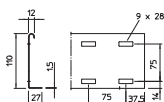


|           |              |
|-----------|--------------|
| <b>St</b> | Stahl        |
| <b>FS</b> | bandverzinkt |

### Stammdaten

|                          |                         |
|--------------------------|-------------------------|
| Art.-Nr.                 | 6216407                 |
| Typ                      | LG 113 VS 3 FS          |
| Bezeichnung 1            | Kabelleiter             |
| Bezeichnung 2            | gelocht, mit VS-Sprosse |
| Dimension                | 110x300x3000            |
| Werkstoff                | Stahl                   |
| Werkstoff Kürzel         | St                      |
| Oberfläche               | bandverzinkt            |
| Oberfläche nach DIN      | DIN EN 10346            |
| Oberfläche Kürzel        | FS                      |
| Kleinste VK-Einheit (VG) | 3 m                     |
| Gewicht                  | 396,60 kg/100 m         |

### Technische Daten



|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Länge                        | 3.000,00 mm                         |
| Breite                       | 300,00 mm                           |
| Höhe                         | 110,00 mm                           |
| Seitenhöhe                   | 110,00 mm                           |
| Maß B                        | 300,00 mm                           |
| Abmessung                    | 110x300x3000 mm                     |
| Ausführung der Sprossen      | Profil gelocht                      |
| Ausführung des Seitenholms   | flaches Profil                      |
| Befestigung der Sprosse      | blindgenietet                       |
| Geeignet für Funktionserhalt | <input type="checkbox"/>            |
| Holmstärke                   | 1,50 mm                             |
| Nutzquerschnitt              | 28.300,00 mm <sup>2</sup>           |
| Nutzquerschnitt              | 283,00 cm <sup>2</sup>              |
| Rostfreier Stahl, gebeizt    | <input type="checkbox"/>            |
| Seitenlochung                | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Sprossenabstand              | 300,00 mm                           |
| Weitspann-Ausführung         | <input type="checkbox"/>            |

### zul. Belastung:

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Stützabstand 2,0m | 3,10 kN/m |
|-------------------|-----------|

# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter LG 110, 3 m VS

Art.-Nr. 6216407

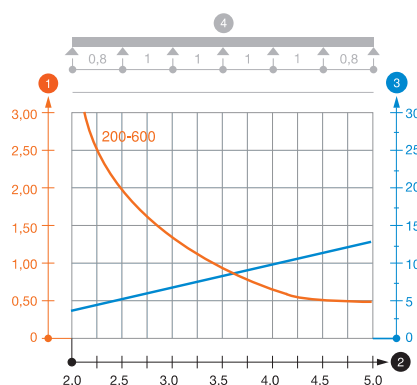


### Technische Daten

#### zul. Belastung:

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Stützabstand 2,5m | 2,00 kN/m |
| Stützabstand 3,0m | 1,40 kN/m |
| Stützabstand 3,5m | 0,90 kN/m |
| Stützabstand 4,0m | 0,65 kN/m |
| Stützabstand 4,5m | 0,50 kN/m |
| Stützabstand 5,0m | 0,50 kN/m |

Belastungsdiagramm Kabelleiter Typ LG 110 VS



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