

# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter LG 110, 3 m VS FS

Artikelnummer: 6216404



Kabelleiter mit gelochtem Seitenholm in der Seitenhöhe 110 mm mit eingewinkelten, nach oben offenen C-Profil-Sprossen.  
Die Kabelleiter wird in zusammengeklappter Ausführung geliefert.

Die passende Bügelschelle Typ BS-H... finden Sie im Abgriff Steigeleiter-Systeme.  
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 10 dB, mit Deckel 15 dB.



**St** Stahl

**FS** bandverzinkt

### Stammdaten

Artikelnummer	6216404
Bezeichnung 1	Kabelleiter
Bezeichnung 2	gelocht, mit VS-Sprosse
Hersteller	OBO
Dimension	110x200x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	374,933 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	9,3213 kg COe / 1 Meter

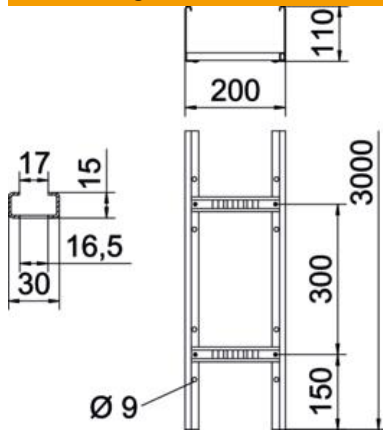
# Technisches Datenblatt

Kabelleiter LG 110, 3 m VS FS

Artikelnummer: 6216404



## Abmessungen



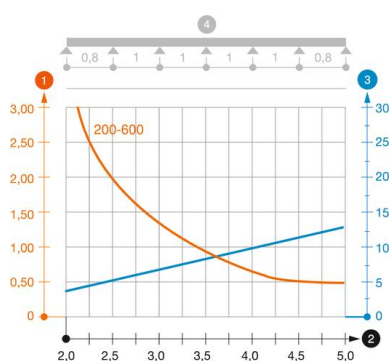
Abmessung	110x200x3000
Länge	3.000 mm
Breite	200 mm
Höhe	110 mm
Maß B	200 mm
Schlitzmaß Sprosse	16,50

## Technische Daten

Ausführung der Sprossen	Profil gelocht
Ausführung des Seitenholms	flaches Profil
Befestigung der Sprosse	blindgenietet
Funktionserhalt	nein
Nutzquerschnitt	188 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	18800 mm <sup>2</sup>
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Sprossenabstand	300 mm
Weitspann-Ausführung	nein
Holmstärke	1,5 mm

#### Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	2 m
einsetzbare Stützabstände max.	5 m
Stützabstand 2,0m	3,1 kN/m
Stützabstand 2,5m	2 kN/m
Stützabstand 3,0m	1,4 kN/m
Stützabstand 3,5m	0,9 kN/m
Stützabstand 4,0m	0,65 kN/m
Stützabstand 4,5m	0,5 kN/m
Stützabstand 5,0m	0,5 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