# **Technisches Datenblatt**

# Weitspannkabelleiter WKLG 110 FS

Artikelnummer: 6311024





Weitspann-Kabelleiter mit gelochtem Seitenholm in 110 mm Seitenhöhe. Befestigung von Kabeln und Leitungen mit Bügelschelle Typ 2056. Längsverbinder Typ WRVL 110 sind anteilig separat zu bestellen. Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 10 dB, mit Deckel 15 dB.







Stahl



bandverzinkt

#### Stammdaten

Artikelnummer	6311024
Тур	WKLG 1160 FS
Bezeichnung 1	Weitspannkabelleiter
Bezeichnung 2	gelochter Seitenholm
Hersteller	OBO
Dimension	110x600x6000
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	6
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	652 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m

## **Technisches Datenblatt**

## Weitspannkabelleiter WKLG 110 FS





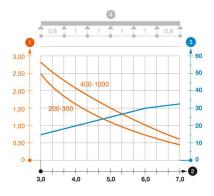
#### **Abmessungen** Abmessung 110 x 600 Länge 6.000 mm 6.000 ft 600 Länge Breite 600 mm Höhe 110 mm Maß B 600 mm Maß L 6.000 mm 16,5 Schlitzmaß Sprosse 17,00 150

### **Technische Daten**

Ausführung der Sprossen	Profil ungelocht
Ausführung des Seitenholms	Profil (offen)
Funktionserhalt	nein
Nutzquerschnitt	566 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	56600 mm²
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Weitspann-Ausführung	ja
Holmstärke	2 mm

#### Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	3 m
einsetzbare Stützabstände max.	7 m
Stützabstand 3,0m	2,9 kN/m
Stützabstand 3,5m	2,48 kN/m
Stützabstand 4,0m	2,1 kN/m
Stützabstand 4,5m	1,78 kN/m
Stützabstand 5,0m	1,5 kN/m
Stützabstand 6,0m	1 kN/m
Stützabstand 7,0m	0,7 kN/m



#### Belastungsdiagramm Weitspannkabelleiter Typ WKLG 110

- Zulässige Kabelrinnen-/-leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast
- 2 Stützweite in m
- 3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- Belastungsschema beim Prüfverfahren
  - Belastungskurve mit Kabelrinne/-leiterbreite in mm
- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite