# **Technisches Datenblatt**

# Weitspannkabelleiter WKLG 110 A4

Artikelnummer: 6311231





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.



A4

Edelstahl, rostfrei

2E

blank, nachbehandelt

### Stammdaten

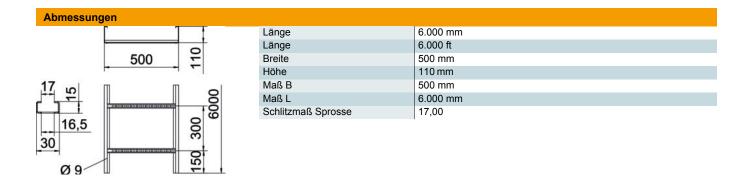
Artikelnummer	6311231
Тур	WKLG 1150 A4
Bezeichnung 1	Weitspannkabelleiter
Bezeichnung 2	gelochter Seitenholm
Hersteller	OBO
Dimension	110x500x6000
Werkstoff	Edelstahl, rostfrei 1.4571
Oberfläche	blank, nachbehandelt
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	6
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	628,866 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m

## **Technisches Datenblatt**

## Weitspannkabelleiter WKLG 110 A4





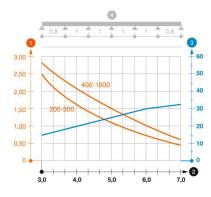


### **Technische Daten**

Ausführung der Sprossen	Profil ungelocht
Ausführung des Seitenholms	Profil (offen)
Funktionserhalt	nein
Nutzquerschnitt	471 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	47100 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	2,3 kN/m
Stützabstand 3,5m	1,9 kN/m
Stützabstand 4,0m	1,6 kN/m
Stützabstand 4,5m	1,33 kN/m
Stützabstand 5,0m	1,1 kN/m
Stützabstand 6,0m	0,8 kN/m
Stützabstand 7,0m	0,4 kN/m



#### Belastungsdiagramm Weitspannkabelleiter Typ WKLG 110

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