Technisches Datenblatt

Weitspannkabelleiter WKLG 110 FT

Artikelnummer: 6311067





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.



St

Stahl



tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

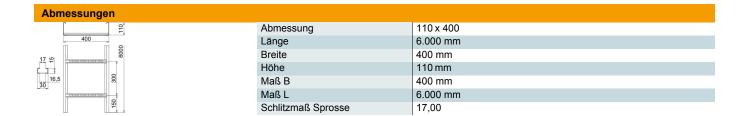
Artikelnummer	6311067
Тур	WKLG 1140 FT
Bezeichnung 1	Weitspannkabelleiter
Bezeichnung 2	gelochter Seitenholm
Hersteller	OBO
Dimension	110x400x6000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	6
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	639,917 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradleto-Gate	13,9983 kg CO2e / 1 Meter

Technisches Datenblatt

Weitspannkabelleiter WKLG 110 FT







Technische Daten	
Ausführung der Sprossen	Profil gelocht
Ausführung des Seitenholms	Profil (offen)
Befestigung der Sprosse	vollgenietet
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Funktionserhalt	nein
Nutzquerschnitt	376 cm ²
Nutzquerschnitt	37600 mm²
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Weitspann-Ausführung	ja
Holmstärke	2 mm

Technisches Datenblatt

Weitspannkabelleiter WKLG 110 FT





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

3,00 2,50 1,50 1,00 0,8 1 1 1 1 1 0,8 60 50 40 1,50 1,00 1,00 1,00

5,0

6,0

Belastungsdiagramm Weitspannkabelleiter Typ WKLG 110

Zulässige Kabelrinnen-/-leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast

0,7 kN/m

2 Stützweite in m

Stützabstand 7,0m

- Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- Belastungsschema beim Prüfverfahren
- Belastungskurve mit Kabelrinne/-leiterbreite in mm
- Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite