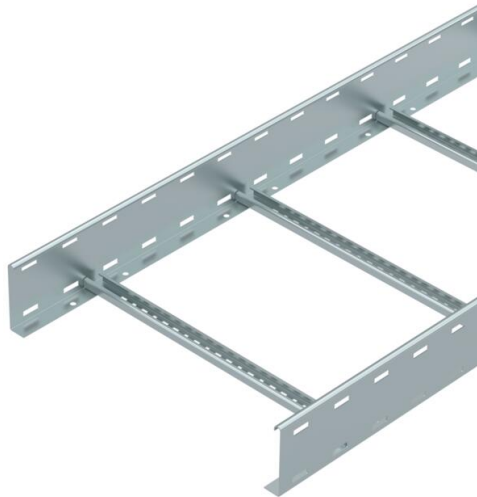


Technisches Datenblatt

Kabelleiter LG 110, 6 m VS FS

Artikelnummer: 6216451



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

Passende Bügelschelle 2056 H-Fuß, Typ BS-H....
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 10 dB, mit Deckel 15 dB.



St	Stahl
FS	bandverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6216451
Typ	LG 115 VS 6 FS
Bezeichnung 1	Kabelleiter
Bezeichnung 2	gelocht, mit VS-Sprosse
Hersteller	OBO
Dimension	110x500x6000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	bandverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN 10346
Kleinste VK-Einheit	6
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	440,3 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	10,7229 kg CO2e / 1 Meter

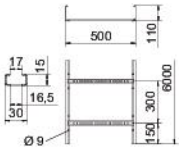
Technisches Datenblatt

Kabelleiter LG 110, 6 m VS FS

Artikelnummer: 6216451



Abmessungen



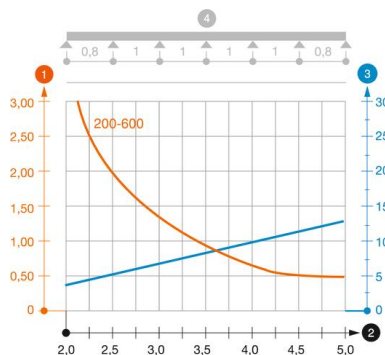
Abmessung	110x500x6000
Länge	6.000 mm
Breite	500 mm
Höhe	110 mm
Maß	500 mm
B	
Schlitzmaß Sprosse	16,50

Technische Daten

Ausführung der Sprossen	Profil gelocht
Ausführung des Seitenholms	flaches Profil
Befestigung der Sprosse	blindgenietet
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Funktionserhalt	nein
Nutzquerschnitt	475 cm ²
Nutzquerschnitt	47500 mm ²
ROHS Konform	ja
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.	6 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	0,55 kN/m
Stützabstand 5,0m	0,5 kN/m
Stützabstand 6,0m	0,15 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