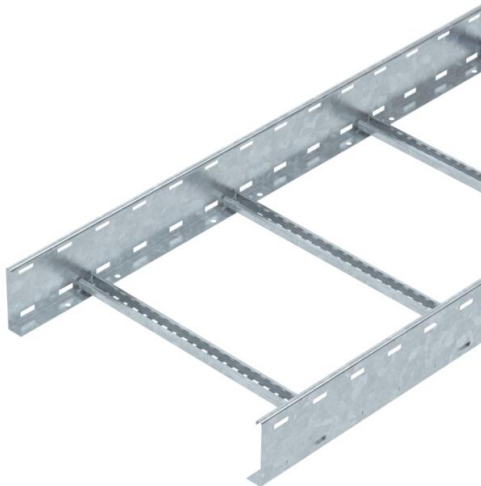


Technisches Datenblatt

Kabelleiter LCIS 110, 6 m C30 FT

Artikelnummer: 6209826



Kabelleiter in Seitenhöhe 110 mm mit eingeschweißten, nach oben offenen C30-Profil Sprossen. Eingerollter Seitenholm zur Verstärkung und als Kantenschutz. Die Befestigung auf dem Ausleger erfolgt mit Klemmstücken Typ LKS 40. Das Schlitzmaß der Sprosse beträgt 16,5 mm, passende Bügelschelle 2056 H-Fuß, Typ BS-H.....
Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 10 dB, mit Deckel 15 dB.



St

Stahl

FT

tauchfeuerverzinkt

Stammdaten

Artikelnummer	6209826
Typ	LCIS 1150 6 FT
Bezeichnung 1	Kabelleiter
Bezeichnung 2	Sprosse gelocht, geschweißt
Hersteller	OBO
Dimension	110x500x6000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	6
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	469,867 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO ₂ Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	10,5408 kg CO ₂ e / 1 Meter

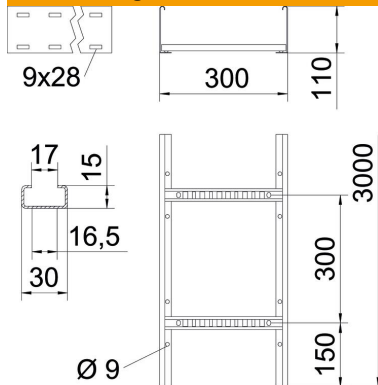
Technisches Datenblatt

Kabelleiter LCIS 110, 6 m C30 FT

Artikelnummer: 6209826



Abmessungen



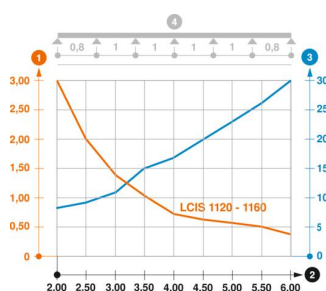
Länge	6.000 mm
Breite	500 mm
Höhe	110 mm
Maß B	500 mm
Schlitzmaß Sprosse	16,50

Technische Daten

Ausführung der Sprossen	Profil gelocht
Ausführung des Seitenholms	flaches Profil
Befestigung der Sprosse	geschweißt
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Funktionserhalt	nein
Nutzquerschnitt	450 cm ²
Nutzquerschnitt	45000 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 kN/m
Stützabstand 2,5m	2 kN/m
Stützabstand 3,0m	1,4 kN/m
Stützabstand 3,5m	1,05 kN/m
Stützabstand 4,0m	0,8 kN/m
Stützabstand 4,5m	0,7 kN/m
Stützabstand 5,0m	0,65 kN/m
Stützabstand 6,0m	0,35 kN/m



Belastungsdiagramm Kabelleiter Typ LCIS 110

- 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