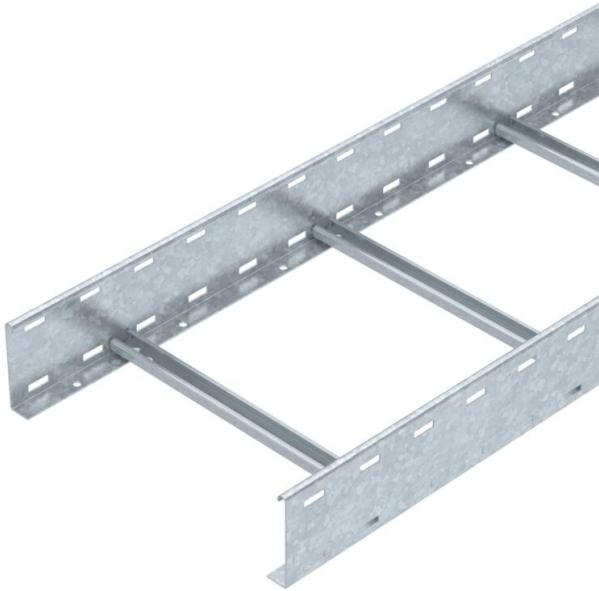


# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter SLCS 110, 3 m C30 FT

Artikelnummer: 6207306



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, die passende Bügelschelle ist der Typ 2056.

Magnetische Schirmdämpfung ohne Deckel 10 dB, mit Deckel 15 dB.



St

Stahl

FT

tauchfeuerverzinkt

### Stammdaten

Artikelnummer	6207306
Typ	SLCS 1140 3 FT
Bezeichnung 1	Kabelleiter
Bezeichnung 2	Sprosse ungelocht, geschweißt
Hersteller	OBO
Dimension	110x400x3000
Farbe	zink
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	tauchfeuerverzinkt
Oberflächennorm	DIN EN ISO 1461
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	589,467 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	12,7155 kg CO2e / 1 Meter

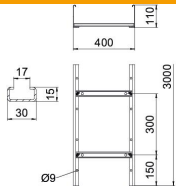
# Technisches Datenblatt

Kabelleiter SLCS 110, 3 m C30 FT

Artikelnummer: 6207306



## Abmessungen



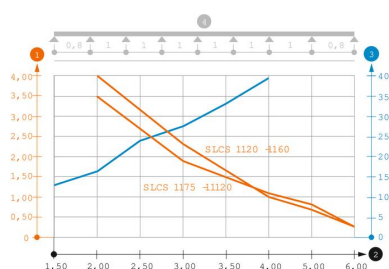
Länge	3.000 mm
Breite	400 mm
Höhe	110 mm
Maß B	400 mm
Schlitzmaß Sprosse	17,00

## Technische Daten

Ausführung der Sprossen	Profil ungelocht
Ausführung des Seitenholms	flaches Profil
Befestigung der Sprosse	geschweißt
Befestigungsart Montage-System	Boden Decke Wand
Funktionserhalt	nein
Nutzquerschnitt	360 cm <sup>2</sup>
Nutzquerschnitt	36000 mm <sup>2</sup>
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Sprossenabstand	300 mm
Weitspann-Ausführung	nein
Holmstärke	2 mm

### Belastungen

einsetzbare Stützabstände min.	2 m
einsetzbare Stützabstände max.	6 m
Stützabstand 2,0m	4 kN/m
Stützabstand 2,5m	3 kN/m
Stützabstand 3,0m	2,3 kN/m
Stützabstand 3,5m	1,6 kN/m
Stützabstand 4,0m	1 kN/m
Stützabstand 4,5m	0,83 kN/m
Stützabstand 5,0m	0,7 kN/m
Stützabstand 6,0m	0,25 kN/m



### Belastungsdiagramm Kabelleiter Typ SLCS 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