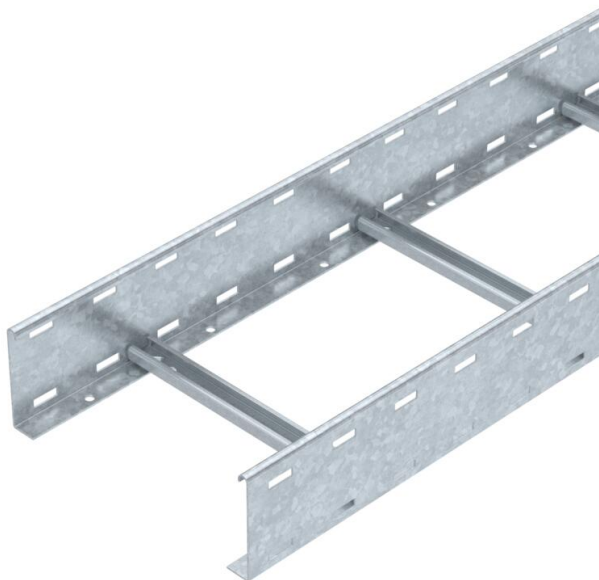


Technisches Datenblatt

Kabelleiter SLCS 110, 3 m C30 FT

Artikelnummer: 6207304



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 | 6207304 |
| Typ | SLCS 1130 3 FT |
| Bezeichnung 1 | Kabelleiter |
| Bezeichnung 2 | Sprosse ungelocht, geschweißt |
| Hersteller | OBO |
| Dimension | 110x300x3000 |
| Farbe | zink |
| Werkstoff | Stahl |
| Oberfläche | tauchfeuerverzinkt |
| Oberflächennorm | DIN EN ISO 1461 |
| Kleinste VK-Einheit | 3 |
| Mengeneinheit | Meter |
| Gewicht | 555,8 kg |
| Gewichtseinheit | kg/100 m |
| CO ₂ Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 12,0072 kg CO ₂ e / 1 Meter |

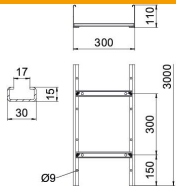
Technisches Datenblatt

Kabelleiter SLCS 110, 3 m C30 FT

Artikelnummer: 6207304



Abmessungen



| | |
|--------------------|----------|
| Länge | 3.000 mm |
| Breite | 300 mm |
| Höhe | 110 mm |
| Maß B | 300 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 | 270 cm ² |
| Nutzquerschnitt | 27000 mm ² |
| Rostfreier Stahl, gebeizt | nein |
| Seitenlochung | ja |
| Sprossenabstand | 300 mm |
| Weitspann-Ausführung | nein |
| Holmstärke | 2 mm |

Technisches Datenblatt

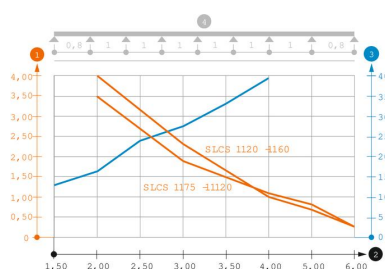
Kabelleiter SLCS 110, 3 m C30 FT

Artikelnummer: 6207304



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