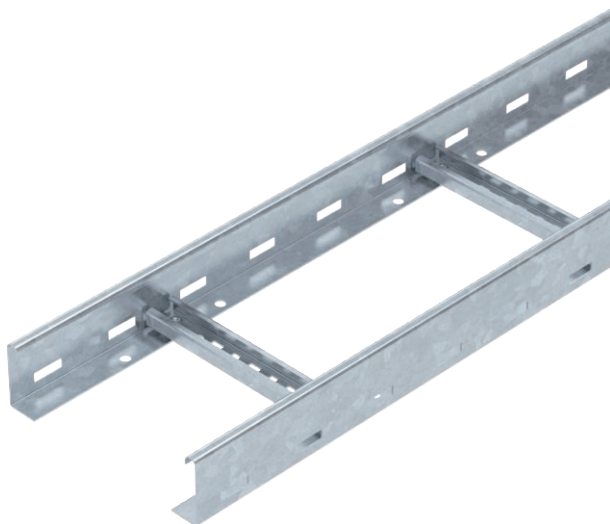


# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter LCIS 60, 6 m C30

Art.-Nr. 6209643



Kabelleiter in Seitenhöhe 60 mm mit eingeschweißten, nach oben offenen C30 Profilsprossen. 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.

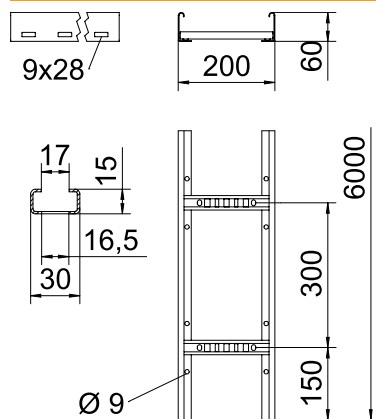


|    |                    |
|----|--------------------|
| St | Stahl              |
| FT | tauchfeuerverzinkt |

### Stammdaten

|                          |                             |
|--------------------------|-----------------------------|
| Art.-Nr.                 | 6209643                     |
| Typ                      | LCIS 620 6 FT               |
| Bezeichnung 1            | Kabelleiter                 |
| Bezeichnung 2            | Sprosse gelocht, geschweißt |
| Dimension                | 60x200x6000                 |
| Werkstoff                | Stahl                       |
| Werkstoff Kürzel         | St                          |
| Oberfläche               | tauchfeuerverzinkt          |
| Oberfläche nach DIN      | DIN EN ISO 1461             |
| Oberfläche Kürzel        | FT                          |
| Kleinste VK-Einheit (VG) | 6 m                         |
| Gewicht                  | 283,17 kg/100 m             |

### Technische Daten



|                              |                                     |
|------------------------------|-------------------------------------|
| Länge                        | 6.000,00 mm                         |
| Breite                       | 200,00 mm                           |
| Höhe                         | 60,00 mm                            |
| Seitenhöhe                   | 60,00 mm                            |
| Maß B                        | 200,00 mm                           |
| Ausführung der Sprossen      | Profil gelocht                      |
| Ausführung des Seitenholms   | flaches Profil                      |
| Befestigung der Sprosse      | geschweißt                          |
| Geeignet für Funktionserhalt | <input type="checkbox"/>            |
| Holmstärke                   | 1,50 mm                             |
| Nutzquerschnitt              | 8.000,00 mm <sup>2</sup>            |
| Nutzquerschnitt              | 80,00 cm <sup>2</sup>               |
| Rostfreier Stahl, gebeizt    | <input type="checkbox"/>            |
| Seitenlochung                | <input checked="" type="checkbox"/> |
| Sprossenabstand              | 300,00 mm                           |
| Weitspann-Ausführung         | <input type="checkbox"/>            |

### zul. Belastung:

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Stützabstand 1,5m | 3,30 kN/m |
| Stützabstand 2,0m | 2,00 kN/m |
| Stützabstand 2,5m | 1,30 kN/m |

# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter LCIS 60, 6 m C30

Art.-Nr. 6209643

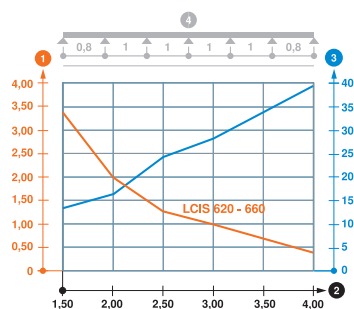


### Technische Daten

#### zul. Belastung:

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Stützabstand 3,0m | 1,00 kN/m |
| Stützabstand 3,5m | 0,78 kN/m |
| Stützabstand 4,0m | 0,40 kN/m |

Belastungsdiagramm LCIS 60



- 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