

# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter LG 60, 6 m VS A4

Artikelnummer: 6101216



Kabelleiter mit gelochtem Seitenholm in der Seitenhöhe 60 mm mit eingieteten, nach oben offenen C-Profil-Sprossen (Ausführung VS). Die Kabelleiter wird in zusammengeklappter Ausführung geliefert.

Die passende Bügelschelle Typ BS-H... finden Sie im Abgriff Steigeleiter-Systeme.

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



|           |                      |
|-----------|----------------------|
| <b>A4</b> | Edelstahl, rostfrei  |
| <b>2B</b> | blank, nachbehandelt |

### Stammdaten

|                                     |                            |
|-------------------------------------|----------------------------|
| Artikelnummer                       | 6101216                    |
| Typ                                 | LG 640 VS6 A4              |
| Bezeichnung 1                       | Kabelleiter                |
| Bezeichnung 2                       | gelocht, mit VS Sprosse    |
| Hersteller                          | OBO                        |
| Dimension                           | 60x400x6000                |
| Farbe                               | edelstahl                  |
| Werkstoff                           | Edelstahl, rostfrei 1.4571 |
| Oberfläche                          | blank, nachbehandelt       |
| Oberflächennorm                     |                            |
| Kleinste VK-Einheit                 | 6                          |
| Mengeneinheit                       | Meter                      |
| Gewicht                             | 314,4 kg                   |
| Gewichtseinheit                     | kg/100 m                   |
| CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate | 16,0526 kg CO2e / 1 Meter  |

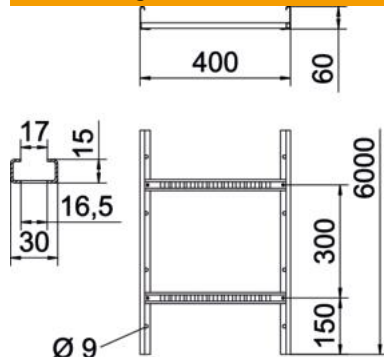
# Technisches Datenblatt

Kabelleiter LG 60, 6 m VS A4

Artikelnummer: 6101216



## Abmessungen



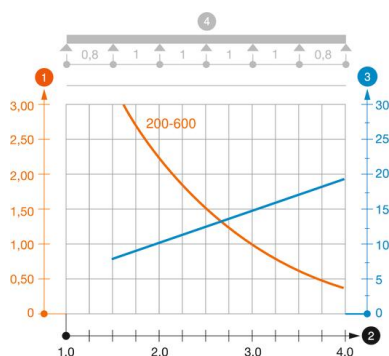
|                    |             |
|--------------------|-------------|
| Abmessung          | 60x400x6000 |
| Länge              | 6.000 mm    |
| Breite             | 400 mm      |
| Höhe               | 60 mm       |
| Maß B              | 400 mm      |
| Schlitzmaß Sprosse | 16,50       |

## 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                | 198 cm <sup>2</sup>   |
| Nutzquerschnitt                | 19800 mm <sup>2</sup> |
| Rostfreier Stahl, gebeizt      | nein                  |
| Seitenlochung                  | ja                    |
| Sprossenabstand                | 300 mm                |
| Weitspann-Ausführung           | nein                  |
| Holmstärke                     | 1,5 mm                |

#### Belastungen

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| einsetzbare Stützabstände min. | 1,5 m     |
| einsetzbare Stützabstände max. | 5 m       |
| Stützabstand 1,5m              | 3,1 kN/m  |
| Stützabstand 2,0m              | 2,25 kN/m |
| Stützabstand 2,5m              | 1,5 kN/m  |
| Stützabstand 3,0m              | 1,1 kN/m  |
| Stützabstand 3,5m              | 0,75 kN/m |
| Stützabstand 4,0m              | 0,45 kN/m |
| Stützabstand 4,5m              | 0,3 kN/m  |
| Stützabstand 5,0m              | 0,15 kN/m |



#### Belastungsdiagramm Kabelleiter Typ LG 60 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