

# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter mit Trapez-Sprosse, leicht A2

Artikelnummer: 7097090



Schiffsbau-Kabelleiter mit gelochtem Seitenholm in der Seitenhöhe 25 mm, mit eingeschweißten, nach unten offenen und gelochten Trapezsprossen. Belastung geprüft nach IEC in Kombination mit Verbinder Typ SLV.  
Die Schiffsbau-Kabelleiter ist auf Anfrage auch in Stahl blank lieferbar.



**A2** Edelstahl, rostfrei

**2B** blank, nachbehandelt

### Stammdaten

|                     |                            |
|---------------------|----------------------------|
| Artikelnummer       | 7097090                    |
| Typ                 | SL 42 300 A2               |
| Bezeichnung 1       | Kabelleiter Schiffbau      |
| Bezeichnung 2       | mit Trapez-Sprosse         |
| Hersteller          | OBO                        |
| Dimension           | 25x306x2000                |
| Werkstoff           | Edelstahl, rostfrei 1.4301 |
| Oberfläche          | blank, nachbehandelt       |
| Oberflächennorm     |                            |
| Kleinste VK-Einheit | 2                          |
| Mengeneinheit       | Meter                      |
| Gewicht             | 139 kg                     |
| Gewichtseinheit     | kg/100 m                   |

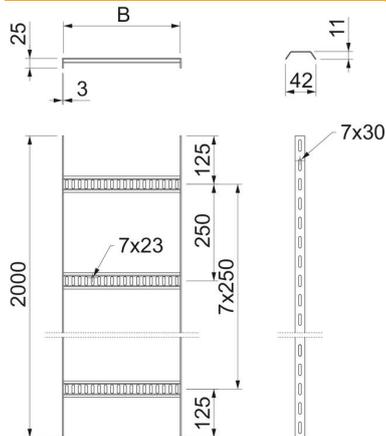
# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter mit Trapez-Sprosse, leicht A2

Artikelnummer: 7097090



### Abmessungen



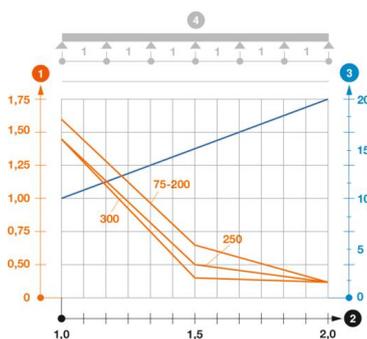
|           |          |
|-----------|----------|
| Abmessung | 25 X 300 |
| Länge     | 2.000 mm |
| Länge     | 2.000 ft |
| Breite    | 300 mm   |
| Höhe      | 25 mm    |
| Maß B     | 306 mm   |

### Technische Daten

|                            |                |
|----------------------------|----------------|
| Ausführung der Sprossen    | Profil gelocht |
| Ausführung des Seitenholms | flaches Profil |
| Befestigung der Sprosse    | geschweißt     |
| Funktionserhalt            | nein           |
| Rostfreier Stahl, gebeizt  | ja             |
| Seitenlochung              | ja             |
| Sprossenabstand            | 250 mm         |
| Weitspann-Ausführung       | nein           |
| Holmstärke                 | 3 mm           |

### Belastungen

|                   |           |
|-------------------|-----------|
| Stützabstand 1,0m | 1,45 kN/m |
| Stützabstand 1,5m | 0,65 kN/m |
| Stützabstand 2,0m | 0,25 kN/m |



### Belastungsdiagramm Kabelleiter Typ SL42

- 1 Zulässige Kabelrinnen-/leiterbelastung in kN/m ohne Mannlast
  - 2 Stützweite in m
  - 3 Holmdurchbiegung in mm bei zulässig kN/m
- Belastungskurve mit Kabelrinne-/leiterbreite in mm
  - Holmdurchbiegungskurve je nach Stützweite
- 4 Belastungsschema beim Prüfverfahren