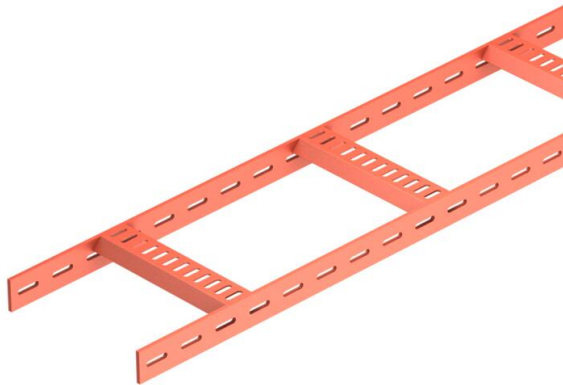


# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter mit Trapez-Sprosse, Standard SG

Artikelnummer: 7097271



Schiffsbau-Kabelleiter mit gelochtem Seitenholm in der Seitenhöhe 40 mm mit eingeschweißten, nach unten offenen, gelochten Trapezsprossen. Belastung geprüft nach IEC in Kombination mit Verbindern Typ SLV. Schweißgrundierung Typ SIGMA-WELD 199.

Die Schiffsbau-Kabelleiter inklusive Formteile ist auf Anfrage auch in Edelstahl lieferbar. Pulverbeschichtung nach RAL-Farben möglich.



**St**

Stahl

**SG**

schweißgrundiert

### Stammdaten

Artikelnummer	7097271
Typ	SL 62 600 SG
Bezeichnung 1	Kabelleiter Schiffbau
Bezeichnung 2	mit Trapez-Sprosse
Hersteller	OBO
Dimension	40x610x3000
Farbe	rostrot
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	schweißgrundiert
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	465,34 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	9,6156 kg COe / 1 Meter

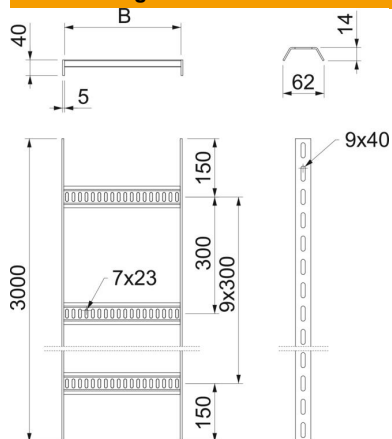
# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter mit Trapez-Sprosse, Standard SG

Artikelnummer: 7097271



### Abmessungen



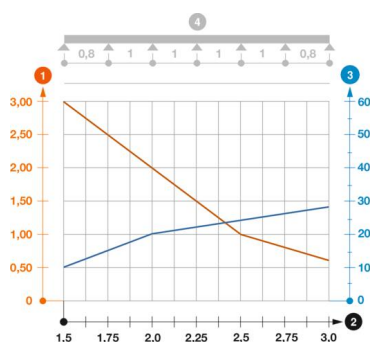
Länge	3.000 mm
Breite	600 mm
Höhe	40 mm
Maß B	610 mm

### Technische Daten

Ausführung der Sprossen	Profil gelocht
Ausführung des Seitenholms	flaches Profil
Befestigung der Sprosse	geschweißt
Funktionserhalt	nein
Rostfreier Stahl, gebeizt	nein
Seitenlochung	ja
Sprossenabstand	300 mm
Weitspann-Ausführung	nein
Holmstärke	5 mm

### Belastungen

Stützabstand 1,5m	3 kN/m
Stützabstand 2,0m	2 kN/m
Stützabstand 2,5m	1 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,6 kN/m



#### Belastungsdiagramm Kabelleiter Typ SL62

- 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