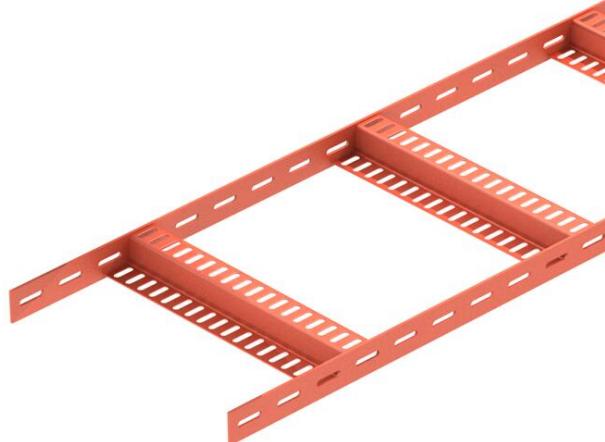


# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter mit Z-Sprosse, leicht

Artikelnummer: 7098032

**OBO**  
BETTERMANN



Schiffskabelleiter leichte Ausführung, mit gelochtem Seitenholm in der Seitenhöhe 35 mm mit eingeschweißten, gelochten Z-Sprossen. Belastung geprüft nach IEC in Kombination mit Verbinde Typ SLV. Schweißgrundierung Typ SIGMA-WELD 199, auch in weiß erhältlich.

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



**St** Stahl  
**SG** schweißgrundiert

### Stammdaten

Artikelnummer	7098032
Typ	SLZ L 100 SG
Bezeichnung 1	Kabelleiter Schiffbau
Bezeichnung 2	mit Z-Sprosse
Hersteller	OBO
Dimension	35x106x3000
Farbe	rostrot
Werkstoff	Stahl
Oberfläche	schweißgrundiert
Oberflächennorm	
Kleinste VK-Einheit	3
Mengeneinheit	Meter
Gewicht	167 kg
Gewichtseinheit	kg/100 m
CO2 Fußabdruck (GWP) Cradle-to-Gate	3,4857 kg CO <sub>2</sub> / 1 Meter

# Technisches Datenblatt

## Kabelleiter mit Z-Sprosse, leicht

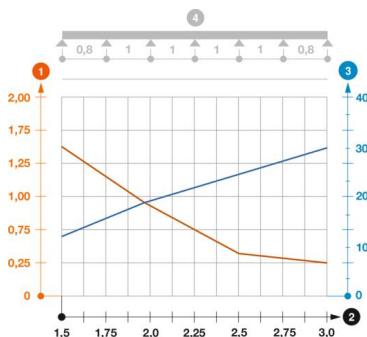
Artikelnummer: 7098032

**OBO**  
BETTERMANN

Abmessungen		Abmessung	
		Abmessung	35x100
		Länge	3.000 mm
		Breite	100 mm
		Höhe	35 mm
		Maß B	106 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	3 mm

Belastungen	
Stützabstand 1,5m	1,5 kN/m
Stützabstand 2,0m	0,85 kN/m
Stützabstand 2,5m	0,35 kN/m
Stützabstand 3,0m	0,25 kN/m



Belastungsdiagramm Kabelleiter Typ SLZ L

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