

Technisches Datenblatt

Kabelleiter LCIS 60, 3 m C30

Art.-Nr. 6209610



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.

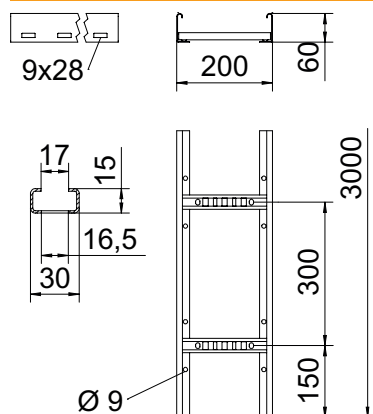


St	Stahl
FS	bandverzinkt

Stammdaten

Art.-Nr.	6209610
Typ	LCIS 620 3 FS
Bezeichnung 1	Kabelleiter
Bezeichnung 2	Sprosse gelocht, geschweißt
Dimension	60x200x3000
Werkstoff	Stahl
Werkstoff Kürzel	St
Oberfläche	bandverzinkt
Oberfläche nach DIN	DIN EN 10346
Oberfläche Kürzel	FS
Kleinste VK-Einheit (VG)	3 m
Gewicht	266,67 kg/100 m

Technische Daten



Länge	3.000,00 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	☐
Holmstärke	1,50 mm
Nutzquerschnitt	8.000,00 mm ²
Nutzquerschnitt	80,00 cm ²
Rostfreier Stahl, gebeizt	☐
Seitenlochung	☒
Sprossenabstand	300,00 mm
Weitspann-Ausführung	☐

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, 3 m C30

Art.-Nr. 6209610

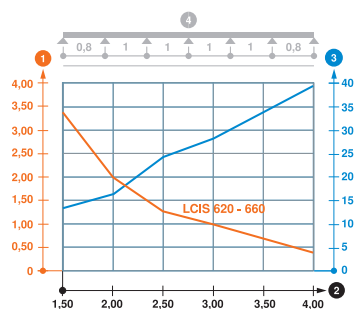


Technische Daten

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