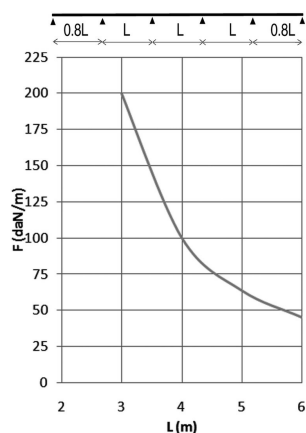
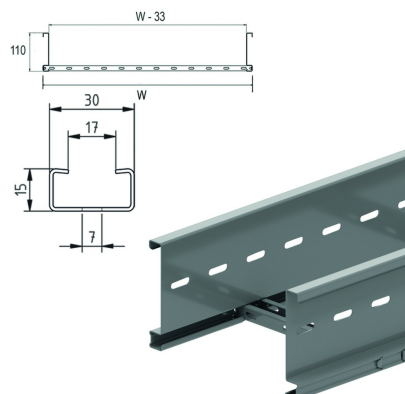


# KLL110

## Kabelleiter



Längsholme: gelochtes S-Profil  
Perforierte C-Sprossen 15x30

Standardausführung

Sendzimir verzinkt

Ausführung Option

Zink Magnesium

| HD | Referenz            | mm  | mm  | mm   | mm   | kg/m  |    | Lager | Einheit |
|----|---------------------|-----|-----|------|------|-------|----|-------|---------|
| -  | <b>KLL110.150</b>   | 110 | 150 | 1,25 | 3000 | 3,570 | 18 |       | M       |
| -  | <b>KLL110.200</b>   | 110 | 200 | 1,25 | 3000 | 3,687 | 18 |       | M       |
| -  | <b>KLL110.300</b>   | 110 | 300 | 1,25 | 3000 | 3,921 | 18 |       | M       |
| -  | <b>KLL110.400</b>   | 110 | 400 | 1,25 | 3000 | 4,155 | 18 |       | M       |
| -  | <b>KLL110.450</b>   | 110 | 450 | 1,25 | 3000 | 4,272 | 18 |       | M       |
| -  | <b>KLL110.500</b>   | 110 | 500 | 1,25 | 3000 | 4,389 | 18 |       | M       |
| -  | <b>KLL110.600</b>   | 110 | 600 | 1,25 | 3000 | 4,623 | 18 |       | M       |
| -  | <b>KLL110.750</b>   | 110 | 750 | 1,25 | 3000 | 4,975 | 18 |       | M       |
| -  | <b>KLL110.800</b>   | 110 | 800 | 1,25 | 3000 | 5,092 | 18 |       | M       |
| -  | <b>KLL110.900</b>   | 110 | 900 | 1,25 | 3000 | 5,326 | 18 |       | M       |
| -  | <b>ZMKLL110.150</b> | 110 | 150 | 1,25 | 3000 | 3,570 | 18 |       | M       |
| -  | <b>ZMKLL110.200</b> | 110 | 200 | 1,25 | 3000 | 3,687 | 18 |       | M       |
| -  | <b>ZMKLL110.300</b> | 110 | 300 | 1,25 | 3000 | 3,921 | 18 |       | M       |
| -  | <b>ZMKLL110.400</b> | 110 | 400 | 1,25 | 3000 | 4,155 | 18 |       | M       |
| -  | <b>ZMKLL110.450</b> | 110 | 450 | 1,25 | 3000 | 4,272 | 18 |       | M       |
| -  | <b>ZMKLL110.500</b> | 110 | 500 | 1,25 | 3000 | 4,389 | 18 |       | M       |
| -  | <b>ZMKLL110.600</b> | 110 | 600 | 1,25 | 3000 | 4,623 | 18 |       | M       |
| -  | <b>ZMKLL110.750</b> | 110 | 750 | 1,25 | 3000 | 4,975 | 18 |       | M       |
| -  | <b>ZMKLL110.800</b> | 110 | 800 | 1,25 | 3000 | 5,092 | 18 |       | M       |
| -  | <b>ZMKLL110.900</b> | 110 | 900 | 1,25 | 3000 | 5,326 | 18 |       | M       |

### BELASTUNGSDIAGRAMM

Diese Grafik gibt die maximal zulässige, gleichmäßig verteilte horizontale Belastung für mehrfache Belastungsunterstützung an. Sie erfüllen die Norm IEC 61537 mit einer Verbindung in der Mitte des Unterstützungsabstands und mit einer Endspannweite mit dem Faktor 0,8 des Unterstützungsabstands.

F = zulässige Kabelbelastung (daN/m)

L = Stützabstand (m)

Max. Durchbiegung (m) = L/100

### CHARAKTERISTIK

- geringes Gewicht
- sehr stabil
- Trennsteg SLOS85 in der Kabelleiter zu befestigen mittels Gleitmutter GM6 und Rundkopfschraube RB6.10.
- nach dem Kürzen/Absägen der Kabelleiter müssen keine Verbindungslöcher gebohrt werden.
- perforierte Sprossen, um Kabel leichter befestigen zu können

### TECHNISCHE AUSKÜNFTE

Die Längsholme sind aus S-Profilen mit gebördelten Kanten hergestellt. Fortlaufende Lochung der Längsholme.

Die Sprossen sind C-Profile und im Abstand von 250 mm mit Hilfe einer mechanischen Verbindung an den Längsholmen befestigt.

Die Sprossen sind abwechselnd nach oben und nach unten gerichtet.