

# Technisch specificatieblad

## Kabelladder LG 60, 6 m VS FS

Artikelnummer: 6208636



Kabelladder met geperforeerde zijwanden, zijhoogte 60 mm, met vastgeklonken, naar boven toe geopende C-profielporten (uitvoering VS).  
De kabelladder wordt in samengevouwen toestand geleverd.

Kabels kunnen met de passende beugelklem type 2056 worden gemonteerd.

De kabelladders in de breedten 200 mm tot 400 mm zijn ook toegestaan voor de verticale montage als laddersysteem in installaties met elektrische functiebehoud conform DIN 4102 deel 12. Kabels kunnen met de voor het functiebehoud toegelaten beugelklem type 2056 M worden gemonteerd.

Magnetische afschermingsdemping zonder deksel 10 dB, met deksel 15 dB



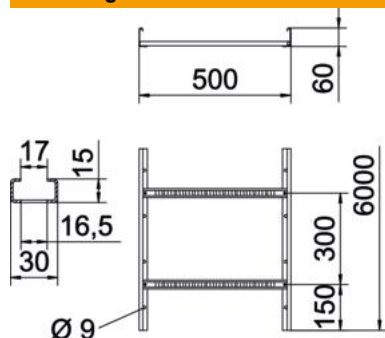
**St** Staal

**FS** sendzimir verzinkt

### Stamgegevens

|                          |                            |
|--------------------------|----------------------------|
| Artikelnummer            | 6208636                    |
| Type                     | LG 650 VS 6 FS             |
| Omschrijving 1           | Kabelladder                |
| Omschrijving 2           | geperforeerd, met VS-sport |
| Fabrikant                | OBO                        |
| Dimensie                 | 60x500x6000                |
| Materiaal                | Staal                      |
| Oppervlak                | bandverzinkt               |
| Oppervlaktenorm          | DIN EN 10346               |
| Kleinste verkoop-eenheid | 6                          |
| Eenheid van hoeveelheid  | Meter                      |
| Gewicht                  | 332,4 kg                   |
| Eenheid gewicht          | kg/100 m                   |

## Afmetingen



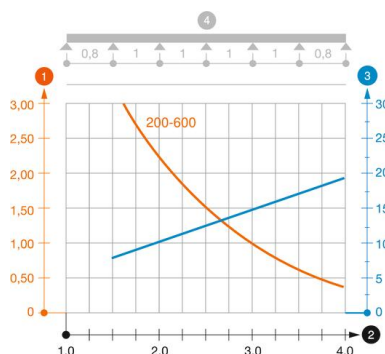
|                 |             |
|-----------------|-------------|
| Afmetingen      | 60x500x6000 |
| Lengte          | 6.000 mm    |
| Lengte          | 6.000 ft    |
| Breedte         | 500 mm      |
| Hoogte          | 60 mm       |
| Maat B          | 500 mm      |
| Sleufmaat sport | 16,50       |

## Technische gegevens

|                           |                       |
|---------------------------|-----------------------|
| Uitvoering van de sporten | Profiel geperforeerd  |
| Uitvoering van de zijkant | Vlak profiel          |
| Bevestiging van de sport  | blind geklonken       |
| Functiebehoud             | nee                   |
| Nuttige doorsnede         | 248 cm <sup>2</sup>   |
| Nuttige doorsnede         | 24800 mm <sup>2</sup> |
| Roestvast staal, gebeitst | nee                   |
| Zijperforatie             | ja                    |
| Sportafstand              | 300 mm                |
| Verspanuitvoering         | nee                   |
| Plaatdikte                | 1.5 mm                |

## Belastingen

|                                |           |
|--------------------------------|-----------|
| Toepasbare steunafstanden min. | 1,5 m     |
| Toepasbare steunafstanden max. | 4 m       |
| Steunafstand 1,5 m             | 3,1 kN/m  |
| Steunafstand 2,0 m             | 2,25 kN/m |
| Steunafstand 2,5 m             | 1,5 kN/m  |
| Steunafstand 3,0 m             | 1,1 kN/m  |
| Steunafstand 3,5 m             | 0,75 kN/m |
| Steunafstand 4,0 m             | 0,45 kN/m |



### Belastingsdiagram kabelladder LG 60 VS

- 1 Toegestane kabelgoot-/kabelladderbelasting in kN/m zonder manlast
- 2 Steunafstand in m
- 3 Zijkantdoorbuiging in mm bij toegestane last in kN/m
- 4 Belastingsschema bij testmethode
- Belastingscurve met kabelgoot-/kabelladderbreedte in mm
- Zijkantdoorbuigingscurve afhankelijk van de steunafstand