

# Fiche technique

## Échelle à câbles LCIS 60, 3 m C30 FS

Référence: 6209612



Échelle à câbles d'une hauteur latérale de 60 mm avec échelons soudés à profilé C30 ouvert vers le haut. Longeron latéral enroulé pour le renforcement et la protection des bords. La fixation sur console s'effectue avec des pièces de serrage de type LKS 40. La fente de l'échelon mesure 16,5 mm. La bride de fixation correspondante est de type BS-H....  
Atténuation magnétique du blindage sans couvercle 10 dB, avec couvercle 15 dB.



St

acier

FS

galvanisé sendzimir

### Données sources

|   |                           |
|---|---------------------------|
| Référence                                 | 6209612                   |
| Type                                      | LCIS 630 3 FS             |
| Désignation 1                             | Echelle à câbles          |
| Désignation 2                             | échelons perforés, soudés |
| Fabricant                                 | OBO                       |
| Dimension                                 | 60x300x3000               |
| Coloris                                   | zinc                      |
| Matériau                                  | acier                     |
| Surface                                   | galvanisé sendzimir       |
| Norme de surface                          | DIN EN 10346              |
| Unité d'emballage minimale                | 3                         |
| Unité de mesure                           | Mètre                     |
| Poids                                     | 288,67 kg                 |
| Unité de poids                            | kg/100 pc                 |
| Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte | 7,0024 kg CO2e / 1 Mètre  |

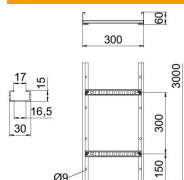
# Fiche technique

## Échelle à câbles LCIS 60, 3 m C30 FS

Référence: 6209612



### Dimensions



|                    |          |
|--------------------|----------|
| Longueur           | 3 000 mm |
| Largeur            | 300 mm   |
| Hauteur            | 60 mm    |
| Cote B             | 300 mm   |
| Fente de l'échelon | 17,00    |

### Caractéristiques techniques

|  |                       |
|--|-----------------------|
| Modèle des échelons                    | Profilé perforé       |
| Modèle de longeron latéral             | Profilé plat          |
| Fixation des échelons                  | soudé                 |
| Type de fixation du système de montage | Sol Plafond Mur       |
| Maintien en fonction                   | non                   |
| Section utile                          | 120 cm <sup>2</sup>   |
| Section utile                          | 12000 mm <sup>2</sup> |
| Acier inoxydable, décapé               | non                   |
| Perforation latérale                   | oui                   |
| Écart entre échelons                   | 300 mm                |
| Modèle longue portée                   | non                   |
| Épaisseur du longeron                  | 1,5 mm                |

# Fiche technique

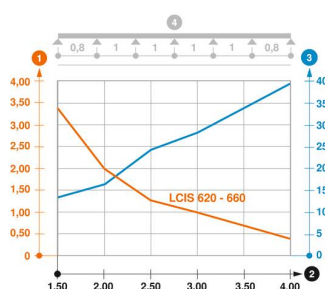
## Échelle à câbles LCIS 60, 3 m C30 FS

Référence: 6209612



### Charges

|   |           |
|---|-----------|
| Espacements utilisables entre supports min. | 1,5 m     |
| Espacements utilisables entre supports max. | 4 m       |
| Écart entre supports 1,5 m                  | 3,3 kN/m  |
| Écart entre supports 2,0 m                  | 2 kN/m    |
| Écart entre supports 2,5 m                  | 1,3 kN/m  |
| Écart entre supports 3,0 m                  | 1 kN/m    |
| Écart entre supports 3,5 m                  | 0,78 kN/m |
| Écart entre supports 4,0 m                  | 0,4 kN/m  |



### Diagramme de charge échelle à câbles type LCIS 60

- 1 Charge de chemins de câbles/d'échelles à câbles en kN/m sans charge d'homme
  - 2 Portée en m
  - 3 Déflexion de l'aile en mm avec kN/m autorisé
  - 4 Schéma de charge pour le procédé de contrôle
- Courbe de charge avec largeur du chemin de câbles/de l'échelle à câbles en mm
- Courbe de déflexion de l'aile en fonction de l'écartement