

# Fiche technique

## Échelle à câbles LG 60, 6 m VS A4

Référence: 6101216



Echelle à câbles avec longeron latéral perforé d'une hauteur d'aile de 60 mm, avec échelons NS rivetés (profilé en C) ouverts vers le haut.  
L'échelle à câbles est livrée repliée.

Vous trouverez la bride de fixation rapide adaptée de type BS-H... dans la section des systèmes d'échelles verticales.  
Atténuation magnétique du blindage sans couvercle 10 dB, avec couvercle 15 dB.



A4 Acier inoxydable 1.4571

2B nu, traité

### Données de base

Référence	6101216
Typee	LG 640 VS6 A4
Désignation 1	Echelle à câbles
Désignation 2	échelons perforés VS
Fabricant	OBO
Dimension	60x400x6000
Couleur	acier inoxydable
Matériau	Acier inoxydable 1.4571
Surface	nu, traité
Norme de surface	
Unité d'emballage minimale	6
Unité de quantité	Mètre
Poids	314,4 kg
Unité de poids	kg/100 m
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	16,0526 kg CO2e / 1 Mètre

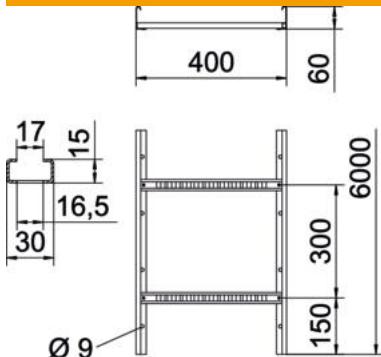
# Fiche technique

## Échelle à câbles LG 60, 6 m VS A4

Référence: 6101216

**OBO**  
BETTERMANN

### Dimensions



Dimensions	60x400x6000
Longueur	6 000 mm
Largeur	400 mm
Hauteur	60 mm
Cote B	400 mm
Fente de l'échelon	16,50

### Caractéristiques techniques

Modèle des échelons	Profilé perforé
Modèle de longeron latéral	profilé plat
Fixation des échelons	à rivets aveugles
Type de fixation du système de montage	Sol Plafond Mur
Maintien en fonction	non
Section utile	198 cm <sup>2</sup>
Section utile	19800 mm <sup>2</sup>
Acier inoxydable, teint	non
Perforation latérale	oui
Écart entre échelons	300 mm
Modèle longue portée	non
Épaisseur de longeron	1,5 mm

# Fiche technique

## Échelle à câbles LG 60, 6 m VS A4

Référence: 6101216

**OBO**  
BETTERMANN

### Charges

Espacements utilisables entre supports min.	1,5 m
Espacements utilisables entre supports max.	5 m
Distance entre supports 1,5m	3,1 kN/m
Distance entre supports 2,0m	2,25 kN/m
Distance entre supports 2,5m	1,5 kN/m
Distance entre supports 3,0m	1,1 kN/m
Distance entre supports 3,5m	0,75 kN/m
Distance entre support 4,0m	0,45 kN/m
Distance entre supports 4,5m	0,3 kN/m
Distance entre support 5,0m	0,15 kN/m

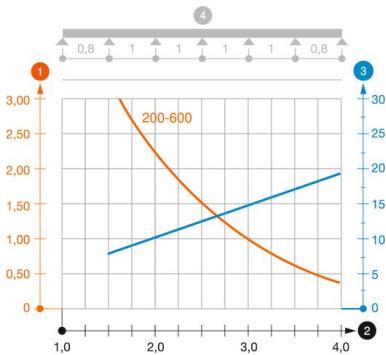


Diagramme de charge échelle à câbles type LG 60 VS

- 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