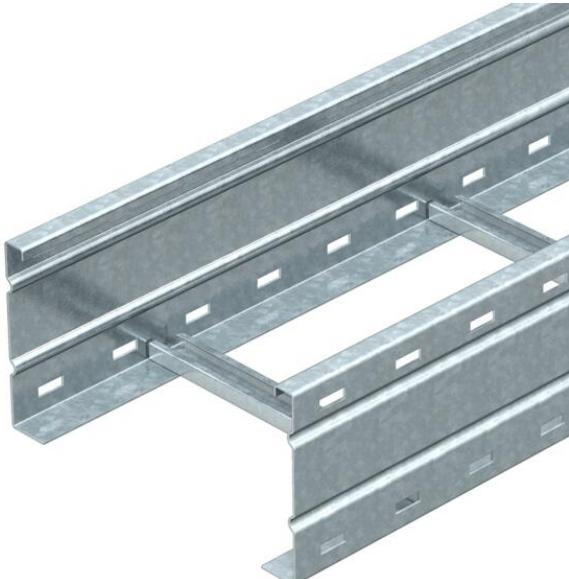


# Fiche technique

## Échelle à câbles longue portée WKLG 160 FT

Référence: 6227147

**OBO**  
BETTERMANN



Échelle de câbles longue portée avec longeron latéral perforé d'une hauteur latérale de 160 mm. Fixation de câbles et conduits avec bride de fixation de type 2056.

Les raccords droits WRV 160 doivent être commandées séparément en quantités requises.

Atténuation magnétique du blindage sans couvercle 10 dB, avec couvercle 15 dB.



**St** acier

**FT** galvanisé à chaud par trempage

### Données sources

Référence	6227147
Type	WKLG 1640 FT
Désignation 1	Échelle à câbles longue portée
Désignation 2	avec longeron latéral perforé
Fabricant	OBO
Dimension	160x400x6000
Coloris	zinc
Matériau	acier
Surface	galvanisé à chaud par trempage
Norme de surface	DIN EN ISO 1461
Unité d'emballage minimale	6
Unité de mesure	Mètre
Poids	835 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	18,1309 kg CO2e / 1 Mètre

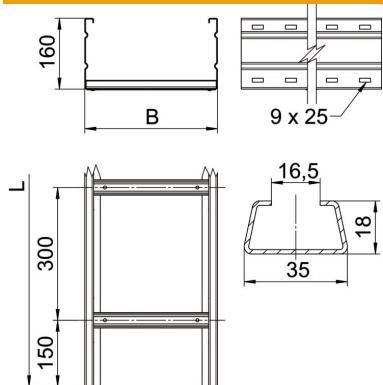
# Fiche technique

## Échelle à câbles longue portée WKLG 160 FT

Référence: 6227147

**OBO**  
BETTERMANN

### Dimensions



Dimension	160 x 400
Longueur	6 000 mm
Largeur	400 mm
Hauteur	160 mm
Cote B	400 mm
Cote L	6 000 mm
Fente de l'échelon	16,50

### Caractéristiques techniques

Modèle des échelons	Profilé non perforé
Fixation des échelons	à rivets pleins
Type de fixation du système de montage	Sol Plafond Mur
Maintien en fonction	non
Section utile	572 cm <sup>2</sup>
Section utile	57200 mm <sup>2</sup>
Acier inoxydable, décapé	non
Perforation latérale	oui
Modèle longue portée	oui
Épaisseur du longeron	2 mm

## Fiche technique

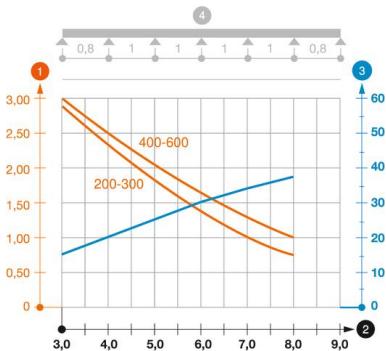
## Échelle à câbles longue portée WKLG 160 FT

Référence: 6227147

**OBO**  
BETTERMANN

## Charges

Espacements utilisables entre supports min.	3 m
Espacements utilisables entre supports max.	8 m
Écart entre supports 3,0 m	3 kN/m
Écart entre supports 3,5 m	2,73 kN/m
Écart entre supports 4,0 m	2,5 kN/m
Écart entre supports 4,5 m	2,24 kN/m
Écart entre supports 5,0 m	2 kN/m
Écart entre supports 6,0 m	1,6 kN/m
Écart entre supports 7,0 m	1,3 kN/m
Écart entre supports 8,0 m	1 kN/m



## Diagramme de charge de l'échelle à câbles longue portée WKLG 160

- 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