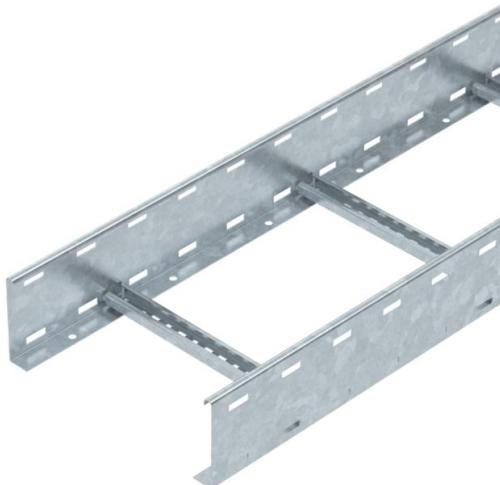


# Fiche technique

## Échelle à câbles LCIS 110, 6 m C30 FT

Référence: 6209822



Échelle à câbles d'une hauteur latérale de 110 mm avec échelons soudés à profilé C30 ouvert vers le haut. Longerons latéraux enroulés 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 2056.

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



St acier

FT galvanisé à chaud par trempage

### Données de base

Référence	6209822
Type	LCIS 110 6 FT
Désignation 1	Échelle à câbles
Désignation 2	échelons perforés, soudés
Fabricant	OBO
Dimension	110x300x6000
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	422,534 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	9,3065 kg CO2e / 1 Mètre

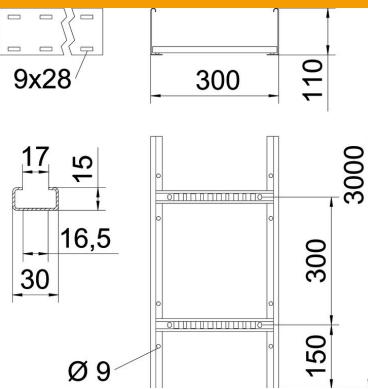
# Fiche technique

## Échelle à câbles LCIS 110, 6 m C30 FT

Référence: 6209822



### Dimensions



Longueur	6 000 mm
Largeur	300 mm
Hauteur	110 mm
Cote B	300 mm
Fente de l'échelon	16,50

### Caractéristiques techniques

Modèle d'échelons	Profilé perforé
Modèle de longeron latéral	Profilé plat
Fixation des échelons	soudé
Type de fixation du système de montage	Sol Plafond Mur
Sécurité de fonctionnement	non
Section utile	270 cm <sup>2</sup>
Section utile	27000 mm <sup>2</sup>
Acier inoxydable, décapé	non
Perforation latérale	oui
Distance entre les échelons	300 mm
Modèle longue portée	non
Épaisseur de longeron	1,5 mm

# Fiche technique

## Échelle à câbles LCIS 110, 6 m C30 FT

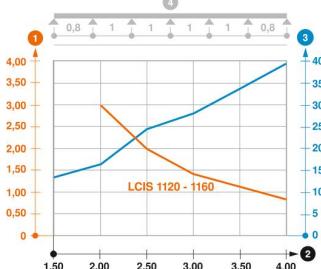


Référence: 6209822

### Charges

Espacements utilisables entre supports min.	2 m
Espacements utilisables entre supports max.	4 m
Distance entre support 2,0m	3 kN/m
Distance entre supports 2,5m	2 kN/m
Distance entre supports 3,0m	1,4 kN/m
Distance entre supports 3,5m	1,05 kN/m
Distance entre support 4,0m	0,8 kN/m

### Diagramme de charge de l'échelle à câbles type LCIS 110



- 1 Charge admissible de chemins de câbles/d'échelles à câbles en kN/m sans charge d'homme
- 2 Portée en m
- 3 Déflexion de longeron 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 longeron en fonction de l'espacement d'appui