

Fiche technique

Pendar US 5 FT

Référence: 6341578

OBO
BETTERMANN



Pendar (profilé en U) de dimensions 50 x 50 mm avec plaque de tête soudée. Pour la fixation sur plafonds en béton horizontaux et poutres métalliques horizontales. À partir d'une largeur de 400 mm ou en cas de montage de la console sur l'extrémité du pendar, il convient d'utiliser l'entretoise de type DSK 45.



St Acier

FT galvanisé à chaud par trempage

Données de base

Référence	6341578
Typee	US 5 K 60 FT
Désignation 1	Pendar
Désignation 2	avec semelle soudée
Fabricant	OBO
Dimension	50x50x600
Couleur	zinc
Matériau	Acier
Surface	galvanisé à chaud par trempage
Norme de surface	DIN EN ISO 1461
Unité d'emballage minimale	1
Unité de quantité	pc
Poids	185 kg
Unité de poids	kg/100 pc
Empreinte CO2 (GWP) du berceau à la porte	4,3086 kg CO2e / 1 Pièce

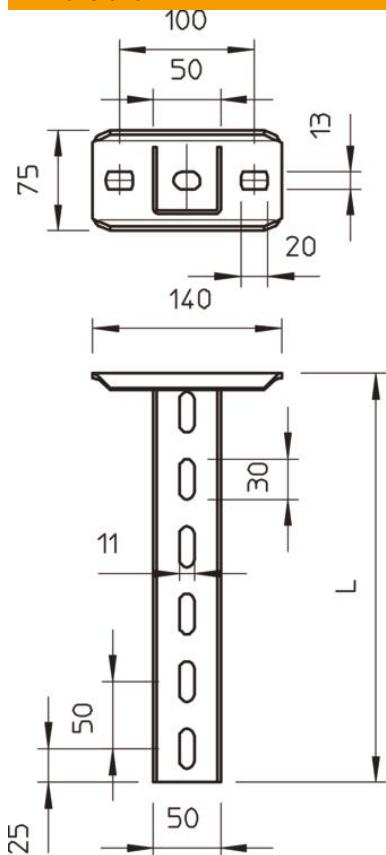
Fiche technique

Pendar US 5 FT

Référence: 6341578

OBO
BETTERMANN

Dimensions



Longueur	600 mm
Largeur	50 mm
Hauteur	50 mm
Cote L	600 mm

Caractéristiques techniques

Modèle	profilé en U
Longueur de console 200	5,75 kN
Longueur de console 400	3,1 kN
Longueur de console: 600	2,2 kN
Maintien en fonction	oui
Épaisseur du matériau	2,5 mm
Résistance maximale à la traction avec denture	10 kN non

Fiche technique

Pendar US 5 FT

Référence: 6341578

OBO
BETTERMANN

Charges

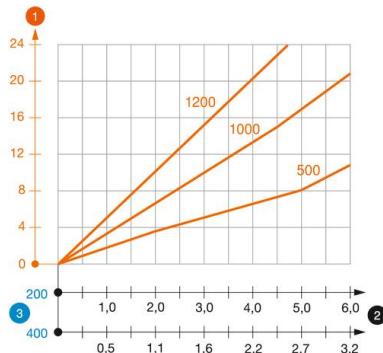


Diagramme de charge du pendar de type US 5 K

Valeurs de charge des chevilles pour pendar US 5 K

Charge sur console d'un seul côté

F kN	Charge maximale F tot. en kN			
	100	200	300	400
4,3	3,06	2,31	1,85	1,53
7,6	4,90	4,10	3,24	2,66

Max. total load F = cable weight + cable tray + bracket + suspended support. The tabular values for double-sided loads take the available axis spacing $a_i = 10$ cm into account. The stated values are based on uncracked concrete of compressive strength C20/25. Please comply with the installation conditions of ETA(anchors).