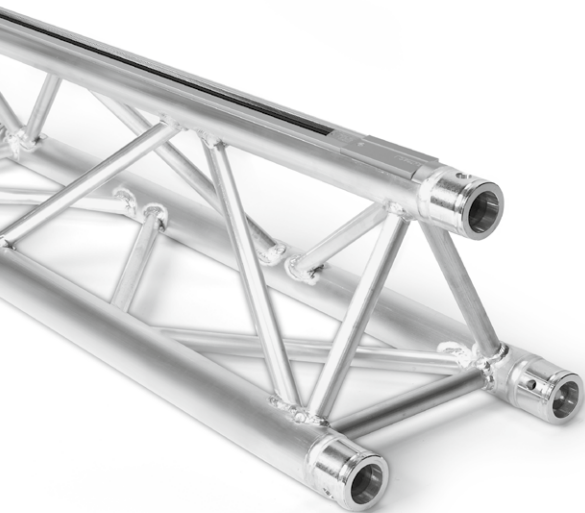


ED 33



Naxpro-Truss ED 33 avec gaine de barres

Les structures en aluminium ED33 sont basées sur la série FD33 mais équipées par rapport au modèle standard avec une gaine de barres supplémentaire, qui permet un raccord propre et flexible de différentes technologies dans le domaine de l'éclairage et de la réalisation d'événements.

Les structures en aluminium à gaine de barres offrent des avantages évidents pour le montage de structures en aluminium: il n'est pas nécessaire d'installer de câbles supplémentaires, le montage et démontage est plus rapide, et l'enchevêtrement inesthétique de câbles est évité. Parce que tous les périphériques installés peuvent être positionnés de manière flexible, les structures en aluminium conviennent parfaitement partout où des spots lumineux doivent être repositionnés régulièrement, par exemple dans les magasins de meubles, les concessionnaires automobiles et grandes surfaces de bricolage.

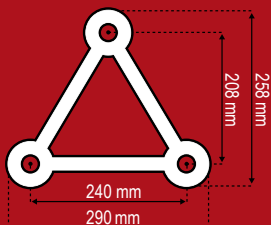


Tableau de charge



Portée (m)	Profil en alu avec collier		Profil en alu avec gaine de barres adaptateur		Charge simple centrée (kg)	Flexion (mm)
	Charge répartie uniformément (kg/m)	Flexion (mm)	Charge répartie uniformément (kg/m)	Flexion (mm)		
1	990,0*	0,2	30,0	0,0	497,0*	0,2
2	495,0*	1,6	30,0	0,1	379,0*	1,0
3	242,0	4,0	30,0	0,6	298,0*	2,6
4	134,3	7,1	30,0	1,8	242,0*	5,2
5	84,5	11,1	30,0	4,3	201,0*	8,6
6	57,4	16,1	30,0	9,0	169,0*	12,9
7	41,1	21,9	30,0	16,6	143,8	18,0
8	30,5	28,7	30,0	28,3	121,9	23,7
9	23,2	36,5	23,2	36,5	104,5	30,4
10	18,0	45,2	18,0	45,2	90,1	38,0
11	14,2	55,0	14,2	55,0	78,0	46,7
12	11,3	65,7	11,3	65,7	67,5	56,4
13	9,0	77,5	9,0	77,5	58,4	67,3
14	7,2	90,4	7,2	90,4	50,2	79,4
15	5,7	104,4	5,7	104,4	42,9	92,8
16	4,5	119,5	4,5	119,5	36,2	107,6

*limitée par l'interaction avec décalage / Le décalage au connecteur est normalif. Charges uniformément réparties élevées sont idéalisées à comprendre. La transmission des forces s'effectue dans le nœud. Les valeurs de charge sont calculées à partir de boulons 10.9.



Spécification

Largeur: 290 mm
 Dimension des arêtes: 258 mm
 Fixation pour tubes: 50 x 2 mm
 Barres de treillages: 20 x 2 mm

Alliage
 Structure alu: EN-AW 6082 T6
 Gaine de barres: EN-AW 6060 T66

Connecteurs sont inclus



Nous réservons erreurs et de modifications techniques