

ED 32



Ναχπρο-Truss ED 32 με κανάλι ρεύματος

Οι δοκοί ED32 βασίζονται στην κατασκευαστική σειρά FD32, αλλά σε αντίθεση με τη βασική έκδοση διαθέτουν ένα επιπρόσθετο κανάλι ρεύματος, το οποίο επιτρέπει την καθαρή και ευέλικτη σύνδεση διαφόρων τεχνολογιών φωτισμού και εκδηλώσεων.

Κατά τη συναρμολόγηση των κατασκευών, οι δοκοί με κανάλια ρεύματος προσφέρουν σαφή πλεονεκτήματα: Δεν απαιτείται εγκατάσταση πρόσθετων καλωδίων, η ανέγερση και η αποδόμηση γίνονται γρήγορα και τα καλώδια δεν μπερδεύονται. Επειδή όλες οι εγκατεστημένες συσκευές τοποθετούνται με ευελιξία ως προς τη θέση τους, οι δοκοί με κανάλια ρεύματος χρησιμοποιούνται εκεί όπου χρειάζεται οι συσκευές εκπομπής να μετακινούνται συνεχώς, π.χ. σε εκθέσεις επίπλων, εκθέσεις αυτοκινήτων και πολυκαταστήματα.



Πίνακας επιβαρύνσεων κατακόρυφα



Εκτέταση (m)	Αλουμινένιο προφίλ με κολιέ		Αλουμινένιο προφίλ με αντίπατρα καναλιού ρεύματος		Κεντρικό μεμονωμένο φορτίο	Κύρτιση
	Ομοιόμορφα κατανεμημένο φορτίο	Κύρτιση	Ομοιόμορφα κατανεμημένο φορτίο	Κύρτιση		
m	kg/m	mm	kg/m	mm	kg	mm
1,0	571,5	0,1	30,0	0,0	331,0*	0,1
2,0	285,2	0,9	30,0	0,1	286,0*	0,7
3,0	183,1	3,0	30,0	0,5	245,0*	2,2
4,0	133,8	7,0	30,0	1,7	214,0*	4,5
5,0	99,9	12,9	30,0	4,1	187,0*	7,9
6,0	68,7	18,6	30,0	8,5	167,0*	12,3
7,0	49,9	25,3	30,0	15,7	148,0*	17,6
8,0	37,6	33,1	30,0	26,8	134,0*	24,2
9,0	29,3	42,0	29,3	42,0	120,0*	31,5
10,0	23,3	52,0	23,3	52,0	109,0*	40,3
11,0	18,8	63,0	18,8	63,0	98,0*	49,7
12,0	15,5	75,1	15,5	75,1	90,0*	60,7
13,0	12,8	88,4	12,8	88,4	82,0*	72,5
14,0	10,7	102,8	10,7	102,8	74,0*	85,5
15,0	9,1	118,3	9,1	118,3	68,0	99,9
16,0	7,7	135,0	7,7	135,0	61,5	114,8



Προδιαγραφές

Πλάτος: 290 mm
Κεντρικός σωλήνας: 50 x 2 mm
Ράβδοι συμπλήρωσης: 20 x 2 mm

Χρώμα: EN-AW 6082 T6
Δοκός: EN-AW 6060 T66
Κανάλι ρεύματος:

Συμπ. σετ σύνδεσης



* Περιορισμοί λόγω αλληλεπίδρασης μετατόπισης / καθοριστικός παράγοντας είναι η μετατόπιση στον συνδετήρα. Τα υψηλά και συνεχή φορτία παρουσιάζονται σε ιδανικές καταστάσεις. Η κατανομή του φορτίου πρέπει να γίνεται στον κόμβο. Ο επάνω κύριος σωλήνας πρέπει να διατηρείται τουλάχιστον 112,10 cm στο πλάι! Ο υπολογισμός των τιμών επιβαρύνσεων γίνεται με χρήση πείρων 10.9.

Με την επιφύλαξη του δικαιώματος τεχνικών αλλαγών και σφαλμάτων