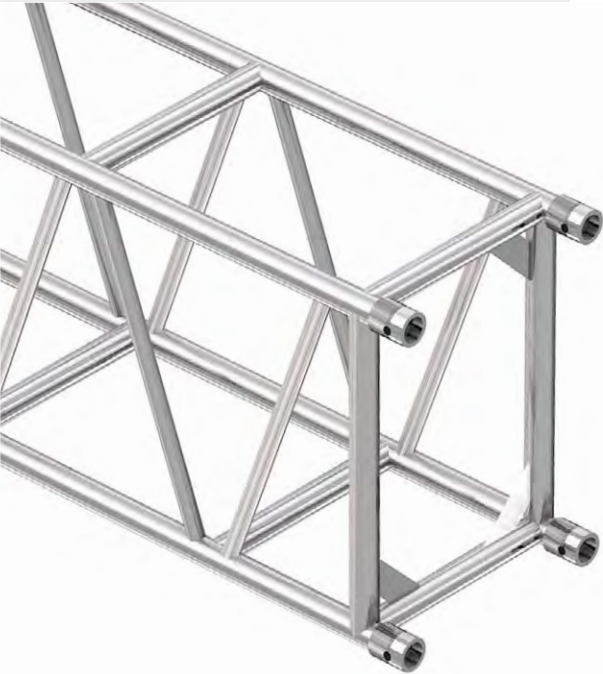


S64R



Litetruss S64R Traversensystem

Litetruss S64R wurde als universelles Traversensystem im Bereich der Veranstaltungstechnik, bei Tragsystemen in der Beleuchtungstechnik oder im Messe- und Ladenbau konzipiert. Die kompakte und stabile Baureihe, welche in verschiedenen Längen und Größen lieferbar ist, besteht durch ein hervorragendes Preis-Leistungs-Verhältnis.

Bei diesem multifunktionalen Traversensystem überzeugen gerade beim Zusammenbau die nützlichen Eigenschaften wie das leichte Zusammenstecken und die variable Bauweise. Die hohe Sicherheit wird durch das separat erhältliche Litetruss-Verbinderset gewährleistet. Für die Montage benötigen Sie lediglich einen leichten Aluminiumhammer. Profitieren Sie von unserem Planungsservice und überzeugen Sie sich selbst von der Vielfältigkeit der Litetruss Produkte.

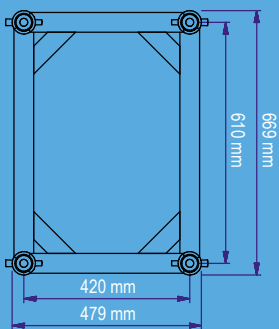


Belastungstabelle

Spannweite (m)	gleichmäßig verteilte Last	Durchbiegung	mittige Einzellast	Durchbiegung
m	kg/m	mm	kg	mm
2,0	3631,0	1,0	7280,0	1,0
3,0	2417,0	2,0	6718,0	3,0
4,0	1810,0	4,0	5027,0	4,0
5,0	1445,0	8,0	4005,0	7,0
6,0	1108,0	12,0	3323,0	10,0
7,0	810,0	17,0	2834,0	13,0
8,0	616,0	22,0	2466,0	17,0
9,0	484,0	27,0	2177,0	22,0
10,0	389,0	34,0	1945,0	27,0
11,0	319,0	40,0	1754,0	32,0
12,0	265,0	47,0	1593,0	38,0
13,0	224,0	55,0	1456,0	44,0
14,0	191,0	63,0	1337,0	51,0
15,0	164,0	72,0	1233,0	57,0
16,0	143,0	81,0	1141,0	64,0
17,0	125,0	90,0	1059,0	72,0
18,0	109,0	99,0	985,0	79,0
19,0	97,0	109,0	919,0	87,0
20,0	86,0	118,0	858,0	95,0
21,0	76,0	128,0	802,0	102,0
22,0	68,0	138,0	751,0	110,0

Hohe Gleichlasten sind idealisiert zu verstehen. Die Lastenleitung hat im Knoten zu erfolgen. Die Belastungswerte sind unter Verwendung von 10.9 Bolzen berechnet.

Technische Änderungen und Irrtümer vorbehalten



Spezifikationen

- Breite: 479 mm
- Höhe: 669 mm
- Tragrohr: 50 x 4 mm
- Füllstäbe: 30 x 3 mm
- Legierung: EN-AW 6082 T6