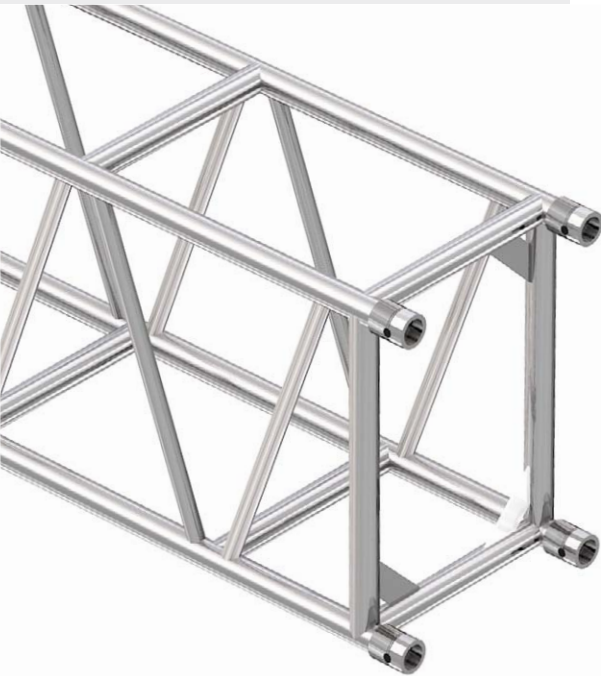


# S64R



## 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.

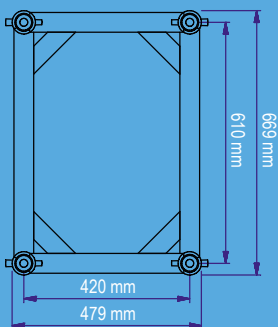


### Belastungstabelle

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