



LITECRAFT TRUSS LT34P

Material

Legierung	EN-AW 6082 T6
Farbe	Aluminium natur

Verarbeitung

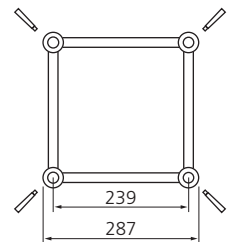
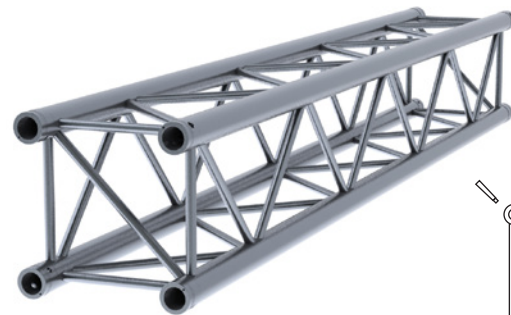
Gurtrohr (Tube)	Ø 51 x 2 mm
Streben (Braces)	Ø 16 x 2 mm

Besondere Features

- CE Zertifiziert
- geprüfter Betrieb nach ISO 3834-2
- Sonderlängen und Formen kurzfristig lieferbar

Das LITECRAFT TRUSS LT34P System gilt als der Standard für den Messe- und Ladenbau, die Veranstaltungstechnik und den Touring Alltag. Es ist mit konischen Verbindern ausgestattet, die schnelle und sichere Anschlüsse garantieren.

Die LT34P ist durch ihre kompakte Bauform und seine hohen Traglasten für jeglichen Einsatz bestens geeignet. Umfangreiches Zubehör sorgt für einfache Montage am Boden oder an Decken



Zubehör inklusive

- 4 x Koni Verbinder
- 8 x Truss-Pin
- 8 x R-Clips

und macht sie zum idealen Träger von Scheinwerfern, Werbung und vielem mehr.

Die LT34P-Serie ist kompatibel zu gängigen Traversensystemen der Prolyte Group. Lieferungen erfolgen inklusive Verbinder. Alle Standard- sowie Sonderlängen und -formen sind auch mit Pulverbeschichtungen in allen RAL-Farben lieferbar und ganz nach Ihren Wünschen kombinierbar.

Belastungsdaten / Load table

STÜTZWEITE	GLEICHLAST		MITTIGE PUNKTLAST		LAST IN DRITTELPUNKTEN		LAST IN VIERTELPUNKTEN		LAST IN FÜNFEHPUNKTEN	
Span	Uniformly Distributed load		Centre Point load		Third Point load		Quarter Point load		5th Point load	
m	kg/m	mm	kg	mm	kg (2x)	mm	kg (3x)	mm	kg (4x)	mm
3,0	603,6	5,0	1320,0	5,8	878,0	6,6	603,6	6,3	452,7	6,1
4,0	451,5	11,9	1045,0	11,0	714,0	12,8	564,0	14,1	447,0	14,2
5,0	360,3	23,2	861,0	17,8	603,0	21,2	454,0	22,2	366,0	22,9
6,0	258,4	34,7	721,0	26,0	517,0	31,7	380,0	32,4	307,0	33,3
7,0	188,6	47,3	627,0	36,3	450,0	44,1	323,0	44,1	264,0	45,8
8,0	143,2	61,8	544,0	47,5	400,0	58,9	281,0	57,7	232,0	60,5
9,0	112,2	78,3	485,0	61,0	356,0	75,4	250,0	73,9	204,0	76,7
10,0	90,0	96,8	436,0	76,3	320,0	94,2	223,0	91,4	184,0	95,7
11,0	73,5	117,3	392,0	92,8	291,0	115,2	200,0	110,8	165,0	115,9
12,0	61,0	139,7	355,0	110,9	266,0	138,7	181,0	132,1	149,0	138,2
13,0	51,3	164,2	323,0	130,9	243,0	163,0	165,0	155,4	138,0	163,9
14,0	43,6	190,8	299,0	154,0	224,0	191,1	151,0	180,6	126,0	190,4
15,0	37,3	219,3	274,0	177,8	206,0	219,7	139,0	207,9	115,0	218,9
16,0	32,2	250,0	253,0	203,6	191,0	252,5	128,0	237,2	106,0	249,5

Hohe Gleichlasten sind idealisiert zu verstehen. Die Lastenleitung hat im Knoten zu erfolgen.

Berechnet durch EXPO Engineering GmbH / Calculated by EXPO Engineering GmbH