

LITECRAFT TRUSS LT34 HD3

Material

Legierung	EN-AW 6082 T6
Farbe	Aluminium natur

Verarbeitung

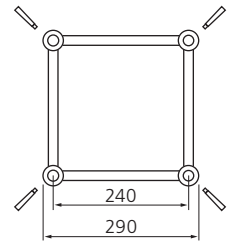
Gurtrohr (Tube)	Ø 50 x 3 mm
Streben (Braces)	Ø 20 x 2 mm

Besondere Features

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

Das LITECRAFT TRUSS LT34 HD3 (HD = Heavy Duty) ist mit einer Rohrstärke von drei Millimetern für anspruchsvollere Bauten in der Veranstaltungstechnik und dem Touring Alltag bestens geeignet. Es ist mit konischen Verbindern ausgestattet, die schnelle und sichere Anschlüsse garantieren.

Die LT34 HD3 besitzt durch die stärkere Wandung noch höhere Tragfähigkeiten. Umfangreiches Zubehör sorgt für einfache Montage am Boden oder an Decken und macht sie zum



Zubehör inklusive

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

idealen Träger von Scheinwerfern, Werbung und vielem mehr. Die LT34 HD3-Serie ist kompatibel zu allen gängigen Traversensystemen wie Eurotruss und Globaltruss. 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 FÜNFTELPUNKTEN	
	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	928,1	5,3	2112,0	6,4	1350,0	7,0	928,1	6,7	696,1	6,4
4,0	694,4	12,6	1697,2	12,3	1133,0	14,0	848,6	14,6	694,4	15,2
5,0	540,7	24,0	1351,7	19,3	973,0	23,6	675,8	22,9	563,2	24,2
6,0	373,4	34,6	1120,2	27,9	840,1	35,4	560,1	32,9	466,7	34,9
7,0	272,5	47,2	953,8	38,0	715,4	48,2	476,9	44,9	397,4	47,6
8,0	207,1	61,7	828,2	49,8	621,2	63,0	414,1	58,7	345,1	62,2
9,0	162,2	78,1	729,8	63,2	547,4	79,8	364,9	74,4	304,1	78,7
10,0	130,1	96,6	650,4	78,3	487,8	98,6	325,2	92,0	271,0	97,3
11,0	106,3	117,0	584,8	95,1	438,6	119,4	292,4	111,5	243,7	117,9
12,0	88,3	139,4	529,5	113,7	397,2	142,2	264,8	133,0	220,6	140,4
13,0	74,2	163,8	482,3	134,1	361,7	167,1	241,1	156,4	200,9	165,0
14,0	63,0	190,3	441,3	156,3	331,0	194,0	220,6	181,8	183,9	191,6
15,0	54,0	218,8	405,3	180,4	304,0	223,0	202,6	209,2	168,9	220,3
16,0	46,7	249,3	373,4	206,4	280,0	254,1	186,7	238,6	155,6	251,0
17,0	40,6	282,0	344,8	234,4	258,6	287,2	172,4	270,1	143,7	283,9
18,0	35,5	316,7	319,1	264,5	239,3	322,5	159,5	303,7	132,9	318,8

Berechnet durch EXPO Engineering GmbH / Calculated by EXPO Engineering GmbH.