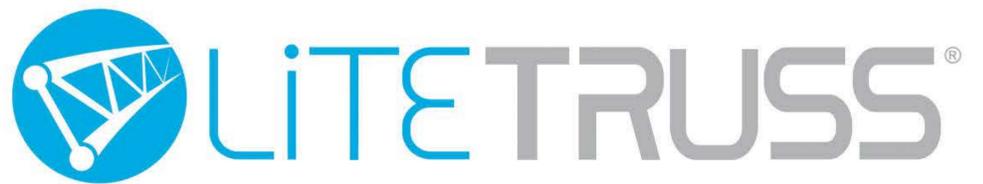


# X34V



## Litetruss X34V Sistema de travesaño

Confíe en la calidad probada: el truss X34V es la elección correcta para usted. El sistema se ha desarrollado especialmente para la tecnología de eventos, como sistema de apoyo a la iluminación o para la construcción de ferias y tiendas. Con este potente sistema de cerchas de 4 puntos, tiene numerosas opciones en cuanto a tamaño y longitud de la construcción. El sistema compacto también le ofrece un alto grado de flexibilidad y capacidad de carga.

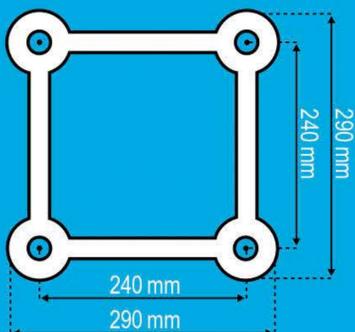
Con los conectores cónicos disponibles por separado, puede montar el sistema de forma rápida y sencilla. El sistema se puede montar fácilmente con un ligero martillo de aluminio. Todos los productos de Litetruss cumplen con los más altos requisitos de seguridad y también ofrecen un alto grado de posibilidades de diseño. Tanto si se trata de complejos diseños especiales como de solicitudes de colores inusuales, Litetruss le ofrece una solución adecuada para los requisitos más diversos.



Tabla de cargas

Envergadura (m)	Carga uniformemente distribuida	Flecha	Carga única central	Flecha
m	kg/m	mm	kg	mm
2,0	903,8	1,5	1807,5	2,4
3,0	1139,9	5,0	1543*	6,8
4,0	758,1	11,8	1177,1	12,3
5,0	567,2	23,0	937,4	19,3
6,0	367,2	34,7	776,8	27,9
7,0	253,3	34,6	661,4	27,9
8,0	184,7	47,2	574,2	38,0
9,0	140,1	61,7	505,9	49,9
10,0	109,5	78,1	450,8	63,3
11,0	87,7	96,6	405,3	78,5
12,0	71,5	117,0	366,9	95,5
13,0	59,2	139,5	334,1	114,2
14,0	49,6	164,0	305,6	134,8
15,0	37,4	190,5	280,6	180,5
16,0	32,3	219,1	258,5	206,6
17,0	28,1	282,1	238,6	234,7
18,0	24,5	316,9	220,8	264,8

Para su comprensión se idealizan cargas iguales elevadas. La conducción de cargas debe ocurrir en los nodos. Los valores de la carga se calculan con pernos de 10,9.



Especificaciones

- Ancho: 290 mm
- Alto: 290 mm
- Tubo portante: 51 x 2 mm
- Ø Barras de relleno: 16 x 2 mm
- Aleación: EN-AW 6082 T6

