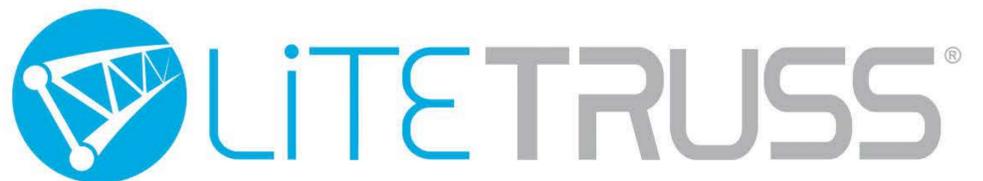


# X31S



## Litetruss X31S Sistema de travesaño

El versátil sistema X31S de Litetruss es ideal para construir marcos publicitarios, pequeños stands de feria u otras estructuras decorativas. Deje volar su imaginación. La serie X31S, a pesar de su ligereza, tiene una alta capacidad de carga. La gran flexibilidad del sistema permite que se utilice en los campos más variados.

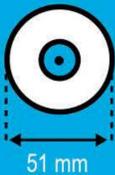
El montaje es rápido y sencillo gracias a la tecnología de conectores cónicos. Los juegos de conectores correspondientes están disponibles por separado. Para la instalación solo se necesita un martillo de aluminio ligero de Riggatec. Como todas las demás series de Litetruss, el sistema de travesaños de Litetruss X31S está disponible en varias longitudes y colores.



Tabla de cargas

Envergadura (m)	Carga uniformemente distribuida	Flecha	Carga única central	Flecha
m	kg/m	mm	kg	mm
1,0	237,0	4,7	118,5	3,8
1,5	104,8	10,6	78,6	8,5
2,0	58,6	18,8	58,6	15,1
2,5	37,1	29,4	46,4	23,7
3,0	25,5	42,4	38,3	34,2
3,5	18,5	57,8	32,4	46,8
4,0	14,0	75,6	27,9	61,5
4,5	10,8	95,8	24,4	78,3
5,0	8,6	118,5	21,5	97,3

Para su comprensión se idealizan cargas iguales elevadas. La conducción de cargas debe ocurrir en los nodos.



Especificaciones

Tubo portante: 51 x 2 mm  
Aleación: EN-AW 6082 T6

