

X30L - Allowable Loading (Span supported on top chord.)										
Uniformly Distributed										
Load										
SPAN		UDL		DEFLECTION		CPL		DEFLECTION		
m	ft	kg/m	lbs/ft	mm	inch	kgs	lbs	mm	inch	
1	3,3	979,7	659,2	2	0,1	979,7	2162,2	1	0	
2	6,6	345	232,1	1	0,1	345	761,4	1	0	
3	9,8	135	90,8	3	0,1	203	448	2	0,1	
4	13,1	64	43,1	4	0,2	128	282,5	3	0,1	
5	16,4	27	18,2	4	0,2	67	147,9	3	0,1	
6	19,7	12	8,1	4	0,1	36	79,5	3	0,1	
1 inch = 25,4 mm 1m = 3.28 ft 1 lbs = 0,453 kg										Spans must be supported at each end.
										Loads must be suspended from bottom chord only.