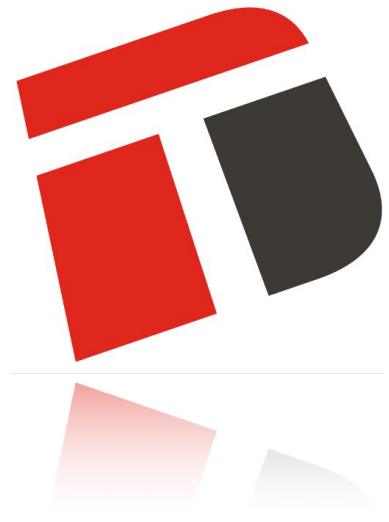


Duisters linear

PDF datasheet | Last modified: 01-05-2017

Contact: +31 (0)85 - 0661258

Orders: www.lagertechnik.nl



SKF profile rail carriage LLTHC LU

Size	Assembly dimensions					Carriage dimensions								
	W_1	N	H	H_2	H_3	L_1	L_2	L_3	L_4	W_3	H_4	H_5	S_2	
–	mm													–
25	48	12,5	36	8,2	7	106,5	79,1	50	16,6	35	6,5	6,5	M6	
30	60	16	42	11,3	9	125,4	92,4	60	14,6	40	8,5	8	M8	
35	70	18	48	11	9,5	142,9	105,5	72	14,6	50	10	8	M8	
45	86	20,5	60	10,9	14	168,5	128	80	14,6	60	12	8,5	M10	

Size	Rail dimensions									Weight carriage rail		Load ratings ²⁾		Moments ²⁾			
	W	H_1	H_6	F	D_1	D_2	E_{min} -0,75	E_{max} -0,75	L_{max} -1,5	kg	kg/m	dynamic C	static C_0	dynamic M_x	static M_{x0}	dynamic $M_{y/z}$	static $M_{y0/z0}$
–	mm									kg	kg/m	N	Nm				
25	23	22	12,3	60	7	11	10	50	3 920	0,47	3,3	24 400	44 600	252	460	287	525
30	28	26	13,8	80	9	14	12	70	3 944	0,82	4,8	33 900	60 800	428	767	466	836
35	34	29	17	80	9	14	12	70	3 944	1,26	6,6	45 000	79 400	694	1 224	706	1 246
45	45	38	20,8	105	14	20	16	90	3 917	2,11	11,3	72 400	121 400	1 485	2 491	1 376	2 308

