

Afstand inmeldpunt tot punt tong		
L (m)	V (km/u)	V (m/s)
7,38	5	1,39
13,19	10	2,78
20,93	15	4,17
30,60	20	5,56
42,20	25	6,94
55,72	30	8,33
71,18	35	9,72
88,56	40	11,11
107,88	45	12,50
129,12	50	13,89

Lengte detectiegebied		
L (m)	V (km/u)	V (m/s)
0,83	5	1,39
1,67	10	2,78
3,00	15	4,17
4,00	20	5,56
5,00	25	6,94
6,00	30	8,33
7,00	35	9,72
8,00	40	11,11
9,00	45	12,50
10,00	50	13,89

Constanten	
t1 (s)	1
t2 (s)	0,6
t3 (s)	0,5
a (m/s <sup>2</sup> )	1
L <sub>t</sub> (m)	1
L <sub>z</sub> (m)	2,5

(zonder passagiers 1,3 m/s<sup>2</sup>)

(max)

(op basis lengte gem. mens)

Constanten	
t2 (s)	0,6

Vanaf snelheden van 15km/u en hoger is een veiligheidsmarge van 20% meegenomen.