

D-1462

- Typ:** LS 6c-18 w
Bauart: Faserverbundbauweise aus Glas-, Aramid- und Kohlenstofffasern
Baujahr: 1993
Im LSC seit: 1995
Hersteller: Rolladen-Schneider Flugzeugbau GmbH, Egelsbach



Unsere LS 6 beim Zielüberflug im Wettbewerb während noch Wasser abgelassen wird.

Abmessungen und Gewichte:

Spannweite: 18 m	<i>15m</i>	Leergewicht:	286 kg	<i>273 kg</i>
Flügelfläche 11,4 m ²	<i>10,5 m²</i>	Maximales Abfluggewicht:	525 kg	
		Wassertank:	150 Liter	

kursiv: in 15m Konfiguration

Flugleistungen:

Maximalgeschwindigkeit: 280 km/h		Minimales Sinken 0,51 m/s	<i>0,58 m/s</i>
Gleitzahl: 47	<i>42</i>	Minimalgeschwindigkeit: 67-83 km/h	

- Sonstiges:** Die LS 6 kann mit 15m Spannweite in der sog. 15m-Rennklasse oder mit 18m in der 18m-Klasse geflogen werden.