

# D-8861

<b><u>Typ:</u></b>	LS-4
<b><u>Bauart:</u></b>	GFK-Sandwich-Bauweise
<b><u>Baujahr:</u></b>	1981
<b><u>Im LSC seit:</u></b>	2003
<b><u>Hersteller:</u></b>	Rolladen-Schneider Flugzeugbau GmbH, Egelsbach



## Abmessungen und Gewichte:

Spannweite: 15,0 m  
Flügelfläche: 10,5 m<sup>2</sup>  
Höhe: 0,83 m

Leergewicht: 235 kg  
Maximales Abfluggewicht: 472 kg  
Wassertank: 120 Liter

## Flugleistungen:

Maximalgeschwindigkeit: 270 km/h  
Gleitzahl: 40,5

minimales Sinken: 0,60 m/s  
Minimalgeschwindigkeit: 65-70 km/h nach Gewicht

## Sonstiges:

Die LS4 wird sowohl in der Schulung, als auch im Leistungsflug eingesetzt. Sie kann in Wettbewerben sowohl in der Clubklasse, als auch in der Standardklasse geflogen werden. In der Standardklasse ist sie allerdings nicht mehr konkurrenzfähig.