

# Elektror Fahrzeug- Sirenen FS Ia, FLS Ia

nur für  
Gleichstrombetrieb  
geeignet



Die Elektror-Fahrzeugsirene FS Ia bzw. FLS Ia ist der größere Typ dieser bewährten Baureihe.

Sie zeichnet sich durch ihre aerodynamische Form und ihre stabile Bauweise besonders aus und eignet sich somit zum Aufbau auf sämtliche Fahrzeuge.

Die hohe Tonfrequenz garantiert eine unmißverständliche Alarmierung, welche durch die Rundumwirkung in radialer Richtung noch unterstützt wird.

Zur Auswahl stehen zwei Ausführungen, die sich wie folgt unterscheiden:

FS Ia – Normalausführung

FLS Ia – Ausführung mit zusätzlichem Scheinwerfer

Hierbei wird die akustische Alarmierung durch eine optische verstärkt, die je nach Schaltung als Positions- oder Blinklicht gewählt werden kann.

Laufrad, Sirenengehäuse mit angegossenem Fuß, Ansaugalousie bzw. Scheinwerfergehäuse bestehen aus korrosionsbeständigem Aluminium-Kokillenguß, Abdeckhaube und Schutzgitter sind aus Stahlblech gefertigt.

Ansaug- und Austrittsöffnungen sind so gestaltet, daß eine Verletzungsgefahr durch das Laufrad ausscheidet.

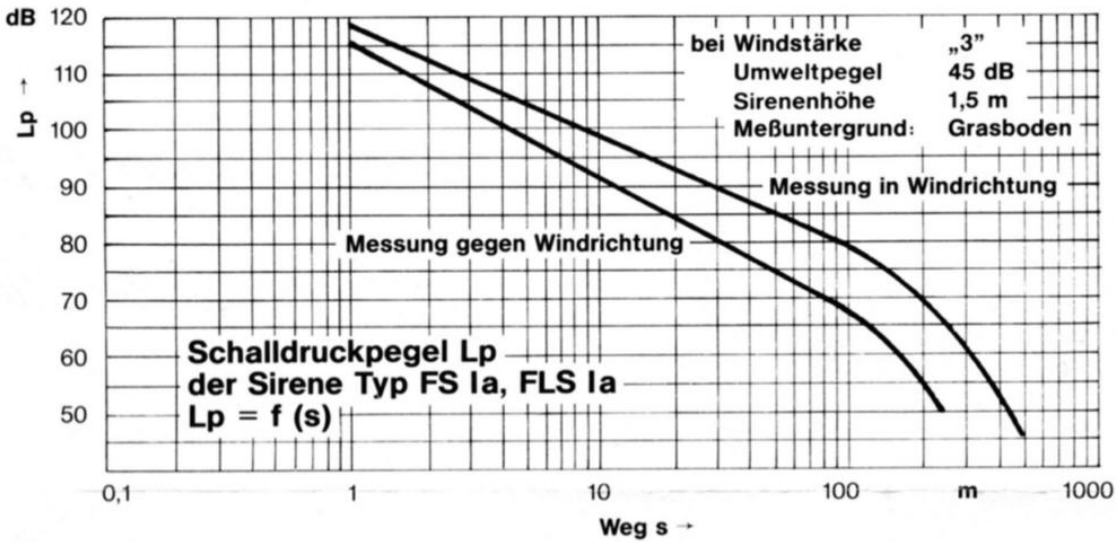
Die Sirenen entsprechen VDE 0730/12.72

## Technische Daten

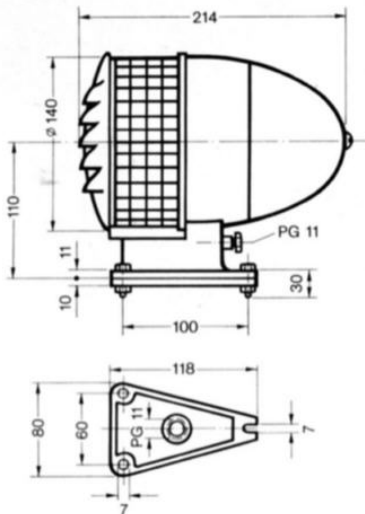
Stromart	Gleichstrom	Drehzahl	6000 min <sup>-1</sup>
Spannung	6, 12, 24 V	Fensterzahl	11
Nennstrom	40, 23, 12 A	Tonfrequenz	1100 Hz
Anlaufstrom	ca. 3,5fach	Hörweite – mit Wind	0,5 km
Leistungsabgabe	0,120 kW	– gegen Wind	0,25 km
Leistungsaufnahme	0,275 kW	Schalldruckpegel (1 m)	119 dB
Betriebsart	S 2 15 min		
Isolationsklasse	E	Gewicht der Sirene FS la	3,2 kg
Schutzart	Motor IP 44	Gewicht der Sirene FLS la	3,8 kg

Ausführung Sirene lackiert, Farbe rot, RAL 3000  
wahlweise mit verchromter Haube und verchromtem Schutzgitter  
Scheinwerferglas bei FLS la rot.

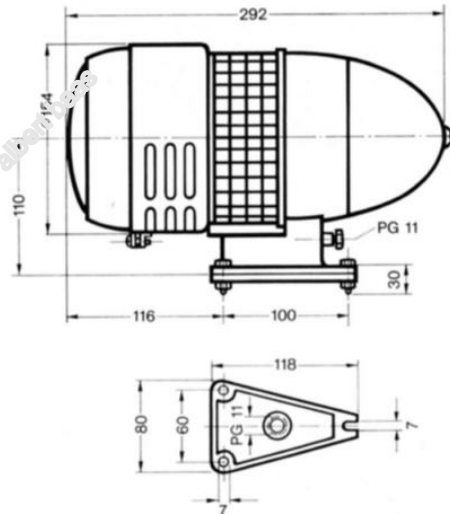
Abweichende Ausführungen auf Anfrage.



FS la



FLS la



Maße in mm (unverbindlich)

### Bestell-Nr.

Sirene FS la 6, 12, 24 Volt **3025**  
Sirene FLS la 6, 12, 24 Volt **3027**

### verchromte Ausführung

Sirene FS la 6, 12, 24 Volt **3026**  
Sirene FLS la 6, 12, 24 Volt **3028**

sd