

# Elektronische Sirene **EPS 301 LC**

## Leistungsmerkmale

### Sirenenelektronik

**Ausgangsleistung:** bis zu 300 Watt

**Alarmsignale:** typische Alarme möglich

**Verstärker:** 1 Stk. lüfterlos, 2x125 Watt

**Ladeteil:** max. 2 A Konstantstromladung mit Temperaturnachführung

**Schutzschaltung** gegen Überladung und Tiefentladung der Batterien

**Vorortauslösung** durch optionalen Handfeuermelder oder Sirenensteuerempfänger möglich

**Versorgungsspannung:** 230 VAC

**Leistungsaufnahmen:**  
Ruhezustand / Standby: ca. 10 W

**Akkukapazität:** 2 x 24 Ah  
wartungsfreier Blei-Vlies-Akku

**Akkubetriebsdauer** bis zu 6 Tage  
inkl. 9 Alarmen à 1 min Dauerton



**Temperaturbereich:** -25 °C bis +50 °C

**Gehäuse:**

**Abmessungen:** 600 x 600 x 200 mm

**Schutzart:** IP54

### Sirenenkopf

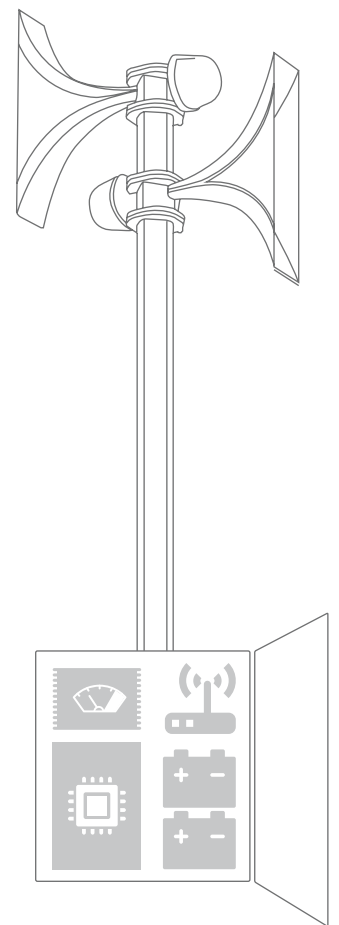
**Schallausbreitung:**

Omnidirektional oder gerichtet

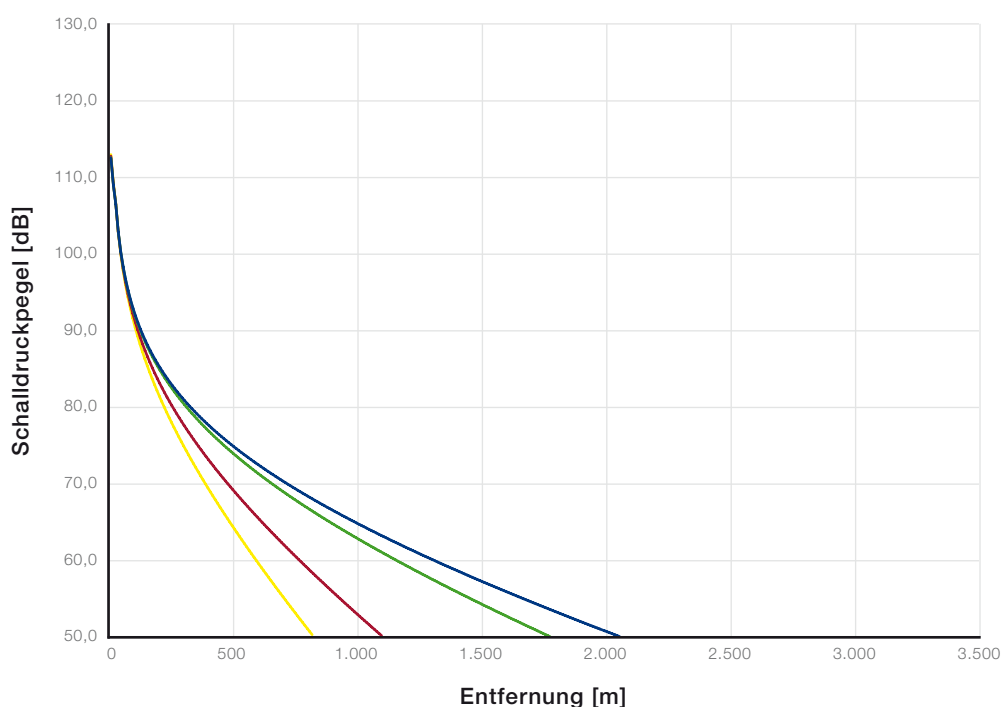
**Schalldruckpegel:** 103 dB / 30 m

**Anzahl der Hörner:** 2

**Gesamtgewicht Schallkopf:** 17,6 kg



## Ausbreitung des Schalldruckpegels (SPL)



- offenes Gelände
- Dorf
- Kleinstadt
- Großstadt