

# SPEED LUX 250

## Geschwindigkeitsanzeige



Lieferung erfolgt  
einsatzbereit inkl. Akku  
und Montagehalterung

Geschwindigkeitsanzeigen sind innovativ und wirken vorbeugend. Autofahrer mit überhöhter Geschwindigkeit werden durch die Anzeigen über ihr Fehlverhalten informiert. Das führt zu einer durchschnittlichen Reduktion des Tempos um bis zu 25% und erhöht die Verkehrssicherheit.

### Technische Daten

Gehäuse	2 mm Aluminium, pulverbeschichtet
Abmessung	450 x 350 x 70 mm
Frontplatte	Polycarbonat, 3 mm
Schutzklasse	IP 56
Montagehalterung	Flexible Halterung bis $\varnothing$ 76 mm inklusive Weitere Halterungen auf Anfrage

### LED Anzeige

LED-Farben	Bicolor rot/ grün
Schriftgröße	320 mm
Anzeige	2-Stellen
Helligkeitsregelung	Automatisch über Sensor
LED-Type	CREE (Grün 15.000 mcd bzw. Rot 8.000 mcd)
Anzahl LEDs	448 Stk.
LED Leuchtwinkel	30 °
Beste Sichtbarkeit	100 - 120 m

### Elektrische Ausführung

Geschwindigkeitsbereich	1 - 99 km/h
Messtoleranz	$\pm$ 1 km/h
Messbereich	50 - 80 m (Abhängig von örtl. Gegebenheiten)
Temperaturbereich	von -30° C bis +60° C
Gewicht	6 kg (inkl. Akku)
Akku	12V/ 7 Ah
Stromversorgung	1. Akku 90 - 264 VAC (5W) 2. Straßenlaterne (Ladung erfolgt in der Nacht) 7 Ah Akku inklusive 3. Solarpaneel (7 Ah Akku und 50 W Solar Paneel)
Stromaufnahme (Standby)	< 50 mA bei 12V DC

### Vorteile

Einfache und Benutzerfreundliche Inbetriebnahme ohne PC (DIP-Switch) für nachfolgende Funktionen:

- » Einstellung Geschwindigkeitslimit (10, 15, 20, 25, 30, 40, 50, 60, 70, 80 - Änderungen auf Wunsch möglich)
- » "Anzeige Aus" bei Unterschreiten einer gewissen Geschwindigkeit --> Stromsparfunktion
- » "Anzeige Aus" bei Überschreiten einer gewissen Geschwindigkeit
- » Refresh Zeit (400 msec oder 1200 msec)
- » KMH oder MPH

### Zubehör

- Solar Paneel 50 W inkl. Halterung und 76 mm Befestigungsschelle
- USB Datenlogger zum Auslesen von Datum/ Uhrzeit/ Geschwindigkeit
- WLAN Datenlogger zum Auslesen von Datum/ Uhrzeit/ Geschwindigkeit