

**Tempo bolzen**  
mit dem

# Speedy



**BÄRTIMING**

**ALGE**  
TIMING

Der Speedy ist ein Geschwindigkeits-Messsystem, das mit 2 Lichtschranken den Speed misst. In der Anzeigetafel ist eine spezielle Software eingebaut, die die Geschwindigkeit ausrechnet. Dadurch erübrigt sich die teure Anschaffung eines Zeitmessgerätes.

Die 2 Lichtschranken werden in einem Abstand von 1 Meter (andere Distanzen wählbar) aufgestellt und an die Anzeigetafel angeschlossen.

## Speedy Komponenten des Systems

### Anzeigetafel:

Es stehen LED-Anzeigetafeln mit 15 cm und 25 cm Ziffernhöhe zur Auswahl. Die Anzeigetafeln haben 3 Digits zur Anzeige der Geschwindigkeit von 0 bis 99,9 km/h bzw. bei höheren Geschwindigkeiten 100 bis 999 km/h. Die LED Helligkeit kann in 9 Stufen verstellt werden. Damit ist eine optimale Sichtbarkeit bei direkter Sonnenbestrahlung als auch bei Nacht gewährleistet. Die Anzeigetafel wird ans Netz (100 -240 VAC) oder an eine 12 V Batterie angeschlossen und versorgt die gesamte Anlage.

### Lichtschranke:

Im System sind 2 Lichtschranken des Typs PR1a-R (komplett mit Reflektoren, Befestigungsbügeln und 30 m Kabel).



## Speedy Modelle

**Speedy 150-3:** LED-Anzeigetafel mit 3 Digit und einer Ziffernhöhe von 150 mm, zwei Lichtschranken komplett mit Reflektor, Befestigungsbügel und Kabel.

**Speedy 250-3:** LED-Anzeigetafel mit 3 Digit und einer Ziffernhöhe von 250 mm, zwei Lichtschranken komplett mit Reflektor, Befestigungsbügel und Kabel.

## Speedy Technische Daten

**Stromversorgung:** 100 - 240 VAC bzw. 12 VDC

**Stromverbrauch:** max. 15 Watt (SP3-L150-3)  
max. 35 Watt (SPF3-L250-3)

**Betriebstemperatur:** -30°C bis +40°C

**Geschwindigkeit:** von 1,0 bis 999 km/h

**Messeinheit:** km/h, m/s oder mph

**Messdistanz:** frei wählbar

