

Barra fotocélula para Jumping Test ASLG1m

ALGE
TIMING

El Light Grid ASLG1m se utiliza para realizar pruebas de entrenamiento de salto con el cronómetro **ALGE Timy3**.

Consta de dos barras de fotocélulas dispuestas a una distancia de hasta 3 m.

Una barra contiene la parte transmisora de la fotocélula, la otra la parte receptora de la fotocélula. Si ambas barras se colocan en paralelo de modo que los transmisores están alineados con los receptores, esto se indicará a través de un LED.

La persona a evaluar realiza las pruebas de salto entre los dos barras de fotocélula. El conmutador del haz detecta cada salto y aterrizaje del atleta enviando un impulso, que se evalúa en el **Timy3**.

El **Timy3** tiene un software dedicado llamado **"JUMPING"**

Este software puede realizar los test reconocidos internacionalmente:

- Squat
- Count
- Drop
- Pow15
- Pow30
- Pow60



Datos técnicos:

- | | |
|-----------------------------|---------|
| • Anchura máxima: | 3 m. |
| • Mínimo objeto detectable: | 45 mm |
| • Distancia entre haces: | 40 mm |
| • Número de haces: | 28 |
| • Mínima altura: | 1080 mm |
| • Protección: | Ip65 |