

Zehntner Marcado Retrorreflexión

## ZDR 6020 RL

---

Retrorreflejómetro montado en el vehículo para mediciones continuas seguras y eficaces

---



### Fiabilidad

Montado en el vehículo, con 300 mediciones por segundo que garantizan una cobertura precisa y continua de todo tipo de colores y marcas viales.



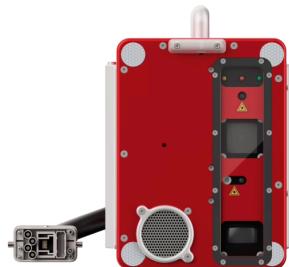
### Precisión

Precisión manual hasta 150 km/h sin obstaculizar el tráfico y para todas las condiciones de luz, incluso a plena luz del sol



### Experiencia de usuario

Las mediciones pueden evaluarse con el software gratuito de cartografía y herramientas en una tableta industrial con pantalla táctil e interfaz de usuario multilingüe.



## Instrumento

### Especificaciones técnicas

<b>Tecnología</b>	Cámara integrada para vigilancia vial con secuencia de imágenes de 10 m (32,81 pies)
<b>Resolución de medición</b>	Registro de datos con 300 mediciones por segundo
<b>Pantalla</b>	Tableta con pantalla táctil de 11,6 pulgadas con micrófono y software ZDR 6020 RetroGrabber instalados
<b>Medidas</b>	Área de medida (WxL) - ≥1000 mm x 880 mm (≥39,4 "x 34,65") Distancia de medida delante del cabezal de medida - 6 m (19,7 pies) Velocidad de medida - máx. 150 km / h (93,21 mph)
<b>Rango de medición</b>	$R_L : 0 - 4'000 \text{ mcd} \cdot \text{m}^{-2} \cdot \text{lx}^{-1}$ Marcas perfiladas: ≈20 mm (0,79 ")
<b>Precisión de medición</b>	Precisión manual de hasta 150 km / h (93 mph)
<b>Ángulo de observación</b>	EN 1436: 2.29 ° ASTM E 1710: 1.05 °
<b>Ángulo de iluminación</b>	EN 1436: 1.24 ° ASTM E 1710: 88.76 °
<b>Software de generación de informes</b>	Incluye software de análisis de datos y mapeo MappingTools
<b>Peso</b>	Cabezal de medición: 10,5 kg (23,1 lbs)
<b>Temperatura de funcionamiento</b>	0 ° C a 55 ° C (32 ° F a 131 ° F)
<b>Funciones especiales</b>	Idiomas disponibles: alemán, inglés, español, francés, italiano, ruso, chino, coreano

El retrorreflejómetro montado en vehículo Zehntner ZDR 6020 le ofrece el mejor valor para mediciones continuas seguras y eficientes de la visibilidad nocturna (RL) para todo tipo de marcas en carreteras y aeropuertos.

Standards & Guidelines	Description
ASTEM E2176 (Withdrawn 2013)	
ASTM E1710-18	Método de prueba estándar para la medición de materiales de marcado de pavimentos retroreflectantes con geometría prescrita por CEN utilizando un róttorreflectómetro portátil
ASTM E2177	Método de prueba estándar para medir el coeficiente de luminancia retroreflectante (RL) de las marcas del pavimento utilizando el método del cucharón en una condición de recuperación en...
CIE 54.2	
EN 13197	
EN 1436	

SWISS MADE



Presentes en más de 100 países, servimos a inspectores e ingenieros de todo el mundo con la gama más completa de soluciones InspectionTech, que combinan software intuitivo y sensores de fabricación suiza.

[www.screeningeagle.com](http://www.screeningeagle.com)

Solicitar presupuesto

