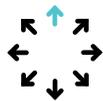




Zehntner Marcado Retrorreflexión **ZRM 6010 RL**

Visibilidad nocturna. Condiciones de humedad y lluvia continuas.



Versatilidad

Recopile datos para una visibilidad nocturna eficaz en cualquier condición meteorológica, de día o de noche, sobre cualquier superficie de carretera



Precisión

Asa telescópica para facilitar el manejo en el terreno y en el laboratorio: el resultado es un nuevo punto de referencia en cuanto a la precisión de las mediciones y la solidez en cualquier condición sobre el terreno



Productividad

Enriquezca sus mediciones con una geolocalización precisa e imágenes de alta resolución. El software de análisis de fácil manejo permite elaborar informes exhaustivos de forma rápida y sencilla



Instrumento

Especificaciones técnicas

| | |
|--------------------------------------|--|
| Tecnología | GPS, impresora interna |
| Pantalla | Táctil TFT (LCD) en color de 5,7", retroiluminación LED, resolución VGA |
| Memoria | 1 GB de memoria flash interna |
| Modos de medición | RL seco (visibilidad nocturna) RL mojado (visibilidad nocturna) RL mojado continuo (visibilidad nocturna) °C/°F (temperatura ambiente) rH % (humedad relativa) |
| Área de medición | (AnxL): 52mm x 489mm (2,05" x 19,25") |
| Rango de medición | RL: 0 - 4'000 mcd-m-2-lx-1 |
| Precisión de medición | Repetibilidad ± 2 |
| Ángulo de observación | EN 1436: 2,29° ASTM E1710: 1.05° |
| Ángulo de iluminación | EN 1436: 1,24° ASTM E1710: 88,76 |
| Software para informes | Incluye software de cartografía y análisis de datos MappingTools |
| Peso | 6,4 kg (14,11 libras) |
| Temperatura de funcionamiento | 0°C a +50°C (32°F a 122°F), sin condensación |

El Retroreflectómetro ZRM 6010 de Zehntner mide la visibilidad nocturna RL de todo tipo de marcas en carreteras y aeropuertos. Su tecnología de haz externo permite además la medición en condiciones estándar de humedad continua y condiciones de lluvia utilizando un simulador de lluvia.

| Standards & Guidelines | Description |
|---------------------------|---|
| ASTM E1710-18 | Método de prueba estándar para la medición de materiales de marcado de pavimentos retrorreflectantes con geometría prescrita por CEN utilizando un retrorreflectómetro portátil |
| ASTM E2177 | Método de prueba estándar para medir el coeficiente de luminancia retrorreflectante (RL) de las marcas del pavimento utilizando el método del cucharón en una condición de recuperación en... |
| ASTM E2832-12(2017) | Método de prueba estándar para medir el coeficiente de luminancia retrorreflectante de las marcas del pavimento en una condición estándar de humectación continua (RL-2) |
| CIE 54.2 | |
| DB 51 T2429 | |
| EN 13197 | |
| EN 1436 | |
| GB/T 16311 (Reino Unido) | |
| GB/T 21383 (Reino Unido) | |
| JT/T 690 | |

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

Solicitar
presupuesto



Traducido por máquina y generado automáticamente (prevalece la versión inglesa):
28.08.2025

Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sus filiales. Reservados todos los derechos.

