GRUPO KB

ZRM 6014 RL-Qd

ZEHNTNER MARCADO RETRORREEXIÓN

Medición de la visibilidad diurna y nocturna de las marcas viales con retrorreectometría.



VERSATILIDAD
Asa telescópica y ruedas para facilitar el transporte y realizar mediciones en cualquier tipo de superficie vial.

PRECISIÓN
Óptica Swiss Made y electrónica inteligente para mediciones rápidas y altamente precisas de retrorreflectancia.

PRODUCTIVIDAD
Geolocalización, imágenes de alta resolución y generación de reportes para optimizar cada inspección.

SCREENING EAGLE | proceq

www.grupokb.com.mx

INSTRUMENTO

ESPECICACIONES TÉCNICAS	
Tecnología	Cámara de alta resolución Brújula y medidor de nivel opcionales GPS, impresoras internas
Pantalla	Táctil TFT (LCD) en color de 5,7, retroiluminación LED, resolución VGA
Memoria	1 GB de memoria ash interna
Modos de medición	RL seco (visibilidad nocturna) RL húmedo (visibilidad nocturna) Qd (visibilidad diurna) °C/°F (temperatura ambiente) rH % (humedad relativa)
Área de medición	(AnxL): 52 mm x 218 mm (2,05" x 8,58")
Rango de medición	RL: 0 - 4'000 - mcd-m-2-lx-1 Qd: 0 - 400 - mcd-m-2-lx-1
Precisión de medición	Repetibilidad ± 2
Ángulo de observación	EN 1436 & ASTM E2302: 2,29° ASTM E1710: 1.05°
Ángulo de iluminación	RL: EN 1436: 1,24° RL: ASTM E1710: 88,76° Qd: difuso
Software para informes	Incluye software de mapeo y análisis de datos MappingTools
Peso	7,6 kg (16,76 lbs)
Temperatura de funcionamiento	-10°C a +50°C (14°F a 122°F)

El Zehntner ZRM 6014 incluye un mango telescópico plegable y ruedas en la entrega estándar para facilitar su uso en el campo. Este retrorreectómetro portátil de primera clase incluye la determinación de la visibilidad nocturna (RL) y diurna (Qd) para todo tipo de marcas de carreteras y aeropuertos, así como la temperatura ambiente (°C/°F) y la humedad relativa (rH %), todo ello en un instrumento compacto.











NORMAS Y DIRECTRICES

- ASTM E1710-18 - Método de prueba estándar para la medición de materiales de marcado de pavimentos
- ASTM E2177 - Método de prueba estándar para medir el coeciente de luminancia retrorreectante (RL) de las
- ASTM E2302
- 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**

GRUPO KB DE MÉXICO, S.A. DE C.V.
Para mayor información contáctanos:
TEL(S) 55-55-34-51-15 | 55-55-24-24-86
web: www.grupokb.com

Solicitar presupuesto