



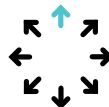
Zehntner Marcado Retroreflexión **ZRM 6013+ RL-Qd**

Retrorreflectómetro profesional para visibilidad diurna y nocturna



Eficiencia

Medición ultrarrápida del retroreflectómetro (RL y Qd) en unos 2 segundos para todo tipo de marcas viales



Versatilidad

Uso en condiciones secas o húmedas a cualquier hora del día o de la noche en carretera o en laboratorio.



Experiencia de usuario

Pantalla táctil en color de 5,7" de alta resolución con excelente visibilidad en todas las condiciones de iluminación



Instrumento

Especificaciones técnicas

Pantalla	Pantalla táctil TFT (LCD) en color de 5,7", retroiluminación LED, resolución VGA
Memoria	Memoria flash interna de 1 GB
Modos de medición	R _L seco (visibilidad nocturna) R _L húmedo (visibilidad nocturna) Qd (visibilidad diurna) °C/°F (temperatura ambiente) rH % (humedad relativa)
Área de medición	(WxL) 52 mm x 218 mm (2,05" x 8,58")
Rango de medición	R _L : 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 y ASTM E2302: 2,29° ASTM E1710: 1,05°
Ángulo de iluminación	R _L : EN 1436: 1,24° R _L : ASTM E1710: 88,76° Qd: difuso
Peso	6,8 kg (14,99 libras)
Temperatura de funcionamiento	-10°C a +50°C (14°F a 122°F), sin condensación

El retrorreflectómetro Zehntner ZRM 6013 RL/Qd se utiliza para determinar la visibilidad nocturna (RL) y diurna (Qd) de las marcas de carreteras y aeropuertos, así como la temperatura ambiente y la humedad relativa en condiciones secas o húmedas.

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 húmedo
ASTM E2302	
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

