Zehntner Marcado Retrorreflexión

ZRM 6006 RL-Qd

Un retrorreflectómetro básico y fácil de usar

Facilidad de uso

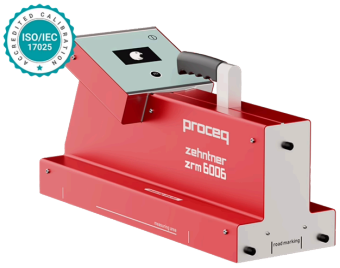
Dispositivo de nivel básico, ideal para medir la visibilidad nocturna (RL) y diurna (Qd) de las marcas viales y la temperatura ambiente con solo pulsar un botón

Versatilidad

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

Eficiencia

Uso en seco o mojado, de día o de noche, en carretera o en laboratorio



Instrumento

Especificaciones técnicas

Pantalla	Pantalla LCD luminosa transflectiva con retroiluminación LED
Memoria	Ninguna
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 8,6")
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	6,4 kg (14,1 libras)
Temperatura de funcionamiento	-10°C a +50°C (14°F a 122°F), sin condensación

El retrorreflectómetro Zehntner ZRM 6006 puede medir tanto la visibilidad nocturna (RL) como la diurna (Qd) con sólo pulsar un botón. Este retrorreflectómetro económico se centra en las funciones principales para que el Zehntner ZRM 6006 sea sencillo.

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

Solicitar presupuesto

Traducido por máquina y generado automáticamente (prevalece la versión inglesa): 01.04.2025

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