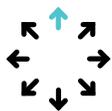




Маркировка Zehntner Ретрорефлексия

ZRM 6014 RL-Qd

Измерение дневной и ночной видимости дорожной разметки с помощью ретрорефлектометрии



Универсальность

Складная телескопическая ручка и колеса обеспечивают превосходную мобильность. Собирайте данные для ночной и дневной видимости эффективно, в любое время и на любом дорожном покрытии.



Точность

Интеллектуальная электроника в сочетании с оптикой Swiss Made обеспечивает новый уровень точности измерений и сверхбыстрое измерение светоотражения (RL и Qd) примерно за 2 секунды



Производительность

Уточняйте результаты измерений с помощью точной геолокации и изображений высокого разрешения. Удобное программное обеспечение позволяет быстро и легко создавать комплексные отчеты.



Датчик

Технические характеристики

Технологии	Камера высокого разрешения Дополнительные компас и уровень GPS, внутренние принтеры
Дисплей	Сенсорный 5,7" цветной TFT (ЖК), светодиодная подсветка, разрешение VGA
Память	1 Гб встроенной флэш-памяти
Режимы измерения	RL dry (ночная видимость) RL wet (ночная видимость) Qd (дневная видимость) °C/°F (температура окружающей среды) RH % (относительная влажность)
Область измерения	(ШхЛ): 52 мм x 218 мм (2,05" x 8,58")
Диапазон измерений	RL: 0 - 4'000 ^{мcd-м-2-лк-1} Qd: 0 - 400 ^{мcd-м-2-лк-1}
Точность измерения	Погрешность ± 2 %
Угол наблюдения	EN 1436 & ASTM E2302: 2,29° ASTM E1710: 1.05°
Угол освещения	RL: EN 1436: 1.24° RL: ASTM E1710: 88,76° Qd: диффузный
Отчетное программное обеспечение	Включает программное обеспечение для картирования и анализа данных MappingTools
Вес	7,6 кг (16,76 фунтов)
Рабочая температура	от 10°C до +50°C (от 14°F до 122°F)

Zehntner ZRM 6014 включает в себя телескопическую ручку и колеса в стандартной комплектации для удобства использования в полевых условиях. Этот портативный ретрорефлектометр высшего класса включает в себя определение ночной видимости (RL) и дневной видимости (Qd) для всех типов дорожной и аэродромной разметки, а также температуры окружающей среды (°C/°F) и относительной влажности (RH %) - и все это в одном компактном приборе.

Standards & Guidelines	Description
ASTM E1710-18	Стандартный метод испытаний для измерения световозвращающих материалов для маркировки дорожного покрытия с геометрией, предписанной CEN, с использованием портативного ретрорефлектометра
ASTM E2177	Стандартный метод испытаний для измерения коэффициента светотражения (RL) разметки дорожного покрытия с использованием метода ковша в условиях регенерации влаги
ASTM E2302	
CIE 54.2	
DB 51 T2429	
EN 13197	
EN 1436	
GB/T 16311 (Великобритания)	
GB/T 21383 (Великобритания)	
JT/T 690	

SWISS  MADE



Присутствуя в более чем 100 странах мира, мы обеспечиваем инспекторов и инженеров по всему миру самым полным спектром решений InspectionTech, сочетающих интуитивно понятное программное обеспечение и датчики швейцарского производства.
www.screeningeagle.com

Запрос
цитаты



