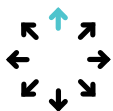




## Маркировка Zehntner Ретрорефлексия **ZRM 6010 RL**

Ночная видимость. Постоянное смачивание и дождь.



### Универсальность

Сбор данных о ночной видимости эффективен при любых погодных условиях, днем и ночью, на любом дорожном покрытии



### Точность

Телескопическая рукоятка для удобства работы в полевых и лабораторных условиях  
- результат - новый эталон точности и надежности измерений в любых полевых условиях



### Производительность

Точная геолокация и изображения высокого разрешения обогащают результаты измерений. Удобное программное обеспечение для анализа позволяет быстро и легко создавать исчерпывающие отчеты



## Датчик

### Технические характеристики

|                                  |                                                                                                                                                                                        |
|----------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Технологии                       | GPS, встроенный принтер                                                                                                                                                                |
| Дисплей                          | Сенсорный 5,7" цветной TFT (LCD), светодиодная подсветка, разрешение VGA                                                                                                               |
| Память                           | 1 Гб встроенной флэш-памяти                                                                                                                                                            |
| Режимы измерения                 | RL сухой (ночная видимость)<br>RL влажный (ночная видимость)<br>RL непрерывное смачивание (ночная видимость)<br>°C/°F (температура окружающей среды)<br>rH % (относительная влажность) |
| Область измерения                | (ШхЛ): 52 мм x 489 мм (2,05" x 19,25")                                                                                                                                                 |
| Диапазон измерений               | RL: 0 - 4'000 мкд·м-2·кс-1                                                                                                                                                             |
| Точность измерения               | Погрешность ± 2 %                                                                                                                                                                      |
| Угол наблюдения                  | EN 1436: 2,29°<br>ASTM E1710: 1.05°                                                                                                                                                    |
| Угол освещения                   | EN 1436: 1,24°<br>ASTM E1710: 88,76°                                                                                                                                                   |
| Отчетное программное обеспечение | Включает программное обеспечение для картографирования и анализа данных MappingTools                                                                                                   |
| Вес                              | 6,4 кг (14,11 фунтов)                                                                                                                                                                  |
| Рабочая температура              | от 0°C до +50°C (от 32°F до 122°F), без конденсации влаги                                                                                                                              |

Ретрорефлектометр Zehntner ZRM 6010 измеряет ночную видимость RL всех типов дорожной и аэродромной разметки. Технология внешнего луча позволяет дополнительно измерять в стандартных условиях непрерывного увлажнения и в условиях дождя с помощью симулятора дождя.

| 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 E2832-12(2017)          | Стандартный метод испытаний для измерения коэффициента светотражения разметки дорожного покрытия в стандартных условиях непрерывного смачивания (RL-2)                                    |
| 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](http://www.screeningeagle.com)

Запрос  
цитаты



Машинный перевод и автоматическая генерация на (английская версия преобладает):  
08.03.2024  
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG или ее дочерние компании. Все права защищены.

