



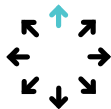
Retroreflexão do sinal Zehntner

## ZRS 6060

---

Medição da visibilidade dos sinais de trânsito e rodoviários e dos materiais reflectores

---



### Versatilidade

Ergonomia e legibilidade do ecrã superiores, graças ao visor ajustável. Garantia de qualidade da visibilidade nocturna de sinais de trânsito, vestuário de segurança, fitas de conspicuidade e outros materiais reflectores.



### Precisão

A eletrónica inteligente trabalha em conjunto com a ótica de fabrico suíço para monitorizar o ambiente e ajustar-se à luz difusa. O resultado é uma nova referência de precisão e robustez em quaisquer condições no terreno.



### Produtividade

Enriqueça as suas medições com uma geolocalização precisa e imagens de alta resolução. O software de análise intuitivo e de fácil utilização permite a elaboração de relatórios completos de forma rápida e fácil



## Instrumento

### Especificações técnicas

#### Configuração

Opções inovadoras para personalizar o refletômetro de acordo com as necessidades pessoais: câmara integrada de 5 megapixels, unidade GPS WAAS, pegas e muito mais

#### Tecnologia

Sistema de iluminação LED  
Ecrã tátil a cores de 3,5" com inclinação ajustável do ecrã para uma excelente visibilidade em todas as condições de luminosidade  
Medição de três ângulos de observação diferentes ao mesmo tempo

#### Ecrã

TFT (LCD) a cores de 3,5", retroiluminação por LED, resolução HVGA

#### Memória

Memória flash interna de 1 GB ≈ 1.000.000 de medições sem fotografias

#### Ligações

USB anfitrião (tipo A, Mini USB cliente) (tipo B)

#### Gama de medição

0 - 2'000 <sup>cd-lx-1-m-2</sup>

#### Software de relatório

Inclui software de mapeamento e análise de dados MappingTools

#### Precisão da calibração

Calibração de fábrica rastreável ao Instituto Federal Suíço de Metrologia METAS

#### Peso

1,9 kg (4,19 lbs) líquido sem opções

#### Bateria

Li-Ion 14,4 V / 6,5 Ah

#### Temperatura de funcionamento

-10 a +50°C (14 a +122°F), sem condensação

O Retroreflectómetro Zehntner ZRS 6060 representa a mais recente geração de retroreflectómetros ergonómicos para determinação da visibilidade nocturna (coeficiente de retroreflexão RA e R'). O Zehntner ZRS 6060 é adequado para sinalização de trânsito, vestuário de segurança e outros materiais reflectores com medição de três ângulos de observação diferentes ao mesmo tempo.

Standards & Guidelines	Description
ASTM E1710-18	Método de teste padrão para medição de materiais de marcação de pavimento retrorrefletivo com geometria prescrita CEN usando um retrorrefletômetro portátil
ASTM E1809 (Withdrawn 2010)	
ASTM E2540	
DIN 67520	
ECE 104	ECE 104 é o regulamento que descreve os requisitos técnicos para fitas de marcação retrorrefletoras aprovadas para caminhões e reboques na Europa. Os materiais são divididos em 3 aulas: Classe "C": Material para marcação de contorno Classe "D": Material...
EN 12899-1	
ISO 20471	
MUTCD	

SWISS  MADE



Presente em mais de 100 países, servimos inspectores e engenheiros em todo o mundo com a mais completa gama de soluções InspectionTech, combinando software intuitivo e sensores fabricados na Suíça.  
[www.screeningeagle.com](http://www.screeningeagle.com)

Solicite um  
orçamento



