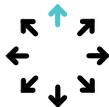




Zehntner-Schild Retroreflexion

ZRS 6060

Messung der Sichtbarkeit von Verkehrs- und Straßenschildern und reflektierenden Materialien



Vielseitigkeit

Hervorragende Ergonomie und Ablesbarkeit des Bildschirms dank des verstellbaren Displays. Qualitätssicherung der Nachtsichtbarkeit von Verkehrszeichen, Sicherheitskleidung, auffälligen Bändern und anderen reflektierenden Materialien.



Richtigkeit

Intelligente Elektronik arbeitet mit Swiss Made-Optik zusammen, um die Umgebung zu überwachen und sich an das Streulicht anzupassen. Das Ergebnis ist ein neuer Maßstab für Genauigkeit und Robustheit unter allen Bedingungen im Feld.



Produktivität

Bereichern Sie Ihre Messungen mit präziser Geolokalisierung und hochauflösenden Bildern. Die benutzerfreundliche und intuitive Analysesoftware macht umfassende Berichte schnell und einfach möglich



Instrument

Technische Daten

Konfiguration	Innovative Optionen zur Anpassung des Reflektometers an persönliche Bedürfnisse: integrierte 5-Megapixel-Kamera, WAAS GPS-Einheit, Handgriffe und vieles mehr
Technologie	LED-Beleuchtungssystem 3,5"-Farb-Touchscreen mit einstellbarer Display-Neigung für hervorragende Sichtbarkeit unter allen Lichtverhältnissen Messung von drei verschiedenen Beobachtungswinkeln gleichzeitig
Display	3,5" Farb-TFT (LCD), LED-Hintergrundbeleuchtung, HVGA-Auflösung
Speicher	Interner Flash-Speicher von 1 GB ≈ 1'000'000 Messungen ohne Bilder
Anschlüsse	Host USB (Typ A, Client Mini USB)(Typ B)
Messbereich	0 - 2'000 $cd \cdot lx^{-1} \cdot m^{-2}$
Berichtssoftware	Inklusive Kartierungs- und Datenanalysesoftware MappingTools
Kalibriergenauigkeit	Werkskalibrierung rückführbar auf das unabhängige Eidgenössische Institut für Metrologie METAS
Gewicht	1.9 kg (4.19 lbs) netto ohne Optionen
Akku	Li-Ion 14,4 V / 6,5 Ah
Betriebstemperatur	-10 bis +50°C (14 bis +122°F), nicht kondensierend

Das Zehntner ZRS 6060 Retroreflektometer repräsentiert die neueste Generation von ergonomischen Retroreflektometern zur Bestimmung der Nachtsichtbarkeit (Retroreflexionskoeffizient RA und R'). Das Zehntner ZRS 6060 ist gut geeignet für Verkehrsschilder, Sicherheitskleidung und andere reflektierende Materialien bei gleichzeitiger Messung von drei verschiedenen Beobachtungswinkeln.

Standards & Guidelines	Description
ASTM E1710-18	Standardtestverfahren zur Messung von retroreflektierenden Fahrbahnmarkierungsmaterialien mit CEN-vorgeschriebener Geometrie unter Verwendung eines tragbaren Retroreflektometers
ASTM E1809 (Withdrawn 2010)	
ASTM E2540	
DIN 67520	
ECE 104	ECE 104 ist die Verordnung, die die technischen Anforderungen an zugelassene retroreflektierende Markierungsbänder für LKW und Anhänger in Europa umreißt. Die Materialien sind in 3 Klassen eingeteilt: Klasse „C“: Material zur Konturmarkierung Klasse „D“:...
EN 12899-1	
ISO 20471	
MUTCD	

SWISS  MADE



Wir sind in über 100 Ländern vertreten und bieten Inspektoren und Ingenieuren auf der ganzen Welt das umfassendste Angebot an InspectionTech-Lösungen, die intuitive Software und in der Schweiz hergestellte Sensoren kombinieren.
www.screeningeagle.com

Fordern Sie ein
Angebot an



