

Zehntner Markierung Retroreflexion

ZDR 6020 RL

Fahrzeugmontiertes Retroreflektometer für sichere und effiziente Dauermessungen



Zuverlässigkeit

Fahrzeugmontiert mit 300 Messungen pro Sekunde, die eine genaue und kontinuierliche Erfassung aller Arten von Farben und Straßenmarkierungen garantieren



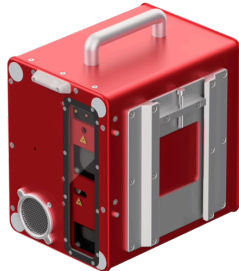
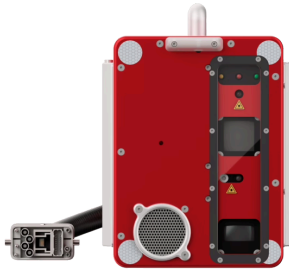
Richtigkeit

Handgehaltene Präzision bei bis zu 150 km/h (93 mph) ohne Verkehrsbehinderung und bei allen Lichtverhältnissen, auch bei hellem Sonnenlicht



Benutzererlebnis

Messungen können mit der kostenlosen Mapping and Tools Software auf einem industrietauglichen Touchscreen-Tablet mit mehrsprachiger Benutzeroberfläche ausgewertet werden



Instrument

Technische Daten

| | |
|---------------------------|--|
| Technologie | Integrierte Kamera zur Straßenüberwachung mit 10m Bildfolge |
| Messaufösung | Datenaufzeichnung mit 300 Messungen pro Sekunde |
| Display | 11,6 Zoll Touchscreen-Tablet mit installierter ZDR 6020 RetroGrabber Software und Mikrofon |
| Messungen | Messbereich (BxL) - ≥ 1000 mm x 880 mm ($\geq 39.4''$ x $34.65''$) Messabstand vor dem Messkopf - 6 m (19.7 ft) Messgeschwindigkeit - max. 150 km/h (93.21 mph) |
| Messbereich | RL: 0 - 4'000 ^{mcd-m-2-lx-1} Profilierte Markierungen: ≈ 20 mm (0.79") |
| Messgenauigkeit | Handgehaltene Präzision bei bis zu 150 km/h (93 mph) |
| Beobachtungswinkel | EN 1436: 2,29° ASTM E 1710: 1.05° |
| Beleuchtungswinkel | EN 1436: 1,24° ASTM E 1710: 88,76° |
| Berichtssoftware | Einschließlich Kartierungs- und Datenanalysesoftware MappingTools |
| Gewicht | Messkopf: 10,5 kg (23,1 lbs) |
| Betriebstemperatur | 0°C bis 55°C (32°F bis 131°F) |
| Besondere Merkmale | Verfügbare Sprachen: Deutsch, Englisch, Spanisch, Französisch, Italienisch, Chinesisch, Koreanisch |

Das fahrzeugmontierte Retroreflektometer Zehntner ZDR 6020 bietet Ihnen den besten Wert für sichere und effiziente Dauermessungen der Nachtsichtbarkeit (RL) für alle Arten von Straßen- und Flughafenmarkierungen.

| Standards & Guidelines | Description |
|------------------------------|---|
| ASTEM E2176 (Withdrawn 2013) | |
| ASTM E1710-18 | Standardtestverfahren zur Messung von retroreflektierenden Fahrbahnmarkierungsmaterialien mit CEN-vorgeschriebener Geometrie unter Verwendung eines tragbaren Retroreflektometers |
| ASTM E2177 | Standardprüfverfahren zur Messung des retroreflektierten Leuchtdichtekoeffizienten (RL) von Fahrbahnmarkierungen nach der Eimermethode im Zustand der Nassrückgewinnung |
| CIE 54.2 | |
| EN 13197 | |
| EN 1436 | |

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

