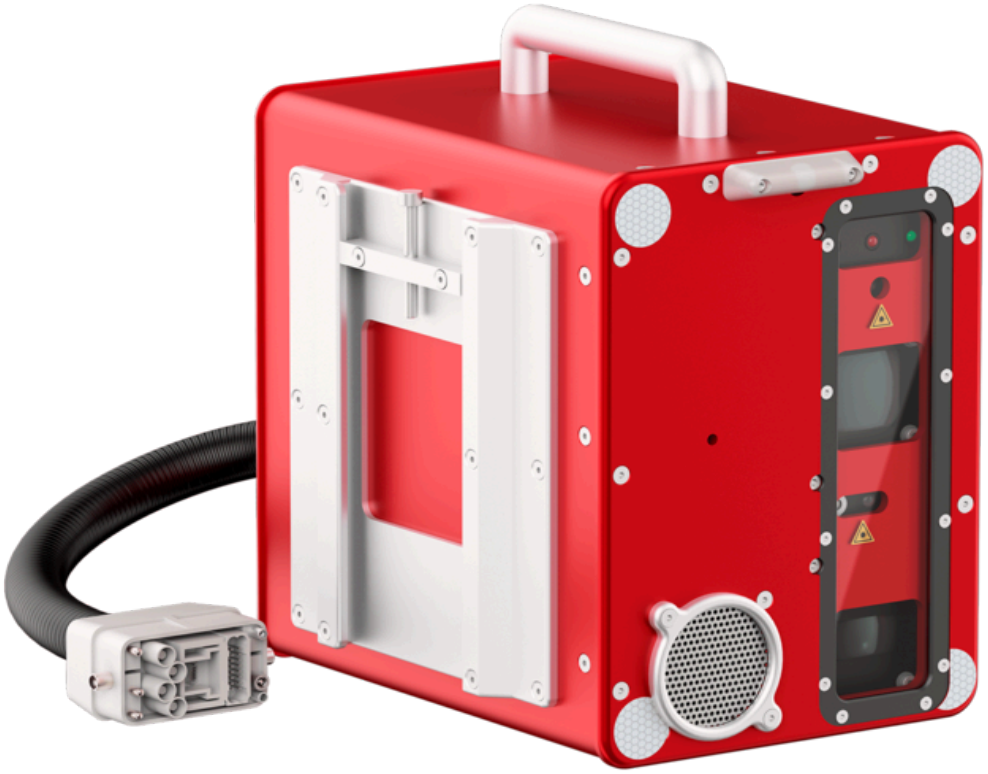
proceq
A Screening Eagle Company



Marcatura Zehntner Retroflessione

# ZDR 6020 RL

Retroflettometro montato sul veicolo per misure continue sicure ed efficienti

## Affidabilità

Montato su veicolo, con 300 misurazioni al secondo che garantiscono una copertura accurata e continua per tutti i tipi di colori e segnaletica stradale

## Precisione

Precisione portatile fino a 150 km/h (93 mph) senza ostacolare il traffico e per tutte le condizioni di luce, anche in pieno sole

## Esperienza utente

Le misure possono essere valutate con il software gratuito di mappatura e strumenti su un tablet touchscreen di livello industriale con un'interfaccia utente multilingue.













## Strumento
Specifiche tecniche

| | |
|---|---|
| **Tecnologia** | Telecamera integrata per la sorveglianza stradale con sequenza di immagini di 10 m (32,81 piedi) |
| **Risoluzione di misurazione** | Registrazione dati con 300 misurazioni al secondo |
| **Display** | 11,6 pollici tablet touchscreen con software ZDR 6020 RetroGrabber installato e microfono |
| **Misure** | Area di misurazione (LxL) - ≥1000 mm x 880 mm (≥39,4“ x 34,65“)<br>Distanza di misurazione davanti alla testa di misurazione - 6 m (19,7 ft)<br>Velocità di misurazione - max. 150 chilometri all'ora (93,21 mph) |
| **Campo di misura** | $R_L$: 0 - 4'000 mcd•m$^{-2}$•lx$^{-1}$<br>Marcature profilate: ≈20 mm (0,79") |
| **Precisione di misurazione** | Precisione portatile fino a 150 km/h (93 mph) |
| **Angolo di osservazione** | EN 1436: 2,29°<br>ASTM E 1710: 1,05° |
| **Angolo di illuminazione** | EN 1436: 1,24°<br>ASTM E 1710: 88,76° |
| **Software di reporting** | Include il software di mappatura e analisi dei dati MappingTools |
| **Peso** | Testa di misurazione: 10,5 kg (23,1 libbre) |
| **Temperatura di esercizio da** | 0°C a 55°C (da 32°F a 131°F) |
| **Funzioni speciali** | Lingue disponibili: tedesco, inglese, spagnolo, francese, italiano, cinese, coreano |

Il retroriflettometro per veicoli Zehntner ZDR 6020 offre il miglior valore per misurazioni continue, sicure ed efficienti della visibilità notturna (RL) per tutti i tipi di segnaletica stradale e aeroportuale.

| Standards & Guidelines | Description |
|---|---|
| ASTEM E2176 (Withdrawn 2013) | |
| ASTM E1710-18 | Metodo di prova standard per la misurazione di materiali per segnaletica stradale retroriflettente con geometria prescritta dal CEN utilizzando un retroriflettometro portatile |
| ASTM E2177 | Metodo di prova standard per la misurazione del coefficiente di luminanza retroriflessa (RL) delle marcature sul marciapiede utilizzando il metodo della benna in una condizione di recupero... |
| CIE 54.2 | |
| EN 13197 | |
| EN 1436 | |

SWISS MADE

Presenti in +100 paesi, serviamo ispettori e ingegneri di tutto il mondo con la gamma più completa di soluzioni InspectionTech, che combinano un software intuitivo e sensori di produzione svizzera.
www.screeningeagle.com

Richiedi un preventivo

SCREENING EAGLE | proceq

Traduzione automatica e generazione automatica (prevale la versione inglese): 22.07.2026
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sue affiliate. Tutti i diritti riservati.