Marcatura Zehntner Retroflessione

ZRM 6014 RL-Qd

Misurazione della visibilità diurna e notturna della segnaletica stradale con la retroriflettometria

Versatilità

Maniglia telescopica ripiegabile e ruote di serie per una portabilità superiore. Raccogliete dati per la visibilità notturna e diurna in modo efficace, in qualsiasi momento e su qualsiasi superficie stradale.

Precisione

L'elettronica intelligente abbinata all'ottica Swiss Made offre un nuovo punto di riferimento di misurazione, precisione e misurazione della retroriflessione ultraveloce (RL e Qd) in circa 2 secondi

Produttività

Affinate le vostre misurazioni con una geolocalizzazione precisa e immagini ad alta risoluzione. Il software di facile utilizzo consente di redigere rapporti completi in modo rapido e semplice.

Strumento

Specifiche tecniche

Tecnologia	Fotocamera ad alta risoluzione Bussola e livellometro opzionali GPS, stampanti interne
Display	Touchscreen 5,7" a colori TFT (LCD), retroilluminato a LED, risoluzione VGA
Memoria	1 GB di memoria flash interna
Modalità di misurazione	RL dry (visibilità notturna) RL wet (visibilità notturna) Qd (visibilità diurna) °C/°F (temperatura ambiente) rH % (umidità relativa)
Area di misura	(LxL): 52 mm x 218 mm (2,05" x 8,58")
Campo di misura	RL: 0 - 4'000 mcd-m-2-lx-1 Qd: 0 - 400 mcd-m-2-lx-1
Precisione di misurazione	Ripetibilità ± 2 %
Angolo di osservazione	EN 1436 & ASTM E2302: 2,29° ASTM E1710: 1.05°
Angolo di illuminazione	RL: EN 1436: 1,24° RL: ASTM E1710: 88,76° Qd: diffuso
Software di reportistica	Include il software di mappatura e analisi dei dati MappingTools
Peso	7,6 kg (16,76 libbre)
Temperatura di funzionamento	-10°C a +50°C (14°F a 122°F)

Lo Zehntner ZRM 6014 include una maniglia telescopica pieghevole e ruote nella consegna standard per un facile utilizzo sul campo. Questo retroriflettometro portatile di alta classe include la determinazione della visibilità notturna (RL) e diurna (Qd) per tutti i tipi di segnaletica stradale e aeroportuale, nonché la temperatura ambiente (°C/°F) e l'umidità relativa (rH %), il tutto in uno strumento compatto.

Standards & Guidelines	Description
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 dell'umidità
ASTM E2302	
CIE 54.2	
DB 51 T2429	
EN 13197	
EN 1436	
GB/T 16311 (Regno Unito)	
GB/T 21383 (Regno Unito)	
JT/T 690	

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): 17.04.2025
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sue affiliate. Tutti i diritti riservati.