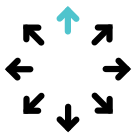




Segno Zehntner Retroflessione

ZRS 6060

Misurazione della visibilità della segnaletica stradale e del traffico e dei materiali riflettenti



Versatilità

Ergonomia e leggibilità dello schermo superiori, grazie al display regolabile. Assicura la qualità della visibilità notturna di segnali stradali, indumenti di sicurezza, nastri di segnalazione e altri materiali riflettenti.



Precisione

L'elettronica intelligente collabora con le ottiche Swiss Made per monitorare l'ambiente e adattarsi alla luce parassita. Il risultato è un nuovo punto di riferimento per la precisione e la robustezza in qualsiasi condizione sul campo.



Produttività

Arricchite le vostre misure con una geolocalizzazione precisa e immagini ad alta risoluzione. Il software di analisi intuitivo e facile da usare rende possibile la stesura di rapporti completi in modo rapido e semplice.







Strumento Specifiche tecniche

Configurazione	Opzioni innovative per personalizzare il retroriflettometro in base alle esigenze personali: fotocamera integrata da 5 megapixel, unità GPS WAAS, maniglie e molto altro
Tecnologia	Sistema di illuminazione a LED Touchscreen a colori da 3,5" con inclinazione del display regolabile per un'ottima visibilità in tutte le condizioni di luce Misura di tre diversi angoli di osservazione contemporaneamente
Display	3,5" TFT a colori (LCD), retroilluminazione a LED, risoluzione HVGA
Memoria	Memoria flash interna da 1 GB \approx 1'000'000 misurazioni senza immagini
Connessioni	Host USB (tipo A, Client Mini USB)(tipo B)
Campo di misura	0 - 2'000 $\text{cd} \cdot \text{lx}^{-1} \cdot \text{m}^{-2}$
Software di reporting	Include il software di mappatura e analisi dei dati MappingTools
Precisione di calibrazione	calibrazione di fabbrica riconducibile all'Istituto Federale Svizzero di Metrologia METAS, istituto indipendente
Peso	1,9 kg (4,19 libbre) netto senza opzioni
Batteria	Li-Ion 14,4 V / 6,5 Ah
Temperatura di esercizio da	-10 a +50°C (da 14 a +122°F), senza condensa

Il retroriflettometro Zehntner ZRS 6060 rappresenta l'ultima generazione di retroriflettometri ergonomici per la determinazione della visibilità notturna (coefficiente di retroriflettenza RA e R'). Lo Zehntner ZRS 6060 è adatto per la segnaletica stradale, gli indumenti di sicurezza e altri materiali riflettenti con la misurazione di tre diversi angoli di osservazione allo stesso tempo.

Standards & Guidelines

ASTM
E1710-18
ASTM E1809
(Withdrawn
2010)
ASTM E2540
DIN 67520

ECE 104

EN 12899-1
ISO 20471
MUTCD

Description

Metodo di prova standard per la misurazione di materiali per segnaletica stradale retroriflettente con geometria prescritta dal CEN utilizzando un retroriflettometro portatile

ECE 104 è il regolamento che delinea i requisiti tecnici per i nastri di marcatura retroriflettenti omologati per autocarri e rimorchi in Europa. I materiali sono divisi in 3 classi. Classe "C": materiale per la marcatura dei contorni Classe "D": Materiale per segni distintivi/grafici destinati ad un'area limitata Classe "E": materiale per segni distintivi/grafici per un'area estesa In termini di riflettività, la classe "C" è il grado più alto e la classe "E" il più basso. L'ECE 104 non include alcun dettaglio sull'effettiva applicazione dei nastri sui veicoli - questa informazione si trova nel regolamento 48. ORAFOL, con il marchio Reflexite, è l'inventore originale della tecnologia utilizzata per i nastri di marcatura di sicurezza omologati ECE 104, e oggi è uno dei principali produttori mondiali in questo mercato. Nota: quando l'ECE 104 è stato incluso nel regolamento 48, l'allegato 9, che in precedenza conteneva le linee guida per l'applicazione, è stato eliminato dal regolamento. Regolamento 48 Il regolamento 48 include il mandato per le marcature del regolamento ECE 104 e specifica le condizioni per questo, vale a dire quali tipi di veicoli devono essere conformi, quali colori devono essere utilizzati, ecc. In altre parole, tutti gli aspetti tecnici relativi all'applicazione dei nastri, che deve essere omologato secondo i requisiti tecnici della norma ECE 104. Il regolamento 48 include solo i contrassegni di visibilità di classe "C". Poiché il regolamento 48 riguarda i dispositivi di illuminazione e di segnalazione luminosa, le classi "D" ed "E" dell'ECE 104 non sono incluse né trattate in questo regolamento. L'uso di questi materiali è lasciato alle autorità nazionali. In precedenza, quando ECE 104 includeva le linee guida per l'applicazione, era necessario che le grafiche realizzate con materiali di classe D o E fossero posizionate all'interno di una marcatura a contorno completo. Oggi, questo non è un requisito del Regolamento 48, ma qualcosa che viene deciso a livello nazionale. Ciò significa che è qualcosa che dovrai controllare nel tuo regolamento nazionale sull'illuminazione. Maggiori informazioni Contatta il nostro team di assistenza clienti se hai bisogno di maggiori informazioni su ECE 104 e sulla gamma di prodotti ORAFOL per conformarti al regolamento. clicca qui [Link correlati ORALITE®VC 104+](#)

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](#)



Traduzione automatica e generazione automatica (prevala la versione inglese):
27.01.2025
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG o sue affiliate. Tutti i diritti riservati.