Zehntner Marking Retroreflection

ZRM 6006 RL-Qd

Un rétroréflectomètre d'entrée de gamme et facile à utiliser

Facilité d'utilisation

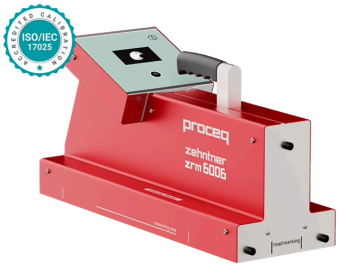
Appareil d'entrée de gamme, idéal pour mesurer la visibilité nocturne (RL) et diurne (Qd) des marquages routiers et la température ambiante par simple pression d'un bouton.

Polyvalence

Mesure ultrarapide de la rétroréflexion (RL et Qd) en 2 secondes environ pour tous les types de marquages routiers

Efficacité

A utiliser par temps sec ou humide, de jour comme de nuit, sur la route ou en laboratoire.



Outil

Spécifications techniques

Affichage	Écran LCD lumineux transflectif avec rétroéclairage LED
Mémoire	Aucun
Modes de mesure	R L sec (visibilité nocturne) R_L mouillé (visibilité nocturne) Qd (visibilité diurne) °C/°F (température ambiante) rH % (humidité relative)
Zone de mesure	(L x L) : 52 mm x 218 mm (2,05 « x 8,6 »)
Plage de mesure	R_L : 0 - 4'000 mcd•m-2•lx-1 Qd : 0 - 400 mcd•$^{m-2}$• lx-1
Précision de mesure	Répétabilité ± 2 %
Angle d'observation	EN 1436 & ASTM E2302 : 2,29 °ASTM E1710 : 1,05°
Angle d'éclairage	R L : EN 1436 : 1,24 ° R_L : ASTM E1710 : 88,76 ° Qd : diffus
Poids	6.4kg (14.1 lbs)
Température de fonctionnement	-10°C à +50°C (14°F à 122°F), sans condensation

Le rétroréflectomètre Zehntner ZRM 6006 peut mesurer la visibilité de nuit (RL) et la visibilité de jour (Qd) en appuyant sur un bouton. Ce rétroréflectomètre économique se concentre sur les fonctions de base pour que le Zehntner ZRM 6006 reste simple.

Standards & Guidelines	Description
ASTM E1710-18	Méthode d'essai standard pour la mesure des matériaux de marquage de chaussée rétroréfléchissants avec une géométrie prescrite par le CEN à l'aide d'un rétroréflectomètre portable
ASTM E2177	Méthode d'essai standard pour mesurer le coefficient de luminance rétroréfléchie (RL) des marques de chaussée à l'aide de la méthode du godet dans des conditions de récupération humide
ASTM E2302	
CIE 54.2	
EN 13197	
EN 1436	

SWISS MADE

Présents dans plus de 100 pays, nous proposons aux inspecteurs et aux ingénieurs du monde entier la gamme la plus complète de solutions InspectionTech, combinant des logiciels intuitifs et des capteurs fabriqués en Suisse.
www.screeningeagle.com

Demander un devis

SCREENING EAGLE | proceq

Traduit à la machine et généré automatiquement (la version anglaise prévaut) : 09.04.2025
Copyright © 2023 Screening Eagle Technologies AG ou ses sociétés affiliées. Tous les droits sont réservés.