

# 反光度測試儀 路標漆專用

Road Marking Retroreflectometer **ZRM 6013 R<sub>L</sub>/Q<sub>d</sub>**

新品

ZEHNTNER

www.zehntner.com

瑞士製

「R<sub>L</sub> 模式」模擬夜間行車時，車頭燈照射路面標線所產生的反光度；「Q<sub>d</sub> 模式」可模擬路燈或白晝的散射光源，對於路面標線反光度的影響，提供客觀而精確的參考依據。



滑輪推車及控制器(選購)



GPS全球衛星定位系統(選購)



規格	ZRM 6013 R <sub>L</sub> /Q <sub>d</sub>
測量範圍	0...20,000 mcd.m <sup>-2</sup> .lx <sup>-1</sup> (R <sub>L</sub> ) 0...318 mcd.m <sup>-2</sup> .lx <sup>-1</sup> (Q <sub>d</sub> )
模擬距離	30公尺
投射/接收角	投射角：1.24°(R <sub>L</sub> )、88.76°(R <sub>L</sub> )、diffuse(Q <sub>d</sub> ) 接收角：2.29°、1.05°
測口面積	52x218mm
感應器	adapted to V(λ)
記憶體	1,000筆讀值、或平均值
顯示幕	點陣式液晶螢幕、附背光照明
電源供應	鋰電池14.8V/4.8Ah
符合標準	EN 1436, ASTM E1710/E2302/E2177
尺寸重量	560x190x280mm(LxWxH) 6.6Kg

- 可完整評測黑夜、白天、晴天、雨天路面標線反光度，不論光滑、粗糙、顏色、落差 5mm、或含有反光粒均可測
- 適合交通單位、施工現場、實驗室、路標漆製造商，控制路面標線品質、耐用期限、判斷是否需要重新畫設 ... 等
- 內建 R<sub>L</sub>/Q<sub>d</sub> 測量模式、並具備溫度、濕度測量功能
- 鋰離子充電模組足供每天 400 次、連續一星期測量
- LED 光源壽命長達 50 萬次，具備亮度偵測及自動修正
- 測量不同顏色無需再校正，亦適用內含反光色料的漆種
- 測口兩側定位尺標，可精確對待測範圍，取樣精度高
- 自動校正功能（內建標準片），提高精確度
- 單體式設計，提把外殼堅固，附鋁質攜行箱
- 可外接電腦或印表機，列印或輸出測試報告

# 反光度測試儀 貓眼石專用

Retroreflectometer **ZRP 6030 R**

可模擬汽車頭燈於夜間照射路面貓眼石（反光片）的反射狀況，提供符合國際標準的客觀讀值，作為施工或驗收依據。不論白天或晚上、各種型式反光片均可測試。



規格	ZRP 6030.2	ZRP 6030.3
投射角	1.0°	1.0°
接收角	0.2°	0.3°
測量範圍	0...2,000 mcd.lx <sup>-1</sup>	
測口面積	30x130mm	
感應器	adapted to V(λ)	
記憶體	1,000筆讀值、或平均值	
顯示幕	點陣式液晶螢幕、附背光照明	
電源供應	鋰電池14.8V/4.8Ah	
符合標準	ASTM E1696-02	
尺寸重量	560x190x280mm(LxWxH) 7.1Kg	

# 防滑測試儀 路面專用

Skid Resistance Tester **SRT 5800**

可在實驗室或現場直接模擬測試輪胎對路面、或雨天狀態下的磨擦力。適合公路管理單位、建築公司、道路建材 / 施工廠商、認證單位 ... 等專業使用，攜帶方便。



規格	SRT 5800
標準配備	防滑測試儀、橡膠滑塊(6組)、量規、工具包、溫度計、軟墊、水瓶、帆布套、攜帶箱
符合標準	EN 1436/13036-4
尺寸重量	830x350x750mm(LxWxH) 32Kg