

**NOWOŚĆ!**




## Retroreflektometr ZRS 6060

- Precyzyjne urządzenie do pomiaru widzialności nocnej pionowego oznakowania drogowego  $R_A$  oraz materiałów odbłaskowych umieszczonych na odzieży  $R'$ . Jednoczesny pomiar dla trzech różnych kątów obserwacji.
- Pierwszy retroreflektometr wyposażony w ruchomy, 3,5" ekran dotykowy z podświetleniem LED, gwarantujący doskonałą czytelność również podczas pracy w warunkach dużego nasłonecznienia.
- Pomiar wszystkich rodzajów materiałów odbłaskowych z automatyczną detekcją koloru.
- Stale aktualizowana średnia wartość pomiaru; każdy kolejny pomiar zostaje zapisany w pamięci.
- Możliwość dalszej obróbki zapisanych pomiarów dzięki dołączonemu oprogramowaniu "Mapping-Tools".
- Bardzo łatwa i intuicyjna obsługa dzięki menu w języku polskim.
- Wytrzymała i ergonomiczna konstrukcja.

### Obszar zastosowań

- Administracja drogowa oraz zarządcy dróg, inspektorzy nadzoru,
- Producenci i użytkownicy oznakowania pionowego tablic rejestracyjnych, odbłaskowych ubrań ochronnych, taśm odbłaskowych.

## Specyfikacja techniczna

Model	Kąt oświetlenia $\beta$	Kąt obserwacji $\alpha$	Zastosowanie	Normy
6060.ASTM	-4°	0.20°, 0.5°, 1°		ASTM E 1709
6060.CEN	5°	0.33°, 0.5°, 1°		DIN 67 520, ECE 104, EN 12899-1
6060.CD	5°	0.2°, 0.33°, 0.5°		DIN 67 520, ECE 104, EN 12899-1, EN DIN 471
6060.A.S *	-4°	0.20°, 0.33°, 0.5°, 1°, 1.5° lub 2° *	Zależne od wybranej specyfikacji technicznej.	
6060.C.S *	5°			

\* konieczność wyboru 3 kątów obserwacji  $\alpha$

Powierzchnia pomiarowa	$\phi$ 25 mm (0.98")
Dopasowanie czujnika pomiaru	V( $\lambda$ )
Zakres pomiaru	0 - 2'000 cd·lx <sup>-1</sup> ·m <sup>-2</sup>
Czas pomiaru	≈ 3s
Pamięć	Wewnętrzna pamięć flash
Rozmiar pamięci / pojemność	1 GB ≈ 1'000'000 pomiarów
Połączenie	USB (typ A), Mini USB (tyb B)
Połączenie opcjonalne	Bluetooth®
Kolorowy wyświetlacz dotykowy	HVGA 3.5"
Bateria	Li-Ion-Mn 14.8 V / 6.3 Ah
Temperatura pracy	0°C - +50°C (32°F - +122°F)
Temperatura przechowywania	-20°C - +50°C (-4°F - +131°F)
Obudowa	Aluminium anodowane
Długość	220 mm (8.66")
Szerokość	85 mm (3.35")
Wysokość	290 mm (11.42")
Waga	1.9 kg (4.19 lbs)
Gwarancja	2 lata

**W zestawie:**

- 1 retroreflektometr
- 1 wzorzec kalibracyjny z płytą czołową
- 1 ładowarka
- 1 oprogramowanie "Mapping-Tools"
- 1 kabel USB
- 1 certyfikat producenta
- 1 certyfikat kalibracji
- 1 pasek na ramię
- 1 torba na ramię

**Opcje:**

- ACC797 WAAS GPS
- ACC802 pas biodrowy z bezpiecznym zaczepem do retroreflektometru
- ACC547 przenośna drukarka USB
- ACC798 wysięgnik 1.2 m (47.2")
- ACC799 wysięgnik przedłużany 1.7 do 3.0 m (66.9" - 118.1")
- ACC800 wysięgnik przedłużany 2.2 do 4 m (86.6" - 157.5")
- ACC801 bluetooth®
- ACC804-806 nasadki różnych kątów oświetlenia 20°, 30° i 40°
- ACC808 duża torba na ramię z miejscem na laptop

2012/05

AUTORYZOWANY PARTNER W POLSCE



SPRZEDAŻ-SERWIS-DORADZTWO

**VIATECO Sp. z o.o.**

ul. Krakowska 1, 40 - 391 KATOWICE  
Tel. 32/ 411 58 40, fax. 32/ 601 20 09.

