

Cyfrowy przyrząd do kontroli ustawienia świateł BEISSBARTH MLD 815 NG Matrix Bluetooth

(nr produktu EDV: 1 692 104 329)

Cyfrowy przyrząd do kontroli ustawienia świateł. Inteligentny, szybki i precyzyjny!

Przyrząd MLD 815 niemieckiej firmy BEISSBARTH działa w oparciu o technologię kamer CMOS i umożliwia dokonanie badania ustawienia reflektorów w pojazdach wszystkich typów. Pomiar następuje w sposób zautomatyzowany, a funkcje ręczne pozwalają na precyzyjne regulowanie. Ergonomiczna konstrukcja ułatwia użytkowanie przyrządu. Jest on zamontowany na kolumnie z ruchomą podstawą umożliwiającą łatwe i bezpieczne przemieszczanie urządzenia.

MLD 815 jest urządzeniem bardzo łatwym w obsłudze, szybkim (dzięki zoptymalizowanemu przetwarzaniu obrazów) oraz bardzo precyzyjnym (dzięki zastosowaniu najwyższej jakości optyki oraz technologii laserowej).

Mierzone wartości

Dokładność: ± 1 cm przy odległości pomiaru 10 m

MLD 815 wykonuje pomiar w czasie rzeczywistym. Wyniki przedstawiane są natychmiastowo na ekranie LCD.

- inklinacja
- odchylenie od poziomu
- natężenie i światłość
- kąt pochylenia
- kąt odchylenia

Opis:

Ustawianie wszystkich **rodzajów źródła światła** (żarówek tradycyjnych i halogenowych, lamp wyładowczych, LED oraz Matrix LED)

- Do wszystkich **rodzajów pojazdów**: samochodów osobowych, pojazdów ciężarowych, motocykli
- Do wszystkich **typów reflektorów**: reflektorów głównych, przeciwmgłowych, dodatkowych
- **Projektor laserowy** do precyzyjnego pozycjonowania przyrządu względem pojazdu
- **Laser krzyżowy** do precyzyjnego pozycjonowania przyrządu względem reflektora
- **Kamera CMOS** do szybkiego przetwarzania obrazu
- Cyfrowy, interaktywny **ekran dotykowy**
- Szeregowy port PC do podłączenia do sieci warsztatowej
- **Moduł bluetooth do podłączenia do PC z oprogramowaniem**
- Port **USB** do przeprowadzania aktualizacji



Spełnia przyszłe wymagania prawne

Zakres pomiarowy ustawienia świateł

Do góry i do dołu	0% - 6% (0 – 600 mm)
W prawo i w lewo	
- światło mijania	0% - 10% (0 – 1000 mm)
- światło drogowe	0% - 10% (0 – 1000 mm)

Zakres pomiarowy natężenia światła

Luks / 25 m	0 - 240
Kandela	0 - 150000
Luks / 1 m	0 - 150000

Jednostki pomiarowe

Natężenie światła	lx (25m) – cd – klx (1m)
Ustawienie świateł	% - cm - °

Warunki użytkowania

Wys. optycznego punktu środkowego (mm)	240 - 1450
Napięcie	bateria wewn. / zasilacz zewn. 100-240 V / 50-60 Hz
Temperatura pracy (°C)	5-45

Opakowanie

Szerokość – wysokość – długość (mm)	1790 – 700 – 660
Masa (kg)	28,5

Badane źródła światła

Halogen	✓
Ksenon	✓
LED, Matrix	✓

Typ reflektora

Światło mijania	✓
Światło drogowe	✓
Światło przeciwmgłowe	✓

Wartości pomiarowe

Odchylenie w poziomie	cyfrowe wartości i analiza danych
Odchylenie w pionie (kąt odchylenia)	cyfrowe wartości i analiza danych
Natężenie światła	cyfrowe wartości i analiza danych
Kąt odchylenia granicy	cyfrowe wartości i analiza danych
Kąt przechylenia granicy	cyfrowe wartości i analiza danych

Certyfikat

- CE
- TÜV

Promocyjna cena urządzenia wynosi:**12.900,- PLN netto**

Nr katalogowy 1 692 104 329 (RAL7040)

Oprogramowanie PC wraz z modulem Bluetooth wartości 2.500zł netto **GRATIS!!**

Umożliwia bezprzewodowy transfer protokołu np. do programów warsztatowych DMS oraz graficzną prezentację danych na komputerze PC (wydruk)

*Uwaga: Oferta cenowa ważna do 30.12.2019 lub wyczerpania zapasów magazynowych.**Podane ceny są cenami netto. Powyższa oferta ma charakter informacyjny, i nie stanowi oferty handlowej w rozumieniu art. 66 §1 kodeksu cywilnego oraz innych właściwych przepisów prawnych. Użyte zdjęcia są poglądowe, mogą wystąpić różnice w wyposażeniu.*