

Link do produktu: <https://diolut.pl/miernik-luminancji-tes137-wyswietlacz-lcd-p-20225.html>



Miernik luminancji TES137 wyświetlacz LCD

Cena brutto	2 057,91 zł
Cena netto	1 673,10 zł
Dostępność	w magazynie
Stan magazynowy	4 szt.
Czas wysyłki	3 dni
Numer katalogowy	105716
Producent	Inne

Opis produktu

TES TES137 miernik luminanc

Właściwości TES137 :

- Podwójny wyświetlacz LCD
- Czułość widmowa zbliżona do krzywej fotopowej CIE
- Zakresy pomiarowe: 0.01~1999k cd/m2, 0.001~580.0k fL, autozakres (7 podzakresów)
- Szybki i dokładny układ pomiarowy
- Stosunek luminancji A/B, odchylenie %A, pomiar różnicowy B-A, pomiar wartości szczytowej PEAK
- Pomiar wartości Max/Min/AVG
- Podświetlenie wyświetlacza
- Funkcja komparatora
- Automatyczne wyłączenie
- Funkcja Data Hold
- Rejestrator wyników pomiarów (logger)
- Złącze USB

Zastosowanie TES137 :

- Pomiar luminancji wyświetlaczy kineskopowych, diod LED i wyświetlaczy elektroluminescencyjnych
- Pomiar jasności dróg i tuneli
- Pomiar sygnałów świetlnych drogowych i lotniskowych
- Pomiar sygnałów świetlnych ruchu kolejowego
- Pomiar urządzeń i wyposażenia oświetleniowego
- Pomiar jasności urządzeń i wyposażenia BHP
- Badanie źródeł światła i ich opraw

Specyfikacja:

- Wyświetlacz: Podwójny 4 cyfry LCD
- Zakres pomiarowy:
 - 9.999, 99.99, 999.9, 9.999k, 99.99k, 999.9k, 1999k cd/m2,
 - 9.999, 99.99, 999.9, 9.999k, 99.99k, 580.0k fL,
 - Autozakres (7 podzakresów), (1 fL = 3.426 cd/m2)
- Przedmiotowe pole widzenia: E2°
- Przekroczenie zakresu: Wyświetlane jest "OL"
- Rozdzielczość: 0.01 cd/m2, 0.001 fL
- Dokładność: ±3% ww ±5 c. (illuminant A 2856°K mierzony przy 25°C)
- Krzywa CIE Photopic f'1: ≤6%
- Zależność od temperatury: ±0.1%/ °C

- Próbkowanie: Około 5 x/s
- Czujnik: Dioda fotokrzemowa
- Pojemność pamięci danych: 200 zestawów danych (odczytywane bezpośrednio z LCD)
- Pojemność pamięci rejestratora: micro SD CARD 4GB
- Warunki przechowywania: 0°C ~50°C
- Zasilanie: 6 szt. baterii AAA (1.5V)
- Żywotność baterii: 50 godzin
- Długość przewodu sondy pomiarowej: 90 cm
- Wymiary czujnika: 40×158 mm
- Wymiary miernika: 150 × 72 × 35 mm
- Masa: Miernik: 235g, Sonda pomiarowa: 210g
- Akcesoria: Pokrowiec, Instrukcja, Bateria, Oprogramowanie PC, Przewód USB