

Właściwości:

- 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
- Automagiczne wyłączenie
- Funkcja Data Hold
- Rejestrator wyników pomiarów (logger)
- Złącze USB



Zastosowanie:

- 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

Wyświetlacz	Podwójny 4 cyfry LCD
Zakres pomiarowy	9.999, 99.99, 999.9, 9.999k, 99.99k, 999.9k, 1999k cd/m ² , 9.999, 99.99, 999.9, 9.999k, 99.99k, 580.0k fL, Autozakres (7 podzakresów), (1 fL = 3.426 cd/m ²)
Przedmiotowe pole widzenia	E2°
Przekroczenie zakresu	Wyświetlane jest "OL"
Rozdzielczość	0.01 cd/m ² , 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	Okolo 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 <80% RH, -10°C~60°C <70%RH
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.

