

Karta produktu:

Miernik natężenia światła luksomierz GM1010 [0 - 200 000lx] BENETECH

BENETECH



Producent:	BENETECH
Symbol:	61.9059
Kod producenta:	GM1010
Kod EAN:	5903738810505

Opis produktu

Benetech GM1010 - Profesjonalne urządzenie do pomiaru natężenia światła w zakresie 0 - 200000 Lux

Urządzenie znajduje zastosowanie w wielu dziedzinach. Miernik może być użytkowany w przemyśle elektryczno-optycznym. Jest stosowany również do celów inspekcyjnych pomieszczeń w których pracują lub przebywają ludzie, a także przy hodowli roślin i zwierząt.

Zawartość zestawu:

- Miernik
- Bateria 9V 6F22
- Opakowanie
- Instrukcja obsługi

Specyfikacja:

- Zakres pomiaru: 0-200 000 Lux / 0-18500 Fc
- Dokładność pomiaru: $\pm 3\%$ rdg $\pm 0,5\%$ f.s. ($<10\ 000\text{lux}$) $\pm 4\%$ rdg $\pm 10\text{ dgts.}$ ($>10\ 000\text{lux}$)
- Czas próbkowania: 2 razy/s
- Sensor fotometryczny: dioda silikonowa
- Żywotność baterii: ok. 18 godzin ciągłej pracy
- Temperatura pracy: $0^{\circ}\text{C} \sim 40^{\circ}\text{C}$
- Wilgotność pracy: $10\%\text{RH} \sim 90\%\text{RH}$
- Automatyczne wyłączenie: po upływie 5 minut
- Dostępne jednostki: Lux (luks) lub Fc (stopkandela)
- Zasilanie: bateria 9V
- Wymiary: 52,5 x 35,5 x 166 mm
- Waga: 145 g

Cechy urządzenia:

- Wybór jednostek LUX/FC (stopkandela)
- Podświetlany wyświetlacz
- Pomiar maksymalny, minimalny, różnicy i wstrzymanie odczytu
- Funkcja automatycznego pomiaru

- krótki czas próbkowania
- Wskaźnik niskiego poziomu baterii
- Automatyczne wyłączenie po 5 minutach bezczynności

Obudowa i przyciski:

1. Czujnik
2. Metalowy wałek łączący
3. Przycisk włączania / wyłączania
4. Przycisk HOLD
5. Wyświetlacz LCD
6. Miejsce mocowania do statywu
7. Pokrywa baterii

Wyświetlacz:

1. Stan naładowania baterii
2. Maksymalny odczyt
3. Minimalny odczyt
4. Wstrzymanie pomiaru
5. Ikona automatycznego wyłączenia
6. Różnica odczytu
7. Mnożnik (multiplikacja)
8. Jednostka Fc/Lux
9. Wartość pomiaru

O marce BENETECH

Marka **Benetech** to producent profesjonalnych urządzeń pomiarowych, zatrudniający najlepszych specjalistów przemysłowych. Przedsiębiorstwo wykorzystuje najnowsze technologie produkcyjne, aby dostarczyć na rynek mechanizmy i narzędzia, które w sposób znaczący ułatwiają codzienną pracę i życie. W katalogu marki **Benetech** znajdują się między innymi ultranowoczesne włączniki światła, mierniki poziomu dźwięków, termometry laserowe, testery izolacji wysokiego napięcia, mierniki drgań, pirometry, a także aparatura pomiarowa, która mierzy takie parametry jak wilgotność, temperatura i wiele innych. Produkty **Benetech** znane są na całym świecie – korzystają z nich zarówno użytkownicy indywidualni, jak i firmy przemysłowe oraz techniczne. Uznanie na rynku zdobyły przede wszystkim ze względu na sposób wykonania. Firma korzysta ze ścisłego i kompleksowego systemu kontroli jakości, dzięki któremu oferowane produkty są w stanie spełnić nawet najwyższe wymagania.