Dane aktualne na dzień: 08-11-2026 11:58

Link do produktu: https://www.tradelectra.pl/luksomierz-z-certyfikatem-tenmars-tm209-do-led-0-01400-000-lx-p-1201.html



Luksomierz z certyfikatem Tenmars TM209 do LED 0,01~400 000 lx

Cena brutto	**1 027,05 zł**
Cena netto	**835,00 zł**
Dostępność	**Dostępny**
Czas wysyłki	**5 dni**
Numer katalogowy	**111174**
Kod producenta	**TM209_swiadectwo**
Kod EAN	**5907478946289**
Producent	**Tenmars**

Opis produktu

Luxsomierz **Tenmars TM209 ze świadectwem wzocowania** do LED 0,01~400 000 lx

- Wysoka precyzja pomiarów
- Automatyczna zmiana zakresów pomiarowych
- Ochrona przed przeciążeniem: wyświetlacz wskazuje „OL” przy przekroczeniu zakresu pomiarowego
- Wskazanie zużytej baterii na LCD
- Częstość próbkowania: 2,5 x/s dla wyświetlacza LCD
- Czułość spektralna zgodna z międzynarodowym standardem CIE efektywności spektralnej
- Korekcja cosinusa padania światła
- Konstrukcja zgodna z JIS C 1609:1993 i CNS 5119 generalna specyfikacja Klasa A
- Pomiar źródeł światła włączając wszystkie źródła światła widzialnego
- Pomiar oświetlenia w luksach (lx) i w stopo-kandelach (Fc)
- Data hold – „zamrożenie” bieżącego wyniku na LCD
- MAX/AVG/MIN hold – zapamiętanie i odczyt wartości max, średniej i min z pomiarów
- Regulacja zera
- Układ elektroniczny o dużym stopniu integracji

Szerokie zastosowanie domy towarowe, galerie handlowe, fabryki, biurowce, restauracje, szkoły, biblioteki, szpitale, fotografika, video-filmowanie, parkingi, garaże, muzea, galerie sztuki, stadiony, ochrona budynków – także doskonały do pomiarów oświetlenia awaryjnego

Dane techniczne Luxomierza Tenmars TM209

- Zakres [lx] 40 / 400 / 4000 / 40000 / 400000 lx
- Zakres [FC] 40 / 400 / 4000 / 40000 FC
- Maksymalna rozdzielczość 0,01 lx, 0,01 FC
- Dokładność ±3% (kalibracja dla źródła 2856 K)±6% (pozostałe źródła światła widzialnego)
- Odchyłka dla kąta padania 30° (±2%)60° (±6%)80° (±25%)
- Pomiar światłości (cd) Odległość od źródła: 0,01–30,47 mZakres i dokładność związana z lx/FC
- Pamięć pomiarów 99 rekordów pamięci
- Zmiana zakresów Automatyczna
- Funkcje i cechy specjalne Data Hold, Max/Min/Avg (średnia), ustawianie parametrów korekcyjnych, pomiar białych LED zasilanych DC
- Dodatkowe funkcje Regulacja zera, auto-wyłączanie, sygnalizacja przekroczenia zakresu
- Wyświetlacz / próbkowanie LCD 3¾ cyfry, 2,5 razy/s
- Spełniane normy JISC1609:1993, CNS5119 klasa A
- Zasilanie 1 × bateria 9V 6F22 bateria w zestawie
- Wymiary / masa 55 × 38 × 130 mm – przyrząd55 × 25 × 80 mm – przetwornik / 250 g

Luksomierz posiada fotodiody krzemowe z filtrem i zapewniają pomiar wszelkich źródeł światła widzialnego jak: światło dzienne,
lampy rtęciowe, sodowe, jarzeniowe czy ksenonowe.
Gwarantują prawidłowe pomiary światła złożonego oraz precyzyjny pomiar oświetlenia awaryjnego (rozdzielczość 0,01 lx).

Świadectwo wzorcowania jest dokumentem potwierdzającym, że dany przyrząd pomiarowy jest zdolny do dokładnego pomiaru zgodnie z tym co deklaruje producent.

Mierniki są wzorcowane w zewnętrznym laboratorium, dlatego do czasu realizacji należy doliczyć czas na przesłanie miernika do i z laboratorium i przeprowadzenie badania w ceu wystawienia świadectwa.(2-5 dni)

Uwaga: Przyrząd pomiarowy ze świadectwem wzorcowania nie podlega zwrotom konsumenckim, zgodnie z obowiązującymi przepisami.