

Dane aktualne na dzień: 16-04-2025 20:19

Link do produktu: <https://www.gotronik.pl/ut381a-miernik-natezenia-swiatla-luksomierz-uni-t-p-11210.html>



UT381A miernik natężenia światła luksomierz Uni-T

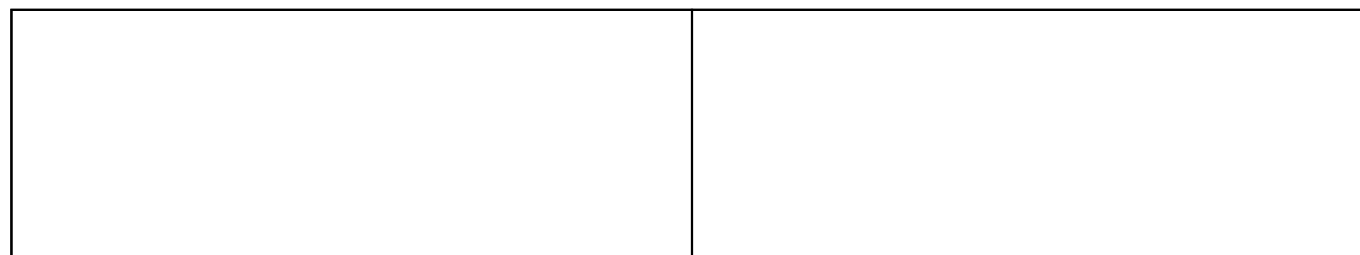
Cena brutto	302,00 zł
Cena netto	245,53 zł
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	UT381A
Kod producenta	07760289
Kod EAN	6935750538111
Producent	Uni-t

Opis produktu

UT381A miernik natężenia światła luksomierz Uni-T



Uni-T UT381A to zaawansowany luksomierz stworzony przez renomowanego producenta Uni-T, oferujący profesjonalne możliwości pomiarowe w zakresie natężenia światła. Ten precyzyjny miernik natężenia światła jest idealny do pomiarów oświetlenia w różnych zastosowaniach, zapewniając szeroki zakres pomiarowy od 0 do 400 000 lx. Dzięki różnej rozdzielczości pomiarowej w zależności od wartości natężenia światła - od 0,01 lx do 1 lx - miernik jest bardzo wszechstronny i skuteczny nawet przy niskim oświetleniu. Dodatkowo, miernik wyposażony jest w menu w języku polskim, co ułatwia obsługę i interpretację wyników.





Uni-T UT381A to nie tylko precyzyjne pomiary, ale także zaawansowane funkcje, takie jak możliwość zmiany jednostki miary (lx lub fc), pomiar wartości minimalnej, maksymalnej i średniej, oraz zatrzymanie wskazań (Data HOLD), co umożliwiają dokładne analizy i monitorowanie natężenia światła w czasie rzeczywistym. Miernik posiada również funkcję zapisu do 99 wyników pomiarowych, regulację czasu rejestracji pomiarów oraz wskaźnik przekroczenia zakresu (OL) i wskaźnik rozładowanej baterii, co zapewnia niezawodność i wygodę użytkownika nawet w trudnych warunkach pomiarowych. Dodatkowo, luksomierz Uni-T UT381A posiada moduł Bluetooth do komunikacji i przesyłania danych oraz obracany czujnik, co zwiększa jego funkcjonalność i możliwości adaptacji do różnych sytuacji pomiarowych.

Parametry techniczne

- producent: Uni-T
- model: **UT381A**
- miernik natężenia światła, luksomierz
- menu w języku polskim
- **zakres pomiaru natężenia światła: 0 - 400 000lx**
- rozdzielczość pomiarowa:
 - ▶ 0 - 99,99lx: 0,01lx
 - ▶ 100 - 999,9lx 0,1lx
 - ▶ 1000 - 400 000: 1lx
- dokładność pomiarowa: $\pm 3\%$ (dla światła do 2856K), powyżej $\pm 6\%$
- możliwość zmiany jednostki: lx, fc (1fc = 10,764lx)
- pomiar wartości minimalnej
- pomiar wartości maksymalnej
- pomiar wartości średniej
- zatrzymanie wskazania - Data HOLD
- współczynnik korekcji kolorów (CCF): TAK
- **możliwość zapisania do 99 wyników pomiarowych**
- regulacja czasu rejestracji pomiarów: 1 - 59s
- sposób pomiaru: z dołączonym czujnikiem do miernika/ z odłączonym czujnikiem od miernika (na przewodzie)
- pomiar w czasie rzeczywistym
- wskaźnik przekroczenia zakresu: OL
- wskaźnik rozładowanej baterii
- automatyczne wyłączenie po czasie bezczynności
- **moduł Bluetooth do komunikacji i przesyłania danych**
- **czujnik po zamocowaniu do miernika można obracać o kąt 0°, 90°, 180°, 270°**
- pokrywka zabezpieczająca czujnik
- przewód o długości około 0,5m
- podświetlany ekran
- temperatura pracy: -10°C - 50°C

- wilgotność otoczenia: 90% RH
- zasilanie: 3 x AAA
- wymiary wyświetlacza: 36 x 49mm
- wymiary urządzenia: 235 x 64,5 x 39,8 mm

High-precision sensor

Accuracy: $\pm 3\%$ calibration as per standard light source when in 2856K



Durable protective cap



99 sets of data storage

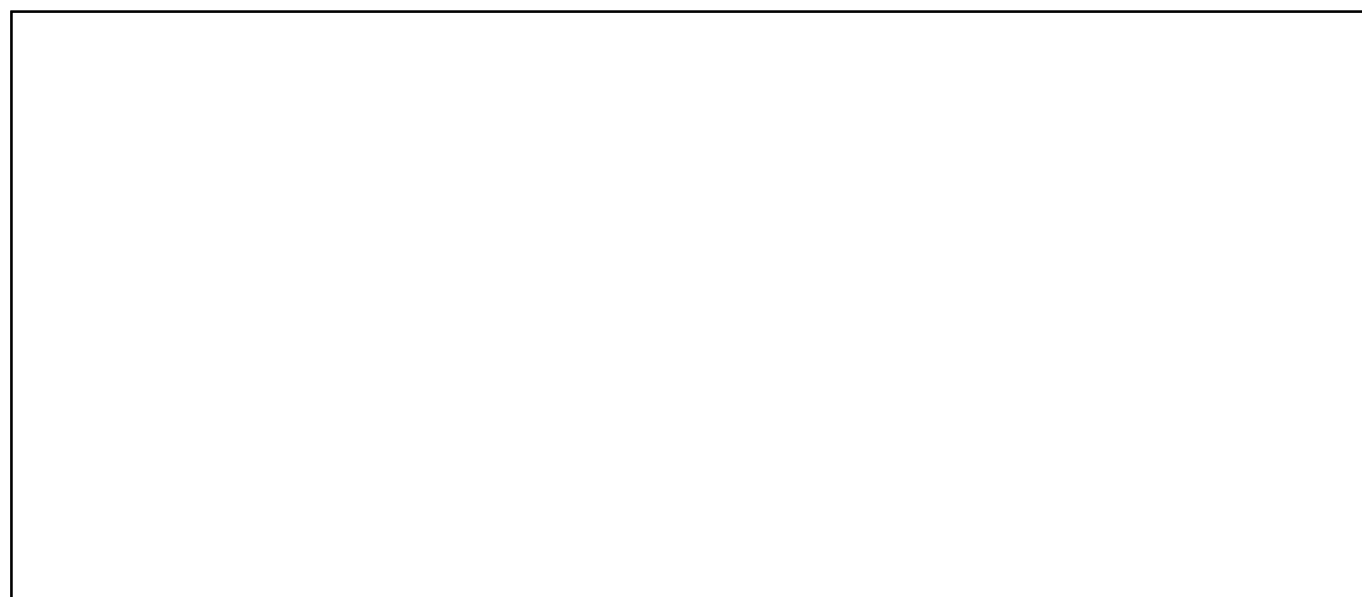


Materiały dodatkowe

	Instrukcja obsługi w języku polskim
	Szczegółowe parametry techniczne
	Aplikacja na telefon Android

Zestaw zawiera

- 1 x miernik natężenia światła UT381A
- 1 x oryginalny karton
- 1 x etui









Color Correction Coefficient (CCF)

Used for LED measurement with multiple light color options




R/G/B/Y/P/USER


Switch between color R(red)/G(green)/B(blue)/Y(yellow)/(purple)/USER and coefficient

 **Backlit LCD display**




 **Real-time display (h:m:s)**



 **Wide measurement range**

0~400000 lx



 **Phone APP connection through Bluetooth**



 Probe of integrated, split and rotatable design



0°



90°



180°



270°