

Link do produktu: <https://sklep.abatronic.pl/luksomierz-oswietlenia-led-ab-3809-p-391.html>

Luksomierz oświetlenia LED AB-3809

Cena brutto	429,27 zł
Cena netto	349,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Numer katalogowy	AB-3809
Kod producenta	ST-3809
Kod EAN	5903802658361
Producent	Abatronic Sp. z o.o.

Opis produktu

Pozwala na pomiar natężenia oświetlenia pochodzącego od źródeł światła LED o różnych barwach poprzez ustawianie odpowiednich współczynników korekcji od źródeł wyposażonych w białe światło LED, fluorescencyjne, halogenowe, sodowe i żarowe.

Pomiar oświetlenia ewakuacyjnego (rozdzielczość zakresu do 40 lux do 2 miejsc po przecinku).

Specyfikacja przyrządu:

- Duży wyświetlacz LCD
- Wyświetlacz: licznik 4000, maksymalna wyświetlana wartość 3999
- Wskaźnik niskiego poziomu baterii
- Częstotliwość próbkowania: 2,5 razy na sekundę
- Zgodny z normami JISC1609:1993 i CNS 5119 ogólne klasa A
- Odpowiedź spektralna bliska charakterystyki luminancji spektralnej CIE
- Pomiar natężenia oświetlenia w Lux lub Ft-c
- Pomiar źródeł światła dla wszystkich widzialnych zakresów
- Kosinusowa korekcja kątowa
- Czujnik: fotodiody krzemowa z filtrem
- Pojemność pamięci: 99 rekordów
- Możliwość zaprogramowania współczynnika korekcji w zakresie od 0,001 do 1,999 dla 9 różnych źródeł światła
- Zakresy pomiarowe: 40, 400, 4.000, 40.000, 400.000 lx / 40, 400, 4.000, 40.000 ft-c
- Dokładności: $\pm 3\%$ (kalibrowane wg wzorcowej żarówki 1856°K i korygowane dla spektrum światła LED. $\pm 6\%$ dla pozostałych widzialnych źródeł światła
- Odchylenie kątowe od charakterystyki kosinusowej: 30°: $\pm 2\%$; 60°: $\pm 6\%$; 80°: $\pm 25\%$
- Wskaźnik przepełnienia na wyświetlaczu: OL
- Funkcja DataHold
- Funkcje MAX/AVR/MIN/
- Kalibracja zera
- Automatyczny wyłącznik zasilania
- Do pracy przy zapyleniu 2 stopnia
- Wysokość pracy: do 2000m
- Temperatura i wilgotność pracy: 5° ÷ 40°C, RH do 70%
- Temperatura i wilgotność magazynowania: -10°C ÷ 60°C, RH do 70%
- Spełniane normy: EMC: EN61326-1 (2006), IEC61000-4-2(2006), IEC61000-4-3(2006)+(2007)
- Długość przewodu czujnika światła: około 1,5
- Wymiary: 160mm x 58mm x 27mm
- Waga: 280g
- Zasilanie: 3 szt. baterie alkaliczne 1,5V AAA