

Rozdz.
0,01 lx/FC

D-H

Max/Min

mV/lx

Rozdz.
0,01 lx/FC

D-H

Logger
7000

USB

LED Light
(DC)Rozdz.
0,1 lx/FC

D-H

Max/Min

CE



Nazwa, [nr kat.]	TM 202 [111120]	TM 203 [111121]	TM 201L [111145]
Zakres [lx]	20/200/2000/20000/200000 lx		200/2000/20000/200000 lx
Zakres [FC]	20/200/2000/20000 FC		20/200/2000/20000 FC
Max rozdzielczość	0,01 lx; 0,01FC		0,1 lx, 0,1FC
Dokładność	±3% kalibracja dla źródła 2856 °K ±6% pozostałe źródła światła widzialnego (bez LED)		±3% kalibracja dla źródła 2856 °K ±8% pozostałe źródła światła widzialnego
Odchyłka dla kąta padania	30° (±2%); 60° (±6%); 80° (±25%)		30° (±2%); 60° (±6%); 80° (±25%)
Pamięć pomiarów	Nie dotyczy	Logging 7000 rekordów	Nie dotyczy
Wyjście analogowe	10mV/lx (na 20lx) ~ 0,001mV/lx (na 200000lx)	Nie dotyczy	Nie dotyczy
Zmiana zakresów	Manualna	Automatyczna/manualna	Manualna
Funkcje i cechy specjalne	Data Hold, Max/Min	Hold; Złącze optyczne do PC	Data Hold, Max Hold Pomiar białych LED zasilanych DC
	Regulacja zera, autowylączenie, sygnalizacja przekroczenia zakresu, sygnalizacja wyczerpania baterii		
Wyświetlacz/próbkowanie	LCD 3 ½ cyfry, 2,5 razy/s	LCD 3 ½ cyfry, 2,5 razy/s	LCD 3 ½ cyfry, 2,5 razy/s
Spełniane normy	JISC1609: 1993; CNS5119 klasa A	JISC1609: 1993; CNS5119 klasa A	JISC1609: 1993; CNS5119 klasa A
Zasilanie	1 bateria 9V 6F22	1 bateria 9V 6F22	1 bateria 9V 6F22
Wymiary/masa	55 × 38 × 130mm - przyrząd 55 × 25 × 80mm - przetwornik / 250g	55 × 38 × 172 / 250g	55 × 38 × 130mm - przyrząd, 55 × 25 × 80mm - przetwornik / 250g

LED Light
(DC)Rozdz.
0,01 lx/FC

cd

D-H

Max/Min
AvgLED
COLORRozdz.
0,01 lx/FC

cd

D-H

Max/Min
Avg

D-H

Max/Min
Avg

CE

Nazwa, [nr kat.]	TM209 [111130]	TM209M [111150]	TM720 [111151]
Zakres [lx]	40/400/4000/40000/400000 lx		400/4000/40000/400000 lx
Zakres [FC]	40/400/4000/40000 FC		40/400/4000/40000 FC
Max rozdzielczość	0,01 lx, 0,01FC		0,1 lx, 0,1FC
Dokładność	±3% kalibracja dla źródła 2856 °K ±6% pozostałe źródła światła widzialnego		±3%±3lx (0~500lx), ±3%(<501lx) dla 2856 °K ±8% pozostałe źródła światła widzialnego
Odchyłka dla kąta padania	30° (±2%); 60° (±6%); 80° (±25%)		30° (±2%); 60° (±6%); 80° (±25%)
Pomiar światłości (cd)	odległość od źródła 0,01~30,47m, zakres i dokładność związana z lx/FC		Brak
Pamięć pomiarów	99 rekordów pamięci		Brak
Zmiana zakresów	Automatyczna		Automatyczna
Funkcje i cechy specjalne	Data Hold, Max/Min/Avg (średnia), ustawianie parametrów korekcyjnych, pomiar białych LED zasilanych DC	Data Hold, Max/Min/Avg (średnia), ustawianie parametrów korekcyjnych, pomiar białych i kolorowych LED zasilanych DC	Data Hold, Max/Min/Avg (średnia), ustawianie parametrów korekcyjnych
	Regulacja zera, autowylączenie, sygnalizacja przekroczenia zakresu, sygnalizacja wyczerpania baterii		
Wyświetlacz/próbkowanie	LCD 3 ¾ cyfry, 2,5 razy/s		LCD 3 ¾ cyfry, 2,5 razy/s
Spełniane normy	JISC1609: 1993; CNS5119 klasa A		JISC1609: 1993; CNS5119 klasa A
Zasilanie	1 bateria 9V 6F22		2 baterie 1,5V AAA
Wymiary/masa	55 × 38 × 130mm - przyrząd, 55 × 25 × 80mm - przetwornik / 250g		48 × 23 × 133 / 80g

UWAGA: Wszystkie powyższe przyrządy posiadają 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).