

ЦИФРОВОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ОСВЕЩЕННОСТИ. ЛЮКСМЕТР GM1010

Руководство по эксплуатации v. 2017-02-01 TMS-DVB

Цифровой люксметр GM1010 предназначен для измерения освещенности в диапазоне от 1 до 200 000 люкс.

ОСОБЕННОСТИ

- Выбор единиц измерения – LUX или FC.
- Подсветка дисплея.
- Max/min, hold.
- Дельта-измерения.
- Индикация разрядки батареи.
- Автоотключение после 5 минут бездействия.

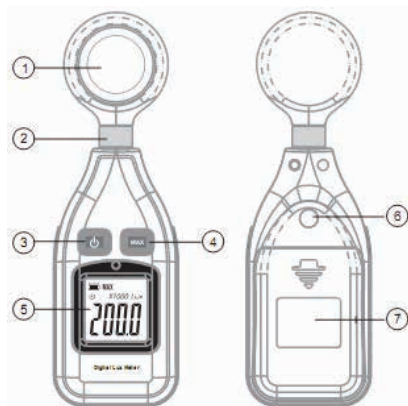
ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Диапазон измерения, лк	0...200 000
Точность	3% – до 10 000 лк 4% – более 10 000 лк
Тип сенсора	Кремниевый диод
Питание	Батарея =9 В типа «Крона»
Частота обновления, раз/с	2
Срок непрерывной работы, ч	18
Условия эксплуатации	0...+40°C; 10...90%RH
Условия хранения	-20...+50°C; 10...90%RH
Габаритные размеры, мм	166×52,5×35,5
Вес (с батареей), г	147




ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

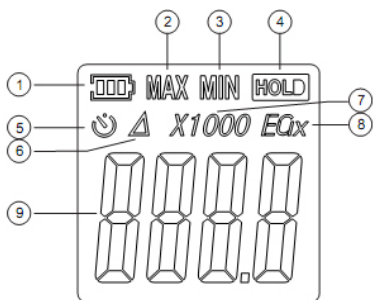
1. Откройте крышку отсека для батареи и установите батарею на 9 В.
2. Закройте крышку отсека для батареи.
3. Когда напряжение батареи упадет ниже рабочего уровня, появится значок разрядки батареи. Следует заменить батарею.



ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРА И ДИСПЛЕЯ

Элементы прибора

4. Сенсор.
5. Металлический кронштейн.
6. Кнопка  вкл./выкл. прибора.
7. Кнопка удержания максимального значения MAX.
8. ЖК-дисплей.
9. Гайка для крепления на штатив.
10. Крышка отсека батареи.



Индикаторы дисплея

1. Индикатор разряда батареи.
2. Индикатор максимального значения.
3. Индикатор минимального значения.
4. Удержание показаний.
5. Режим автоотключения.
6. Индикатор измерения разности.
7. Множитель.
8. Индикатор единиц измерения.
9. Измеренное значение.

ПОРЯДОК РАБОТЫ

1. Включите прибор нажатием на кнопку **⏻** вкл./выкл.
2. Для входа в режим выбора параметров нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку **MAX**. Появятся индикаторы **MAX**, **MIN**, **HOLD**, **Δ**. Нажимайте кнопку **MAX** до тех пор, пока не выберете нужный режим. Для подтверждения выбранного режима удерживайте **MAX** в течение 2 секунд. Во время измерений выбранный режим вызывается однократным нажатием кнопки **MAX**.
Режимы: **MAX** – отображение максимального уровня освещенности; **MIN** – отображение минимального уровня освещенности; **HOLD** – удержание текущего значения; **Δ** – отображение разности между текущим уровнем освещенности и уровнем в момент активации режима **Δ**.
3. Для переключения между единицами измерения (**LUX**, **FC**) нажмите одновременно кнопки **⏻** и **MAX**.
4. Для включения и выключения подсветки нажмите кнопку **⏻**.
5. Чтобы выключить прибор, нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку **⏻**. Кроме того, прибор выключится автоматически через 5 минут бездействия.

ВНИМАНИЕ!

Вынимайте батареи, если не используете прибор длительное время. Не разбирайте прибор и не вносите в него внутренних изменений. Не используйте для очистки прибора спирт или растворители, они могут повредить ЖК-дисплей.

КОМПЛЕКТАЦИЯ

Наименование	Количество
1. Прибор	1 шт.
2. Батарея =9 В типа «Крона» (6F22)	1 шт.
3. Руководство по эксплуатации	1 шт.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок составляет 12 месяцев от даты продажи. Поставщик не несет никакой ответственности за ущерб, связанный с повреждением изделия при транспортировке, в результате некорректного использования, а также в связи с модификацией или самостоятельным ремонтом изделия пользователем.

Гарантия не распространяется на поставляемые в комплекте элементы питания.