

# ЦИФРОВОЙ ИЗМЕРИТЕЛЬ ОСВЕЩЕННОСТИ. ЛЮКСМЕТР AR1010

## Руководство по эксплуатации v. 2017-10-11 TMS-DVB

Цифровой люксметр AR1010 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

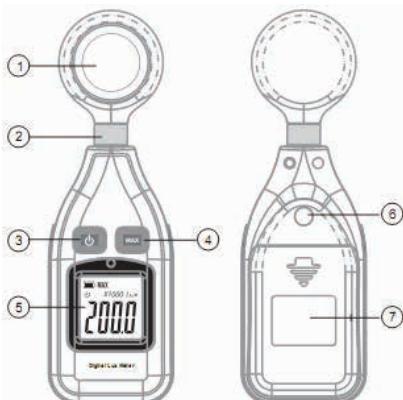
Параметр	Значение
Диапазон измерения, лк	0...200 000
Точность	3% – до 10 000 лк 4% – более 10 000 лк
Тип сенсора	Кремниевый диод
Питание	Батарея =9 В типа «Крона» (6F22)
Частота обновления, раз/с	2
Срок непрерывной работы, ч	18
Условия эксплуатации	0...+40°C; 10...90%RH
Условия хранения	-20...+50°C; 10...90%RH
Габаритные размеры, мм	166×52,5×35,5
Вес (с батареей), г	147



### ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

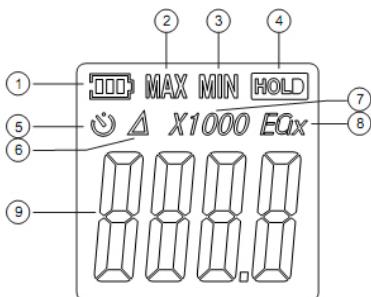
- Откройте крышку отсека для батареи и установите батарею на 9 В.
- Закройте крышку отсека для батареи.
- Когда напряжение батареи упадет ниже рабочего уровня, появится значок разряда батареи. Следует заменить батарею.

### ЭЛЕМЕНТЫ ПРИБОРА И ДИСПЛЕЯ



#### Элементы прибора

- Сенсор.
- Металлический кронштейн.
- Кнопка вкл./выкл. прибора.
- Кнопка холда максимального значения MAX.
- ЖК-дисплей.
- Гайка для крепления на штангив.



### Индикаторы дисплея

- Индикатор разряда батареи.
- Индикатор максимального значения.
- Индикатор минимального значения.
- Удержание показаний.
- Режим автоотключения.
- Индикатор измерения разности.
- Множитель.
- Индикатор единиц измерения.
- Измеренное значение.

### ПОРЯДОК РАБОТЫ

- Включите прибор нажатием на кнопку **Ф** вкл./выкл.
- Для входа в режим выбора параметров нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку **MAX**. Появятся индикаторы **MAX**, **MIN**, **HOLD**, **Δ**. Нажмайте 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**.
- Для переключения между единицами измерения (**LUX**, **FC**) нажмите одновременно кнопки **Ф** и **MAX**.
- Для включения и выключения подсветки нажмите кнопку **Ф**.
- Чтобы выключить прибор, нажмите и удерживайте в течение 3 секунд кнопку **Ф**. 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.

195265, г. Санкт-Петербург, а/я 70

Тел./факс: (812) 327-32-74

Интернет-магазин: [ark5.ru](http://ark5.ru)

Дата продажи:

*M. П.*