



## LUX-01 люксметр



Цифровой люксметр LUX-01 предназначен для измерения интенсивности флуоресцентных, металлогалогенных, натриевых ламп высокого давления, и ламп накаливания.

Отображает показания на LCD и может записывать измерения до 200 000 люксов и до 20000 фс.

Фотодиодный кремниевый датчик может быть использован при высоких температурах и имеет сильную угловую поправку для высокоточного считывания.

**Заказать**

[sales@td-avtomatika.ru](mailto:sales@td-avtomatika.ru)

Модель LUX-01 также включает в себя защитный колпачок для датчика, обеспечивая нулевую калибровку счётчика.

**Области применения:** HVAC, медицинские учреждения, фотографию и кинематограф.

### Технические характеристики

| Параметр                                      | Значение   |
|---|--|
| Диапазон                                      | До 200,000 lux, до 20,000 fc   |
| Точность                                      | ±3% от показаний (калиброван на стандарт лампы накаливания 2583°C) или ±6% других видимых источников света |
| Температурные пределы:<br>Рабочий<br>Хранение | От -10 до 50°C<br>От -10 до 50°C   |
| Требования к питанию                          | 9V углеродные цинковые батареи, в комплекте, заменяемы пользователем                                       |
| Дисплей                                       | 3-1/2 значный LCD  |
| Сенсор  | Кремниевый фотодиод и фильтр   |
| Угол отклонения<br>характеристики косинуса    | от 10° ±0.5%, 30° ±2%, 50° ±3%, 60° ±6%, 80° ±25%  |
| Вес   | 635 г.   |

### Габаритные размеры

