



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 fс.

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

Заказать

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 fс
Точность	±3% от показаний (калиброван на стандарт лампы накаливания 2583°C) или ±6% других видимых источников света
Температурные пределы: Рабочий Хранение	От -10 до 50°C 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 от характеристики косинуса	10° ±0.5%, 30° ±2%, 50° ±3%, 60° ±6%, 80° ±25%
Вес	635 г.

Габаритные размеры

