



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

Артикул: 481929

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК
8 800 350-70-37

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ
ул. ГИЛЯРОВСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18
ZAKAZ@ESKOMP.RU



Описание DT-8809A

DT-8809A представляет собой профессиональный измеритель уровня освещенности. Этот люксметр оснащен стабильным и долговечным светочувствительным датчиком, который имеет специальный корректирующий фильтр. Сенсор уровня освещенности скорректирован по косинусу ошибки, которая возникает при измерении уровня освещения — это позволяет ощутимо снизить ошибку измерения.

Люксметр DT-8809A пригодится при установке осветительных приборов в квартирах, офисах, а также помещениях в различных промышленных предприятиях. При помощи этого прибора вы сможете провести проверку помещений на соответствие стандартам и нормам. DT-8809A также будет полезен для контроля необходимого уровня освещения в оранжереях и теплицах, медицинских учреждениях.

DT-8809A оборудован большим дисплеем с подсветкой. На него выводятся результаты измерений, индикатор заряда батареи, режим работы. Аппарат имеет аналоговую шкалу на 40 сегментов. Этот люксметр определяет уровень освещения всего за полторы секунды, а длинный шнур датчика освещенности в 1,5 метра позволит проводить измерения даже в любых, даже труднодоступных местах.

Во время работы люксметр DT-8809A определяет максимальные и минимальные значения. Также это устройство выводит средний результат. Нажатием на кнопку HOLD вы можете удержать текущие показания на дисплее аппарата. Все результаты, полученные люксметром сохраняются в его памяти. Эти данные вы можете перенести на ПК для ведения статистики и детальной обработки показателей.

Аппарат имеет специальный разъем для подключения USB-кабеля, а сам интерфейс поставляется в комплекте с люксметром. Также устройство имеет специальное программное обеспечение, позволяющее строить графики, основываясь на полученных значениях. Для сохранения заряда аккумулятора люксметр DT-8809A имеет функцию автоматического выключения, она срабатывает спустя 10 минут бездействия устройства.

Люксметр DT-8809A имеет прочный пластиковый корпус с прорезиненными вставками. Корпус выдерживает падение с высоты около метра и надежно защищает внутренние элементы люксметра от механических повреждений, а также попадания пыли и влаги. Питание DT-8809A автономно и осуществляется от батареи 9В.

Характеристики DT-8809A

DT-8809A	
Диапазон измерения освещенности	0...400 лк, 0...4000 лк, 0...40 клк, 0...400 клк
ЖК-дисплей	4-разрядный
Погрешность	±3% (< 10 000 лк) ±4% (> 10 000 лк)
Повторяемость	±3%
Фотодатчик	кремниевый фотодиод со спектральным фильтром
Память	16 000 значений (регистратор), 99 значений (просмотр)
Условия эксплуатации	0...40°C, < 80%RH
Условия хранения	-10...50°C, < 70%RH
Питание	=9 В батарея типа "Крона"
Длина провода фотодатчика	150 см
Габаритные размеры	
Фотодатчик	115×60×20 мм
Блок управления	204×78×50 мм
Вес	306 г

Комплектация DT-8809A

- Люксметр CEM DT-8809A
- USB кабель
- Документация
- Источник питания 9 В "Крона"

- Кейс
- Программное обеспечение на CD
- Фотодатчик

© 2012-2024, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83