



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ

БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК

ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18

ZAKAZ@ESKOMP.RU

545 с подключением к приложению

Артикул: 0563 1545



Описание Люксметр Testo 545 с подключением к приложению

Люксметр Testo 545 – мобильный прибор, предназначенный для контроля освещенности в жилых и общественных помещениях, учебных заведениях, на рабочих местах и т.п. Устройство компактнее, легче и эффективнее, по сравнению с ранее выпускавшимся оборудование с таким же индексом, за счет чего повышена его мобильность и автономность, а также улучшена производительность, что позволяет выполнять больший объем работ с меньшими затратами времени. Люксметр снабжен модулем дистанционной передачи данных и не только поддерживает работу с беспроводным принтером testo, но и позволяет сохранять, обрабатывать и анализировать получаемые показания непосредственно в процессе измерений, с оперативным составлением отчетов в среде приложения testo Smart App на пользовательском смартфоне/планшете с ОС iOS или Android.

ФУНКЦИОНАЛЬНЫЕ ОСОБЕННОСТИ

Использование неотключаемого датчика на гибком кабеле длиной 1,4 м дает возможность выполнять измерения, размещая фотометрическую головку в нужном положении, и комфортно считывать получаемые результаты. Фотоприемный элемент снабжен фильтрами, за счет чего люксметр Testo 545 способен контролировать освещенность от всех наиболее распространенных источников света, включая разнотипные светодиодные излучатели. Для комфортности снятия показаний текущие результаты могут быть зафиксированы на дисплее. В ходе измерений прибор автоматически запоминает наибольшее и наименьшее зарегистрированное значение, также предусмотрена возможность усреднения получаемых результатов по заданному количеству точек либо за промежуток времени.

Наличие настраиваемой акустической сигнализации позволяет ускорить проверку соответствия освещенности помещений нормативным показателям, установив требуемое пороговое значение и выполняя измерения "на слух", без считывания результатов в числовой форме. Для автономного питания люксметра в ходе работ используется комплект из трех батарей AA, обеспечивающий возможность непрерывных измерений в течение 70 часов.

Характеристики Люксметр Testo 545 с подключением к приложению

Свет	
Диапазон измерений	От 0 до 100000 люкс
Точность	Класс C ¹⁾ F1 = 6% = коррективка V(Lambda) F2 = 5% = оценка cos-true Итого ≤ 15% ±3% от mv±1Digit
Разрешение	0,1 Люкс (< 10000 Люкс) 1 Люкс (≥ 10000 Люкс)
Общие технические данные	
Рабочая температура	от -10 до +50 °C зонд: от 0 до +50 °C
Длина кабеля	1.4 m
Класс защиты	IP40 IP20
Тип батареи	3x AA
Работа батареи	70 ч
Габариты	149 x 60 x 28 мм
Вес	288 г

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83