

ИНН/КПП 7204192705/720301001 www.averus-pribor.ru

## Телефон: 8-800-551-11-01 e-mail: <u>info@averus-pribor.ru</u>

## Testo 545



## Люксметр Testo 545

Чтобы работник мог эффективно выполнять свои функции, его рабочее место должно иметь оптимальный уровень освещенности. Именно поэтому в ходе аттестации рабочих мест в обязательном порядке выполняются измерения данного параметра. Используя люксметр Testo 545, вы можете но только определять уровень освещенности в отдельных точках, но и выполнять усреднение серии замеров (выполненных в разных местах помещения), получая тем самым более достоверные данные. Данный измеритель освещенности будет вам полезен при проверке соблюдения санитарных норм в образовательных учреждениях, общественных местах (в частности, в музеях, галереях и т.п.), а также в ходе тестирования экранов, дисплеев и пр.

## Функциональные возможности Testo 545

Малогабаритный светодиодный датчик выполнен отдельно от измерительного блока (соединен посредством гибкого кабеля), что дает возможность выполнять измерения даже в

труднодоступных местах, одновременно контролируя показания на дисплее прибора.

Благодаря использованию специального оптического фильтра, спектральное восприятие света люксметром Testo 545 в наибольшей степени приближено к особенностям человеческого глаза, что позволяет эффективно обследовать помещения с источниками освещения разного цветового оттенка (натриевыми и ртутными лампами, и т.п.)

Данные, полученные в ходе измерений, можно распечатать непосредственно на месте проведения работ (воспользовавшись портативным принтером Testo), и/ или сохранить их в памяти люксметра (до 3000 замеров). Используя кабель V24, вы можете передавать сохраненные в памяти результаты измерений на компьютер для их статистической обработки.

Люксметр Testo 545 позволяет выполнять одиночные замеры (сохраняя результаты в ручном режиме) и серии измерений, с автоматическим сохранением данных всего измерительного цикла.

При помощи специальной кнопки вы можете зафиксировать текущее значение в ходе измерений, а также просмотреть максимальный и минимальный результат, полученный в процессе работы, и рассчитать среднее значение. Усреднение может выполняться как по выбранным точкам, так и по времени.

Вы можете для каждого места проведения измерений указать наименование (до 8-ми символов для 99 точек замеров), которое в процессе работы отображается на дисплее и сохраняется вместе с данными в памяти (также выводится на печать). Эта функция значительно упрощает обработку результатов измерений и их дальнейший анализ (не надо вспоминать, где выполнялся тот или иной замер, и вести "бумажные" записи).

testo 545

Память	3000 ЖКИ, 4 строки
Температура хранения	-20 +70 °C
Рабочая температура	0 +50 °C
Тип батарейки	9 В батарейка
Срок службы батарейки	50 часов
Вес	500 г.
Габариты	220 х 68 х 50 мм
Диапазон измерений	0 +100000 Люкс
Разрешение	1 Люкс (0 +32000 Люкс) 10 Люкс (0 +100000 Люкс)

На данное оборудование предоставляется скидка, подробности уточняйте у менеджера. 8-800-551-11-01