



Люминометр LumiStat®

Производитель: Awareness
Technology

Модель: LumiStat®

<https://assa-group.ru/lyuminometr-lumistat>

- Открытая система для широкого спектра тестов ИХЛА
- Жидкокристаллический дисплей
- Встроенный термопринтер
- Программное обеспечение LumiCapture

Характеристики

Чувствительность/
Определяемый
уровень
Линейный
динамический
диапазон
Перекрестная
наводка
Детектор

HRP 1×10^{-18} , Alk Phos
 1×10^{-21} моль

10^6

менее $2,5 \times 10^{-4}$

фотоэлектронный
умножитель (ФЭУ)

Метод детекции

Методы расчета

Интерфейс

Методы расчета

люминесцентное
свечение
многоточечная
калибровка с
кривыми регрессии
или «от точки к
точке», функция
сохранения кривых,
относительная
единица света
— мышь USB, USB
порт для флэш-
накопителя для
обновления
встроенного
программного
обеспечения
— Подключение к
компьютеру с
помощью
прилагаемого
программного
обеспечения и USB-
кабеля
— Примечание: мышь,
флэш-накопитель и
USB-кабель не входят
в стандартную
комплектацию
Относительные
световые единицы,
один стандарт,
фактор,
многоточечная
калибровка точка-
точка или кубический

Электропитание

сплайн, линейные
регрессии с выбором:
лог, линейная и лог-
логит с сохранением
калибровочной
кривой, режим
отсекания

100-240 В, максимум
1,2 А, универсальная
разетка

Габариты, вес

24x34x13 см, 2,3 кг

Производитель оставляет за собой право изменять спецификации и характеристики приборов без согласования с пользователями.

<https://assa-group.ru/lyuminometr-lumistat>

**Подберем
оборудование
конкретно под вашу
задачу**

+ 7 495 215-06-01

Позвоните, мы составим для вас
коммерческое предложение и
проконсультируем в юридических
вопросах.