Люксметр+Яркомер+Пульсметр "Эколайт 02"



Измерения освещенности, создаваемой различными произвольно пространственно расположенными источниками, яркости самосветящихся объектов, коэффициента пульсации газоразрядных ламп и освещенности в диапазоне 380 - 760 нм.

отличия от «Эколайт-01»:

- упрощённая конструкция блока отображения информации с крупным дисплеем и клавиатурой.
- невозможность сохранения результатов измерения в памяти прибора, измерения КЕО одним сотрудником, подключения измерительных головок других типов, кроме ФГ-01

Технические характеристики:

Диапазон измерений освещенности	от 1 до 200000 лк
Диапазон измерений яркости	от 1 до 200000 кд/м^2
Диапазон измерений коэффициента пульсаций	от 1 до 100 %
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения освещенности, не более	±8,0%
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения яркости, не более	±10,0%
Пределы допускаемой относительной погрешности измерения коэффициента пульсации, не более	±10,0%
Габаритные размеры индикаторного блока, мм, не более	210x70x40
Габаритные размеры фотоголовки, мм, не более	150x50x25
Масса (без элементов питания), кг, не более	0,5

Базовая комплектация:

- блок обработки информации БОИ-2;
- фотоголовка с поверкой ФГ-01;
- кабель связи блока обработки информации БОИ-2 и фотоголовки ФГ-01;
- комплект из 2-х алкалиновых батареек типоразмера АА;
- свидетельство о поверке;
- паспорт;
- упаковка;
- руководство пользователя;

Дополнительно можно заказать:

- Сумка для транспортировки
- Внешнее сетевое зарядное устройство для аккумуляторов с возможностью зарядки в автомобиле с комплектом из 2-х дополнительных аккумуляторов (типоразмер АА, NiMH, ёмкость 2100 мАч)