

## Люксметр «ТКА-ЛЮКС» с поверкой



### Основные технические данные и характеристики

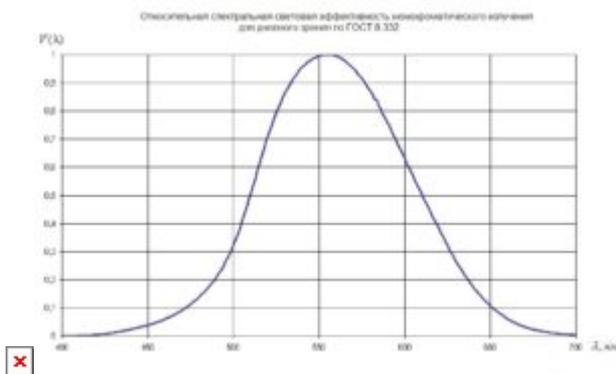
Диапазон измерений <b>освещённости</b>	1,0 ÷ 200 000 лк
Пределы допускаемой основной относительной погрешности измерения освещённости	± 6,0 %

Пределы допускаемой дополнительной относительной погрешности, вызванной пространственной характеристикой фотометрической головки люксметра при углах: 5 градусов 15 градусов 30 градусов 60 градусов	± 0,5 % ± 1,0 % ± 5,0 % ± 15,0 %
Пределы допускаемой дополнительной относительной погрешности измерения освещенности, вызванные изменением температуры окружающего воздуха на каждые 10 °С в диапазоне от 0 °С до +15 °С и св. +25 °С до +40 °С	± 3,0 %
Жидкокристаллический дисплей	3½ разряда

### Габаритные размеры прибора

Измерительный блок (не более)	130 x 70 x 30 мм
Фотометрическая головка (не более)	Ø36 x 22 мм
Масса прибора с источником питания (не более)	0,45 кг
Элемент питания – типоразмер батареи «Крона»	9 В

Различие функции относительной спектральной чувствительности фотоприемного устройства скорректировано системой светофильтров для соответствия функции относительной спектральной световой эффективности монохроматического излучения для дневного зрения  $V(\lambda)$  по ГОСТ 8.332.



Эффективная опорная плоскость Люксметра совпадает с передней плоскостью косинусной насадки фотоприемного устройства.

### Существенные преимущества прибора Люксметр »ТКА-ЛЮКС« перед аналогами

Лучший по своим характеристикам отечественный люксметр, не уступающий мировым аналогам, надёжен и прост в эксплуатации.