Люксметр «ТКА-Люкс/Эталон»

Диапазон передаваемой **освещённости** (типа А, по нормали)	1,0 ÷ 50 000 лк
Суммарная относительная погрешность прибора (не более)	± 2,6 %
включая относительную погрешность, вызванную нелинейностью чувствительности прибора (не более)	± 0,5 %
включая относительную погрешность измерения, вызванную отклонением относительной спектральной чувствительности от относительной спектральной световой эффективности (не более)	± 1,1 %
включая основную относительную погрешность измерения освещённости, создаваемой источником оптического излучения типа А, (не более)	± 2,0 %

Габаритные размеры прибора

Измерительный блок	160 x 85 x 30 мм
Фотометрическая головка	⌀ 36 x 21 мм

Масса прибора (не более)	0,45 кг
Элемент питания – типоразмер батареи «Крона»	9 В

Поверка прибора

Поверка Люксметра “ТКА-Люкс/Эталон” осуществляется в соответствии с МП «Люксметр “ТКА-Люкс/Эталон”. Методика поверки» во ВНИИОФИ, г. Москва. Межповерочный интервал – 1 год.

Существенные преимущества прибора Люксметр «ТКА-Люкс/Эталон» перед аналогами

Надежен и прост в эксплуатации. Доступная цена.

Прибор может быть подключен по полудуплексному синхронному последовательному интерфейсу к компьютеру или иному контроллеру.

Люксметр, купить который можно на нашем сайте, полностью соответствует требованиям ГОСТ по качеству сборки. Высокоточная система позволяет передать уровень освещённости с минимальными погрешностями (ПГ 2,0 %). Прибор вычисляет уровень освещённости напрямую, в связи с чем результаты определяются очень быстро и точно.