

Основные технические характеристики

Диапазон измерений освещенности*, лк	Разрешающая способность	Относительная суммарная погрешность, Δ, %
От 0,001 до 3,999	0,001	
От 4,00 до 39,99	0,01	
От 40,0 до 399,9	0,1	
От 400 до 3999	1	± 6
От 4,00к до 39,99 к	0,01 к	
От 40,0 к до 399,9 к	0,1 к	

- *Метрологические характеристики нормированы в диапазоне от 1 лк до 200 000 лк
- Пределы допускаемой основной относительной погрешности градуировки освещенности по источнику излучения типа А, % - ± 3
- Пределы допускаемой основной относительной погрешности отклонения относительной спектральной чувствительности от относительной спектральной световой эффективности монохроматического излучения для дневного зрения, % - ± 2
- Пределы допускаемой основной относительной погрешности, вызванной отклонением световой характеристики от линейной, % - ± 3
- Пределы допускаемой дополнительной относительной погрешности, обусловленной пространственной (угловой) зависимостью фотометрической головки в пределах 10°, % - ± 3
- Отображение результата в люксах или фут-канделлах (отображение результата в фут-канделлах происходит с уменьшенным разрешением из-за ограничения дисплея)
- Класс измерителя А