

Измеритель-регистратор фотометрических параметров “ТКА-ПФЛ” (34) с калибровкой



**Основные технические характеристики прибора**

Диапазон измерений <b>освещённости</b>	10 ÷ 200 000 лк
Пределы допускаемой основной относительной погрешности измерений освещённости	± 8,0 %
Пределы дополнительной относительной погрешности прибора за счет изменения чувствительности при изменении температуры воздуха в зоне измерений на каждые 10 °С в диапазоне от -30°С до 15°С и от +25°С до 60°С	± 3,0 %
Размер памяти, не менее	524 000 измерений
Интерфейс связи	USB, Wi-Fi, LoRa
Напряжение питания	3,2 В (несъёмный аккумулятор)
Габаритные размеры прибора без антенны (не более)	(115x37x38) мм
Масса (не более)	130 г
Срок службы	7 лет
Наработка на отказ, не менее	10000 ч

#### **Существенные преимущества:**

- Интуитивно понятное управление прибором;
- Наличие внутренней памяти для хранения более 524 000 результатов измерений по трем каналам;
- Универсальное крепление, позволяющее установить прибор практически на любые поверхности;
- Не заниженная в угоду электропотреблению мощность WiFi-передатчика, что обеспечивает уверенный прием информации в сложных условиях и позволяет сэкономить на дополнительном оборудовании при построении измерительно-информационной сети.