



ТД «ЭСКО»  
Точные измерения  
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 138-81-83  
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 100 10 10  
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ПЕРОВОСКОГО, ДОМ 51

РАБОТАЕМ В БУДНИ С 9 ДО 18  
ZAKAZ@ESKOMP.RU

Артикул: 134459



## Описание Лазерный уровень RGK UL-41 с калибровкой

Современный лазерный нивелир RGK UL-41 строит четыре вертикальные и одну горизонтальную плоскость с развёрткой 110°. Благодаря поворотной конструкции, горизонтальному лимбу и двум точным винтам наводки лазерный уровень позволяет поворачивать лазер на 360° по горизонтали, исключая необходимость перестановки прибора. Точность построения линии составляет 0,2 мм на 1м, рабочая дистанция достигает 20 метров в помещении и до 50 метров – при использовании приемника излучения, в том числе, и на улице. Мощный лазер II класса, которым оснащён UL-41, обеспечивает построение чёткой, хорошо различимой в пределах рабочей дистанции линии на любой поверхности.

Благодаря оснащению системой самовыравнивания на основе магнитного компенсатора, установка UL-41 не займёт много времени: система автоматически устранил отклонение до 5°. При необходимости точно выровнять прибор помогут винты на трегере и встроенный пузырьковый уровень. Лазерный отвес позволяет точно разместить нивелир на точке измерения. Металлический трегер обеспечивает отличную устойчивость прибора на любой поверхности.

Лазерный нивелир UL-41 выпускается в трёх модификациях:

- **UL-41** - питание осуществляется от четырёх батареек типа AA, заряда которых хватает на 5 часов работы при использовании всего функционала устройства.
- **UL-41A** - оснащена фирменным аккумулятором. Полностью заряженный, он гарантирует работу до 16 часов.
- **UL-41W** - помимо аккумулятора снабжена усиленным лазером для работы в ярко освещённых помещениях и обеспечивает чёткий, хорошо различимый луч в любых условиях.

## Характеристики Лазерный уровень RGK UL-41 с калибровкой

|   | UL-41             |
|---|-------------------|
| Тип лазерного уровня  | линейный          |
| Количество горизонтальных плоскостей                                | 1                 |
| Горизонтальный угол развёртки                                       | 110°              |
| Количество вертикальных плоскостей                                  | 4                 |
| Вертикальный угол развёртки   | 120°              |
| Точность  | ±1 мм на 5 м      |
| Диапазон работы   | до 20 м           |
| Диапазон работы с приёмником  | до 60 м           |
| Цвет лазерного луча   | красный           |
| Тип компенсатора  | маятниковый       |
| Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора) | ±3°               |
| Лазерный отвес (Точка отвеса)                                       | есть              |
| Построение наклонных линий  | нет               |
| Крепление на штатив   | есть              |
| Элементы питания  | 4 x AA (1,5 В)    |
| Время автономной работы   | до 15 ч           |
| Класс лазера  | 2M                |
| Длина волны   | 635 нм            |
| Мощность  | < 1 мВт           |
| Индикация   | визуальная (свет) |
| Степень защиты от пыли и влаги                                      | IP54              |
| Диапазон рабочей температуры  | от -10° до +50°С  |
| Температура хранения  | от -20° до +60°С  |

|         |                    |
|---------|--------------------|
| Размеры | 110 x 200 x 110 мм |
| Вес     | 1.5 кг             |

© 2012-2025, ЭСКО  
Контрольно измерительные  
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ  
**+7 (495) 258-80-83**