



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 158-80-83
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 501 15 15
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ПЕРВОПРОХОДСКОГО, 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	2М
Длина волны	635 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	визуальная (свет)
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Диапазон рабочей температуры	от -10° до +50°C
Температура хранения	от -20° до +60°C

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