



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 304-11-11 БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 151 70 07 ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: м. Пушкинская, д. 10 РАБОТАЕМ В СУБДИ С 9 ДО 18 ZATRAJESKOMP.RU

Артикул: 724266



Описание Комплект лазерного уровня RGK LP-64G и рулетка AMO R303

Лазерный уровень RGK LP-64G — удобное и недорогое устройство, используемое для проверки горизонтальных и вертикальных поверхностей, обозначения предварительной разметки и переноса высоты. Прибор проецирует на поверхность яркие зеленые лучи, поэтому подходит даже для работы на улице, в отличие от аналогичного устройства с красными лучами.

Область применения

Благодаря данному прибору вы сможете осуществлять следующие типы работ:

- Выставление уровня при возведении фундамента.
- Возведение внутренних перегородок.
- Небольшие ремонтные работы в квартире по части декора.

Принцип работы

Лазерный нивелир RGK LP-64G проецирует 5 лучей: 4 вертикальных с углом развёртки 120° и 1 горизонтальный — 110°. Проецируемые лучи формируют 2 перекрестия, один перед прибором, другой непосредственно над ним. В сочетании с лазерным отвесом это позволяет осуществлять перенос разметки с пола на потолок. Также благодаря отвесу вы можете установить прибор точно над заданной точкой.

Лазерные лучи могут работать как одновременно, так и по отдельности. Переключать режимы можно при помощи трех кнопок на верхней части корпуса прибора.

На лучах, спроецированных лазерным уровнем RGK LP-64G, отмечаются специальные точки для более удобного позиционирования плоскостей. Благодаря этому, линии будут видны даже при ярком свете с большого расстояния. Точность прибора составляет $\pm 0,2$ мм/м, а радиус видимости, составляет до 30 м, в зависимости от условий освещенности

Технические особенности

Для комфортного использования, в устройстве предусмотрены следующие функции:

- Винт тонкой наводки используется для плавного перемещения луча, что обеспечивает более точное наведение.
- Градуированный горизонтальный лимб, предусмотренный в лазерном нивелире, используется для поворота устройства на нужное количество градусов, без смещения прибора.
- Удобная резиновая ручка для переноса прибора по площадке.
- Блокиратор компенсатора служит не только для защиты излучателей от повреждений во время транспортировки, но и для построения наклонных плоскостей, что будет полезно, например, при разметке ската крыш дачного дома.

Питание прибора

Питание лазерного нивелира RGK LP-64G осуществляется посредством комплектного аккумулятора, либо батареек типа AA, которые можно легко заменить. Если вдруг заряда не осталось, а нужных батарей при себе нет, можно просто подключить прибор к электросети и продолжать работать.

Корпус

Устройство установлено на трегер с 3 металлическими ножками, которые могут регулироваться по высоте для выставления горизонта. Предусмотрена также установка прибора на штатив с резьбой 5/8".

Нивелир имеет ударопрочный корпус. Помимо этого, прибор защищен от попадания пыли, грязи и водяных капель, благодаря чему идеально подходит для работы на строительной площадке.

Характеристики Комплект лазерного уровня RGK LP-64G и рулетка AMO R303

	RGK LP-64G
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 30 м
Диапазон работы с приёмником	нет
Цвет лазерного луча	зелёный
Тип компенсатора	маятниковый
Система автоматического выравнивания (Диапазон работы компенсатора)	±4°
Лазерный отвес (Точка отвеса)	есть
Построение наклонных линий	есть
Крепление на штатив	5/8"
Элементы питания	3 x AA (1,5 В)
Время автономной работы	до 5 ч
Класс лазера	2М
Длина волны	532 нм
Мощность	< 1 мВт
Индикация	визуальная (свет)
Степень защиты от пыли и влаги	IP54
Диапазон рабочей температуры	от -10° до +45°С
Температура хранения	от -20° до +60°С
Размеры	Ø150 x 190 мм
Вес	1.1 кг