



ТД «ЭСКО»
Точные измерения
— наша профессия!

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ: +7 (495) 153-80-83
БЕСПЛАТНЫЙ ЗВОНОК: 8 800 100 10 10
ЦЕНТРАЛЬНЫЙ ОФИС В МОСКВЕ: ПЕРОВОДСКОГО, ДОМ 51

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

Артикул: 134457

Мо
Кл
за
Те
ра
Те
хр
То
Пи
Ра
Ве

ОПИСАНИЕ

Лазерный нивелир RGK UL-21 – это современный функциональный измерительный прибор, проецирующий на любой поверхности две вертикальных и горизонтальную линию, как одновременно, так и по отдельности. При этом угол развёртки прибора составляет 150°, а точность построения составляет ±1 мм на 5 м от поверхности. Поворотный корпус прибора, снабженный горизонтальным лимбом и двумя удобно расположенными винтами наводки, позволяет без лишних перестановок прибора перенести проекцию на нужную плоскость.

Лазерный нивелир RGK UL-21 строит четкие, хорошо различимые линии на расстоянии до 20 метров в помещении, а с использованием приемника лазерных лучей дистанция возрастает до 60 метров, в том числе и на улице при ярком солнечном свете. Модификация UL-21W оснащена специальным усиленным лазером, благодаря которому лазерный уровень может эффективно работать при ярком освещении без дополнительных устройств.

Прибор оснащен магнитным компенсатором, который устраняет отклонение по горизонтали до 5°. Компенсатор обеспечивает устойчивость устройства к вибрации, что позволяет использовать UL-21 рядом с работающей техникой. Лазерный отвес, которым оснащено устройство, значительно облегчает установку нивелира на точку измерений. При необходимости ручного выравнивания будут полезны наводящие винты на трегере, оснащенный небольшим встроенным пузырьковым уровнем.

Базовая модель UL-21 питается от четырех батареек AA, полного заряда которых достаточно для 8 часов работы. Модификации UL-21A и UL-21W оснащаются емким аккумулятором, рассчитанным на 23 часа полнофункциональной работы прибора.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Параметр	Значение
Тип лазерного уровня	линейный
Количество горизонтальных плоскостей	1
Горизонтальный угол развёртки	110°
Количество вертикальных плоскостей	2
Вертикальный угол развёртки	110°
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°С

Параметр	Значение
Температура хранения	от -20° до +60°С
Размеры	110 x 200 x 110 мм
Вес	1.5 кг

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- Лазерный уровень RGK UL-21 - 1 шт.
- Переходник - 1 шт.
- Ремень - 1 шт.
- Батарейки - 4 шт.
- Мишень RGK TP-1 красная - 1 шт.
- Кейс - 1 шт.
- Лазерные очки - 1 шт.
- Инструкция - 1 шт.

© 2012-2025, ЭСКО
Контрольно измерительные
приборы и оборудование

ТЕЛЕФОН В МОСКВЕ
+7 (495) 258-80-83