



## СВЕТИЛЬНИКИ ALT-RAY-ZOOM-R61-12W

### ПРИМЕНЕНИЕ

- ✓ Светильник предназначен для организации локального освещения элементов фасадов зданий и сооружений, малых архитектурных форм, деревьев и зеленых насаждений.

### ОСОБЕННОСТИ

- ✓ Поворотная конструкция позволяет регулировать направление света в диапазоне 135°.
- ✓ Светильник оснащен оптической системой с возможностью изменения угла распределения света.
- ✓ Возможна установка в грунт или монтаж на поверхность при помощи дополнительных аксессуаров — основания-пики или круглого основания (приобретаются отдельно).
- ✓ Ударопрочный корпус со степенью пылевлагозащиты IP67 рассчитан на длительное использование на открытом воздухе и обеспечивает надежную работу в неблагоприятных условиях.

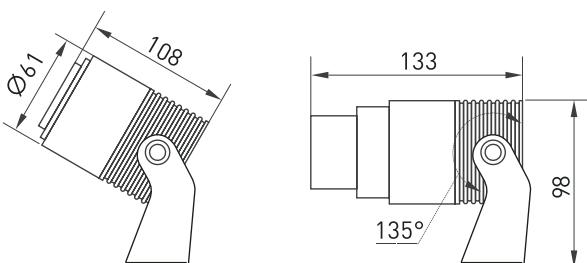


Рис. 1. Чертеж и габаритные размеры

### ПАРАМЕТРЫ

Артикулы	<b>026447, 029700</b>
Напряжение питания	<b>AC 230 В</b>
Частота питающей сети	<b>50/60 Гц</b>
Мощность, потребляемая от сети AC 230 В	<b>12 Вт</b>
Световой поток	<b>160–520 лм</b>
Индекс цветопередачи	<b>CRI&gt;80</b>
Угол излучения	<b>изменяемый, 10–60°</b>
Угол регулировки наклона светового потока	<b>135°</b>
Степень пылевлагозащиты	<b>IP67</b>
Степень защиты от механических воздействий	<b>IK04</b>
Класс защиты от поражения электрическим током	<b>I</b>
Нагрузочная способность	<b>220 кг</b>
Диапазон рабочих температур окружающей среды	<b>-40... +60 °C</b>
Габаритные размеры	<b>Ø61×133 мм</b>
Вес	<b>0.62 кг</b>
Кабель для подключения к сети	<b>длина 1 м, 3x1 мм<sup>2</sup>, резиновая оболочка</b>
Гарантийный срок	<b>36 мес</b>



# МОДЕЛИ

Артикул	Модель	Цветовая температура*	Цвет свечения
026447	ALT-RAY-ZOOM-R61-12W Warm3000	3000 K	Белый теплый, аналогичный лампе накаливания
029700	ALT-RAY-ZOOM-R61-12W Day4000	4000 K	Белый дневной, для жилых помещений

\* Указано типовое значение.

## УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

- › Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- › Присоедините провода питания светильника к обесточенной сети AC 230 В. Соблюдайте порядок подключения и маркировку проводов: желто-зеленый — PE, «защитное заземление»; коричневый — L, «фаза»; синий — N, «ноль».
- › Включите светильник и проверьте его работоспособность.
- › Установите светильник. Допускается как непосредственное крепление светильника на поверхность, так и с помощью дополнительных аксессуаров: поворотного основания (ALT-BASE-R75) и основания для установки в грунт (ALT-SPIKE-175).
- › Отрегулируйте направление и угол излучения светового потока светильника. Изменение угла излучения осуществляется перемещением переднего оптического блока светильника.



Рис. 2. Основание для установки на поверхность  
(ALT-BASE-R75, арт. 024890)



Рис. 3. Основание для установки в грунт  
(ALT-SPIKE-175, арт. 024888)

- › В случае загрязнения внутренних и внешних поверхностей оптической системы рекомендуется проводить их очистку. Для очистки оптических поверхностей рекомендуется использовать мягкую ткань без ворса и чистую воду, в случае возникновения сложных загрязнений допускается применение изопропилового спирта для их удаления.
- › Открутите и снимите цилиндрическое кольцо, поворачивая его против часовой стрелки. Для обеспечения доступа к оптическому блоку светильника снимите цилиндрическое кольцо. Открутите установочный винт на оптическом блоке и снимите оптический блок светильника. Потребуется шестигранный ключ 1.5 мм. Очистите оптические поверхности и внутреннюю камеру светильника. Для этого используйте смоченную в чистой воде или в изопропиловом спирте салфетку или тампон. Не прилагайте значительные усилия при очистке. Очистку оптических поверхностей проводите круговыми движениями от центра к краям.