



ООО «Зиверд Рус» 123112 Город Москва,  
Пресненская Набережная, Дом 12, Офис 4402  
Тел: 8 800 551 73 21 / 8 499 346 63 21  
E-mail: [info@ziverd.com](mailto:info@ziverd.com)

## Ziverd GROS.



## 1. Назначение и область применения

Светильник предназначен для применения в качестве осветительного прибора. Изделие обладает привлекательным дизайном и возможностью многофункционального использования. Специально разработанная конструкция корпуса в связке с линзами, позволяет изготавливать изделия со специальными светотехническими характеристиками при соблюдении необходимого терморежима для долгосрочного функционирования светодиодного модуля.

Изделие выпускается в одноцветном варианте.

Светильник изначально является антивандальным изделием, данное свойство было заложено в изделии при разработке и реализовано в серийном производстве за счет усиленных ребер жесткости самого корпуса, а также применения ударостойких материалов при изготовлении.

Использование светильников производства нашей компании:

- снижает расходы на электроэнергию в 2-8 раз;
- высвобождает 50-70% электрических мощностей;
- позволяет добиться высокой видимости и четкости воспринимаемой глазом освещаемого участка за счет высокой контрастности испускаемого источником света;
- вычеркивает затраты на обслуживание: срок службы светодиодного источника света до 10 лет непрерывной работы в зависимости от условий эксплуатации;
- устраняет затраты на утилизацию: изделия не требуют специальных условий по утилизации;
- обеспечивает бесперебойную работу и отсутствие проблем с включением в широком диапазоне температур и климатических условий.

## 2. Технические характеристики

Таблица 1. Таблица с техническими характеристиками на один модуль

Характеристика	Значение						
	ZG-040-1452-50-54	ZG-050-1453-50-54	ZG-060-1454-50-54	ZG-070-1455-50-54	ZG-080-1456-50-54	ZG-090-1457-50-54	ZG-100-1458-50-54
Световой поток, лм*	4360	5450	6540	7630	8720	9810	10900
КПД светильника**	90%						
Потребляемая мощность, Вт	40	50	60	70	80	90	100
Степень защиты IP	54/65						
Кэф. мощности	0,95						
Напряжение питания	176-264В AC, 50-60Гц			176-264В AC, 50-60Гц			
Источник тока	Встроенный						
Цвет свечения	Белый (4700-5500К)						
Температура эксплуатации	От -40 до +40 гр.С						
Габаритные размеры	640x450x48						
Вес, не более кг	5.90	6.00	6.1	6.40	6.5	6.6	6.7

## 3. Работа с прибором.

При эксплуатации в условиях естественной конвекции требуется соблюдение минимальных расстояний до корпуса светильника от окружающих предметов не менее 250мм.

Подключение прибора к сети 220В осуществляется путем соединения сетевых проводов (коричневый – фаза, синий – ноль, зеленый – земляной провод). В приборе предусмотрена защита от дребезга при ненадежном соединении. Для исключения ситуации входа в защитный режим провода требуется соединять на клеммах.

Чистку стекла требуется осуществлять мягкой влажной тряпкой.

## 2. Нормативные документы:

Сертификат соответствия РОСС RU.AB 36.B02476 на светильники стационарные светодиодные торговой марки «ZIVERD». Серийный выпуск по ТУ 3461-004-89586613-2009.

Сертификат соответствия № TC RU C-RU.AД10.B.00109 серия №0442866

Патент на полезную модель № 82481.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Предприятие-изготовитель гарантирует работоспособность изделия в течении 36 месяцев со дня продажи. При обнаружении неисправностей в течении действия гарантии предприятие - изготовитель проводит бесплатный гарантийный ремонт или замену в случае невозможности восстановления. Обмен осуществляется только при наличии полного комплекта поставки в товарном виде.

Время нахождения светильника в гарантийном ремонте в срок действия гарантии не включается. Претензии не принимаются и гарантийный ремонт не проводится при небрежном обращении с изделием (наличие следов механического воздействия, следов вскрытия изделия, следов механической доработки), при несоблюдении параметров входного напряжения, а так же при срабатывании схем защиты электроники от внешних внештатных воздействий (в частности требуется качественное соединение проводов путем клемм, иначе при старении соединения типа "скрутка" происходит дрейбег сетевого напряжения, что противоречит условиям гарантии. Особенно данное замечание касается случаев соединения многожильного медного провода из комплекта светильника и одножильных кабелей).

## СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ И ПРОДАЖЕ

№	Наименование	Дата выпуска	Примечания

Дата продажи \_\_\_\_\_

Подпись продавца \_\_\_\_\_

Подпись покупателя \_\_\_\_\_

Компания Ziverd будет признательна Потребителям за рекомендации по дальнейшему совершенствованию функциональных и эксплуатационных качеств наших приборов.