

Руководство
по эксплуатации

Светодиодные прожекторы

**GLS-50/40, GLS-100/40, GLS-200
GLS-300 и GPLF-50**

GLGANT

Содержание

Назначение	3
Комплектность.....	3
Технические характеристики.....	4
Основные компоненты	5
Меры предосторожности	6
Сведения о квалификации обслуживающего персонала.....	8
Предупреждающие знаки	8
Эксплуатация	8
Техническое обслуживание.....	10
Перечень критических отказов.....	10
Критерии предельных состояний	10
Транспортировка, хранение, утилизация	11
Гарантийные обязательства.....	12
Особые отметки.....	13
Адреса сервисных центров	14

Уважаемый покупатель!

Благодарим вас за выбор лазерного нивелира Gigant.

Пожалуйста, внимательно прочитайте руководство по эксплуатации для качественной и успешной работы и инструкцию по технике безопасности во избежание неправильной эксплуатации и получения травм.

Назначение

Прожектора со светодиодными источниками света общего назначения предназначены для освещения открытых площадок, торговых площадей, больших помещений, строительных объектов при производстве работ или охране объектов. Могут использоваться для внутреннего и наружного освещения. Рассчитаны на работу от сети переменного тока с номинальным сетевым напряжением 220 – 240 В частотой 50 Гц.

Срок службы — 5 лет

Срок хранения — 5 лет

Сертификат соответствия

Комплектность

1. Прожектор — 1 шт.
2. Штатив — 1 шт. (у модели GPLF-50)
3. Руководство по эксплуатации — 1 шт.

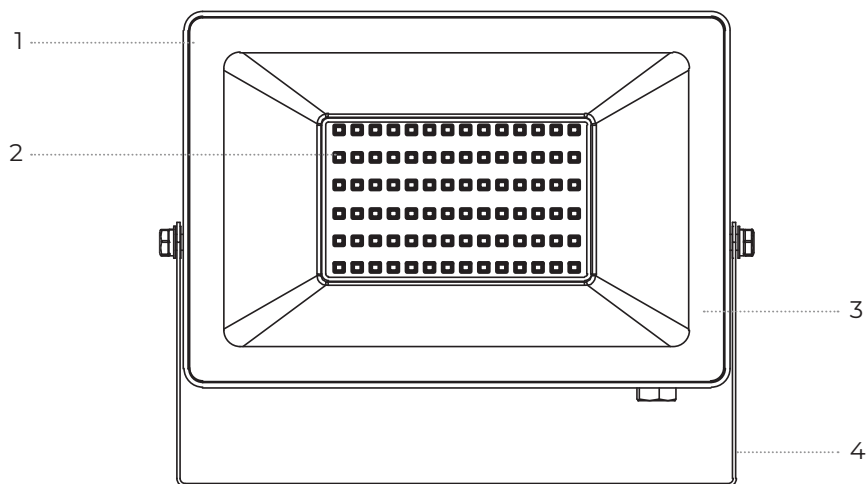
Технические характеристики

Артикул	GLS-50/40	GLS-100/40	GLS-200	GLS-300	GPLF-50
Тип лампы	светодиоды				
Мощность светильника, Вт	50	100	200	300	50
Цветность	естественный белый (3 300 – 5 000 К)		холодный белый (более 5 000 К)		
Цветовая температура, К	4 000	4 000	6 400	6 400	6 400
Степень защиты	IP65				
Материал корпуса	алюминий				
Диапазон рабочего напряжения, В	220 – 240				
Коэффициент мощности	0,9				
Световой поток, Лм	5 000	10 000	19 000	25 500	4 500
Количество светодиодов на прожекторах, шт.	60	120	240	360	60
Тип светодиода	SMD2835				
Угол рассеивания	120°				
Температура эксплуатации, °С	от -20 до +45				
Вес, кг	0,42	0,76	1,75	2,74	0,88

Номинальная частота, Гц	50				
Номинальный ток, А	0,24	0,49	0,92	1,46	0,24

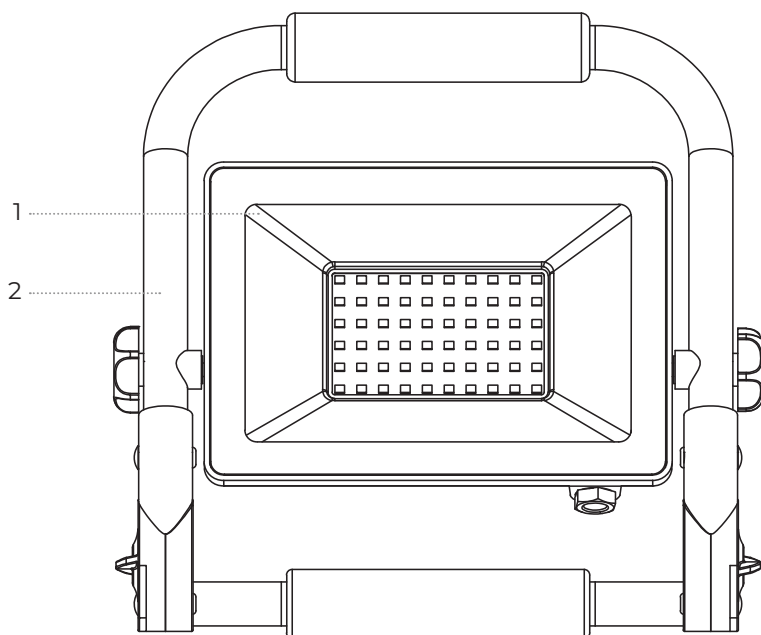
Основные компоненты

Модели GLS-50/40, GLS-100/40, GLS-200 и GLS-300



1. Корпус прожектора
2. Светодиодный блок
3. Защитное стекло
4. Кронштейн прожектора

Модель GPLF-50



1. Проектор
2. Штатив

Меры предосторожности

- Внимательно прочтите настоящее руководство по эксплуатации. Обязательно сохраните его для использования в дальнейшем.
- Соблюдайте предписания по мерам безопасности, эксплуатации и техническому обслуживанию.
- Изделие разрешается передавать только обученным обращению с ним лицам.
- Эксплуатация изделия разрешается только в хорошем физическом и психическом состоянии. Запрещается работать с изделием в болезненном или утомленном состоянии или под воздействием медицинских препаратов, способных оказать влияние на физическое и психическое состояние.

- Запрещается работать с изделием в состоянии алкогольного или наркотического опьянения.
- Прожектор разработан с учетом защиты от удара электрическим током.
- Запрещается эксплуатировать изделие без защитного заземления.
- Не устанавливать изделие в местах с затрудненной конвекцией воздуха, вблизи нагревательных приборов либо в зоне прямого воздействия солнечных лучей. Это может привести к сокращению срока службы светодиодных источников света.
- Не использовать изделие с поврежденной изоляцией питающего кабеля.
- Не эксплуатировать изделие в сетях, подверженных скачкам сетевого напряжения.
- Не вскрывать корпус во избежание повреждения оболочки и внутренних частей изделия.
- Все работы по монтажу, обслуживанию и чистке изделия должны выполняться только при отключенном питании.
- Не направляйте световой поток в глаза людей и животных.
- Не подключайте изделие к неисправной электропроводке.
- При повреждении корпуса, стекла или прочих частей изделия эксплуатация запрещена.
- Не погружайте изделие в воду (например, для подсветки бассейнов, декоративных прудов, резервуаров с жидкостями и т. д.), не используйте изделие в банных и ваннных комнатах, а также в химически агрессивных и взрывоопасных средах.
- Кабель изделия должен быть защищен от случайного повреждения. Непосредственное соприкосновение кабеля с горячими и масляными поверхностями не допускается.
- Не дергайте за кабель электропитания. Чтобы отключить установку от электросети, возьмите одной рукой вилку и, придерживая другой рукой розетку, произведите отсоединение.
- Не позволяйте лицам, не достигшим 18 лет, производить какие-либо действия с изделием, электрическим и удлинительным кабелем.
- Штепсельная вилка изделия должна подходить под розетку. Не изменяйте штепсельную вилку каким-либо образом.
- Не используйте каких-либо переходников для установки. Использование неизмененных вилок и соответствующих розеток уменьшит риск поражения электрическим током.
- Используйте изделие согласно допустимому режиму работы.
- Запрещено производить какие-либо изменения в конструкции изделия.

- Защищайте изделие от механических воздействий.
- Во время работы не прикасайтесь к заземленным предметам (например, к трубопроводам, радиаторам отопления, газовым плитам, бытовым приборам).

Сведения о квалификации обслуживающего персонала

Установка, эксплуатация и техническое обслуживание изделия должны выполняться профессионалами или лицами, обладающими соответствующими знаниями и навыками.

Предупреждающие знаки

На корпусе изделия нанесены предупреждающие знаки. Внимательно ознакомьтесь с ними и следуйте предписанным требованиям.



Не утилизировать изделие вместе с бытовыми отходами.

Эксплуатация

Ввод в эксплуатацию

Монтаж и подключение

Модели GLS-50/40, GLS-100/40, GLS-200 и GLS-300

- Извлечь изделие из коробки и провести его внешний осмотр.
- Все работы по установке и подключению прожекторов выполняются только при отключенном электропитании.
- Прожектор оснащен П-образным кронштейном с возможностью регулировки угла освещения.

Внимание! Перед началом работы убедитесь в отсутствии видимых механических повреждений изделия.

1. Прочно закрепите кронштейн прожектора на поверхности.
2. Для регулировки угла освещения используются винты на кронштейнах.
3. Установите штепсель светильника в розетку с защитным заземлением.
4. Включите электрическое питание прожектора.

Модель GPLF-50

- Извлечь изделие из коробки и провести его внешний осмотр.
- Все работы по установке и подключению прожекторов выполняются только при отключенном электропитании.
- Для удобного использования и перемещения прожектор оснащен штативом.

Внимание! Перед началом работы убедитесь в отсутствии видимых механических повреждений изделия.

1. Установите прожектор на месте эксплуатации.
2. Для регулировки угла освещения используются боковые винты.
3. Установите штепсель светильника в розетку с защитным заземлением.
4. Включите электрическое питание прожектора.

Использование удлинительного кабеля

- При необходимости используйте удлинительный кабель, соответствующий номинальной мощности изделия.
- При использовании удлинительного кабеля убедитесь, что он не поврежден. При выявлении повреждений замените его. При использовании катушек обязательно полностью разматывайте кабель.
- При значительной длине удлинительного кабеля и малом поперечном сечении подводящих проводов происходит дополнительное падение напряжения, которое может привести к неустойчивой работе изделия.

Техническое обслуживание

- Все работы с изделием производить при выключенном питании.
- Прожектор собран в неразборном корпусе и ремонту не подлежит.
- Прожектор не требует специального технического обслуживания.

Чистка

Протирку корпуса и оптического блока от пыли осуществлять мягкой сухой тканью по мере необходимости, но не реже одного раза в год. Не используйте абразивные чистящие средства и растворители.

Устранение неисправностей

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Прожектор не загорается	Отсутствие напряжения в сети питания	Восстановить напряжение в сети

Если после произведенных действий прожектор не работает, дальнейший ремонт нецелесообразен (неисправимый дефект). Обратитесь в местопродажи светильника.

Перечень критических отказов

В случае появления подозрительных запахов, дыма, огня, искр следует отключить изделие и обратиться в сервисный центр.

Критерии предельных состояний

В силу технической сложности изделия, критерии предельных состояний не могут быть определены пользователем самостоятельно. В случае явной или предполагаемой неисправности обратитесь к разделу «Устранение неисправностей». Если неисправности в перечне не оказалось или вы не смогли устранить ее, обратитесь в специализированный сервисный центр.

Транспортировка, хранение, утилизация

Транспортировка

Допускается транспортировать продукцию любым видом закрытого транспорта в упаковке производителя или без нее, с сохранением изделия от механических повреждений, атмосферных осадков, воздействия химически активных веществ и с обязательным соблюдением мер предосторожности, предписанных при перевозке хрупких грузов.

Хранение

Храните изделие в сухом, недоступном для детей месте.

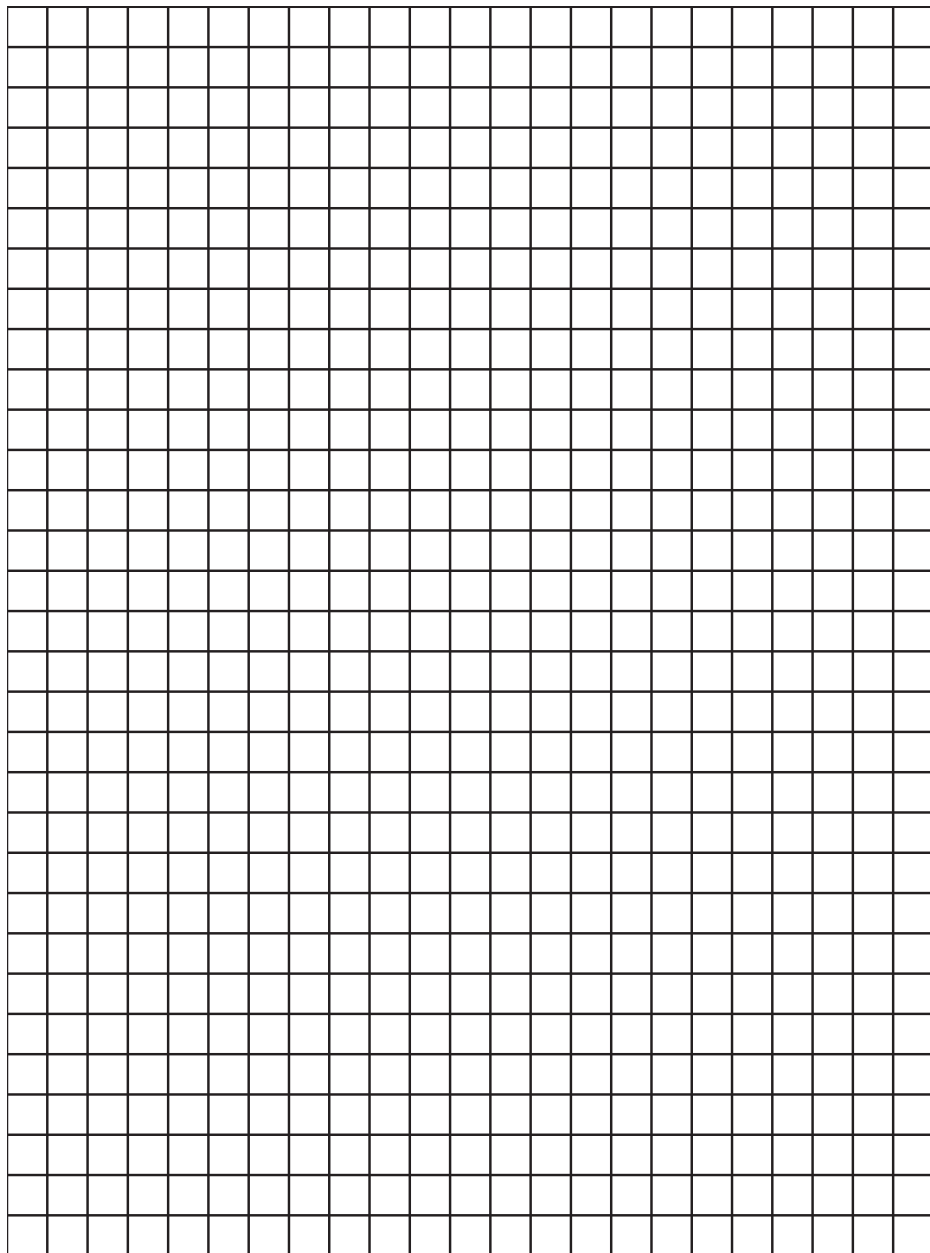
Утилизация

Отслужившее срок изделие утилизировать в соответствии с правилами и требованиями «Об утверждении перечней товаров, упаковки товаров, подлежащих утилизации после утраты ими потребительских свойств» своего региона.

Гарантийные обязательства

- Продавец гарантирует работу устройства на протяжении одного года со дня продажи.
- Гарантийный ремонт производится только при наличии печати фирмы, даты продажи, подписи продавца и подписи покупателя в гарантийном талоне.
- Если что-то из вышеперечисленного отсутствует, гарантийный ремонт не производится.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении требований, изложенных в руководстве.
- Гарантийный ремонт не производится при нарушении целостности конструкции, наличии механических повреждений (трещины, сколы, следы ударов и падений и любые деформации корпуса), являющихся результатом неправильной или небрежной эксплуатации, транспортировки, хранения.
- Гарантийный ремонт не производится при наличии на изделии следов разбора или других не предусмотренных документацией вмешательств в его конструкцию, а также при нарушении заводских регулировок.
- Гарантийный ремонт не производится при сильном внутреннем загрязнении изделия, повреждении внутренних устройств и деталей посторонними предметами.
- Гарантия не распространяется на части, подверженные естественному износу.
- Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, регулировку рабочих параметров, а также выезд мастера к месту эксплуатации изделия с целью его настройки, ремонта или консультаций.
- Транспортные расходы не входят в объем гарантийного обслуживания.
- Гарантийный ремонт производится при наличии и полном совпадении серийных номеров на устройстве и в паспорте. Данный документ не ограничивает определенные законом права потребителя, но дополняет и уточняет оговоренные законом обязательства, предполагающие соглашения сторон.

Особые отметки



Адреса сервисных центров

Москва

- Московская область, г. Домодедово
п. Госплемзавода Константиново
Объездное шоссе, с. 2А
+7 (800) 550-37-87, доб. 404
- Ближайший розничный магазин
ВсеИнструменты.ру

Гарантийный талон

GIGANT

№ _____

Гарантийный талон является документом, дающим право на гарантийное обслуживание приобретенного инструмента. Гарантия на проданное изделие подразумевает под собой его бесплатный ремонт либо замену на аналогичное изделие в случае невозможности ремонта в течение гарантийного срока. Гарантия покрывает расходы на работу по гарантийному ремонту и на стоимость запасных частей. Стоимость почтовых отправлений, страховки и отгрузки изделий для ремонта не входит в гарантийные обязательства. В случае утери гарантийного талона владелец лишается права на гарантийное обслуживание. Условия гарантии не предусматривают профилактику и чистку изделия, а также выезд мастера к месту установки изделия с целью его подключения, настройки, ремонта или консультаций.

На данное изделие распространяется гарантийный срок 12 месяцев со дня продажи через сеть фирменных магазинов.

В целях определения причин отказа и/или характера повреждений изделия производится техническая экспертиза в сроки, установленные законодательством. По результатам экспертизы принимается решение о возможности восстановления изделия или необходимости его замены.

Гарантия распространяется на все поломки, которые делают невозможным дальнейшее использование изделия и вызваны дефектами изготовителя, материала или конструкции.

Гарантийный ремонт осуществляется при соблюдении следующих условий.

1. Имеется в наличии товарный или кассовый чек и гарантийный талон с указанием в нем даты продажи, подписи покупателя, штампа торгового предприятия.
2. Предоставление неисправного изделия в чистом виде.
3. Гарантийный ремонт производится только в течение срока, указанного в данном гарантийном талоне.

Гарантия не распространяется на следующие случаи:

- Естественный износ.
- Несоблюдение мер безопасности.
- Несоблюдение рекомендаций по техническому обслуживанию.
- Неправильное использование или грубое обращение.
- Наличие внутри изделия пыли, мелкодисперсных веществ, жидкостей, насекомых, посторонних предметов.

Гарантия не распространяется также на изделия со следами несанкционированного вмешательства в конструкцию, осуществленного лицами без специального разрешения на проведение ремонтных работ.

С правилами эксплуатации и условиями гарантии ознакомлен. Претензий к комплектации и внешнему виду не имею.

Изготовитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию изделия.

.....
Ф. И. О. покупателя

.....
Подпись покупателя

Штамп торговой организации

Без штампа или печати торговой организации гарантийный талон не действителен!

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказа-наряда _____

Мастер _____

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказа-наряда _____

Мастер _____

ОТРЫВНОЙ ТАЛОН № _____

Дата приема _____

Дата выдачи _____

Номер заказа-наряда _____

Мастер _____

Вы можете заказать
инструмент марки

Gigant на сайте

vseinstrumenti.ru



Правообладатель ТМ «Gigant»

ООО «ВсеИнструменты.ру» 109451, Россия

г. Москва, ул. Братиславская, д. 16, корп. 1, пом. 3

8 800 550-37-70