

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- 1 Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 3 года со дня продажи покупателю.
- 1 При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем, который указывается в настоящем паспорте.
- 1 При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями-посредниками (дилерами) предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.
- 1 Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию-изготовителю или представителю.
- 1 К гарантийному ремонту принимаются изделия, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек и паспорта предприятия-изготовителя.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник GELIOMASTER GSSO соответствует техническим условиям ТУ 3461-001-76305937-2012 (РОСС RU.AB75.HO1812) и признан годным к эксплуатации.

Заводской номер Дата выпуска ОТК

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН



Изделие Светодиодный светильник Модель

Заводской номер Дата покупки

Фирма установщик

Дата установки

ШТАМП МАГАЗИНА

М.П.

Подпись
продавца:

ШТАМП ФИРМЫ УСТАНОВЩИКА

М.П.

Подпись
установщика:



GSSO

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



RU.AB75.H01812

ПАСПОРТ И РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

ОБЩИЕ ДАННЫЕ

Настоящий паспорт, совмещенный с руководством по эксплуатации и установке, предназначен для изучения и технической эксплуатации светодиодных светильников в алюминиевом корпусе серии «Geliomaster GSSO».

Светильники GSSO предназначены для освещения магистралей, дорог, улиц, мостов, площадей, складов, тоннелей, дворов, рекламных щитов, гаражей и т.д.

ОСНОВНЫЕ ПРЕИМУЩЕСТВА:

- ✓ Низкое потребление электроэнергии при высокой светоотдаче.
- ✓ Стабильная сила света во всем диапазоне питающих напряжений.
- ✓ Отсутствие стробоскопического эффекта, отсутствие пусковых токов и мгновенное включение (менее 1 сек.)
- ✓ Пульсации светового потока не превышает 1%.
- ✓ Электромагнитная совместимость (радиопомехи) соответствуют ГОСТ Р 52318,15-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006, ГОСТ Р 51317.3.3-2008.
- ✓ Не требует сервисного обслуживания, замены ламп и их утилизации.
- ✓ Не содержит вредных для здоровья и окружающей среды веществ.
- ✓ Вандалозащищенность.
- ✓ Высокий уровень влагозащиты.
- ✓ Отсутствие УФ излучения.
- ✓ Срок службы 25 лет (при 12-ти часовой эксплуатации).

Светильники комплектуются дополнительными креплениями для монтажа на потолок, стены, подвес на трос-кабель.

Конструкция крепления позволяет монтировать светильник на консоли от Ø40 мм до Ø60 мм.

Климатическое исполнение и категории размещения светильника соответствует группам УХЛ 1 по ГОСТ 15150-69.

Электромагнитная совместимость соответствует ГОСТ Р 52318.15-99.

В соответствии со СНИП 23-05-95 2003 возможно использование светильников в жилых, офисных, производственных, общеобразовательных и дошкольных учреждениях.

ОБЩИЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ДАННЫЕ

Диапазон напряжений питающей сети, В	250-370В DC, 176-264 AC, 45-65Гц
Цветовая температура, К – стандартно – по заказу	5 000-5 700 4 700-5 300
Рабочая температура, °С	±50°С
Срок службы, час	100 000
Пульсация светового потока, %	менее 0,2
Степень защиты	IP66
Тип КСС	Ш: 160°x60°



Производитель имеет право изменять характеристики без ухудшения параметров.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛЕЙ СВЕТИЛЬНИКОВ

Наименование	Мощность, Вт	Питание, В	Световой поток*, лм	Аналог	Размеры, мм.	Масса, кг
GSSO-60	60	220	7 050	ДРЛ-250, ДНаТ-150	550x201x55	4,3
GSSO-100	100	220	12 100	ДРЛ-400, ДНаТ-250	810x201x55	5,6

*Световой поток на светодиодах при температуре светильника 25 °С.
Данные по выходным характеристикам изделий получены расчетным путем исходя из характеристик использованных комплектующих.

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Светильник GSSO	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.
Паспорт и руководство по эксплуатации	1 шт.
Комплект консольного крепления	1 шт.
Комплектовочная ведомость	1 шт.

УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

- ☒ Запрещается монтировать/демонтировать светильник при подключенном напряжении.
- ☒ Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления. Желто - зеленый или (черный) провод должен быть заземлен. (рис. 1) (кроме низковольтных светильников на 12 В).
- ☒ Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.
- ☒ Присоединение светильника к поврежденной электропроводке запрещено.
- ☒ Перед установкой убедитесь в соответствии напряжения питающей сети ~ 220 в. (12в)

РУКОВОДСТВО ПО МОНТАЖУ СВЕТИЛЬНИКА

- Установите кронштейн (1) крепления в пазы корпуса.
- Затяните болт крепления кронштейна (5). Проведите провод питания (2) через гермоввод (3) в заглушке кронштейна (4).
- Подсоедините сетевые провода к клеммной колодке согласно обозначениям. (рис. 1)
- Установите светильник на консоль и затяните болты крепления светильника (6).
- Включите питание и убедитесь, что светильник работает.

РУКОВОДСТВО К ЭКСПЛУАТАЦИИ

В зависимости от степени загрязнения необходимо протирать светильник влажной тряпкой без применения чистящих средств. Дополнительного обслуживания не требуется.

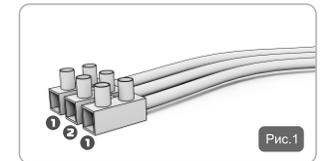
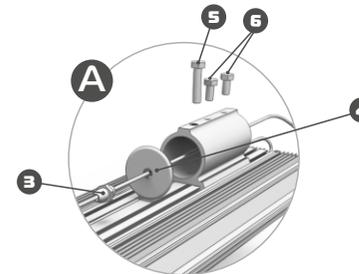
ПРАВИЛА ТРАНСПОРТИРОВКИ И ХРАНЕНИЯ

- ☒ Каждый светильник упаковывается в картонную коробку.
- ☒ Изделия транспортируются в штатной транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.
- ☒ Температура хранения от -50°С до +50°С при относительной влажности не более 95%.

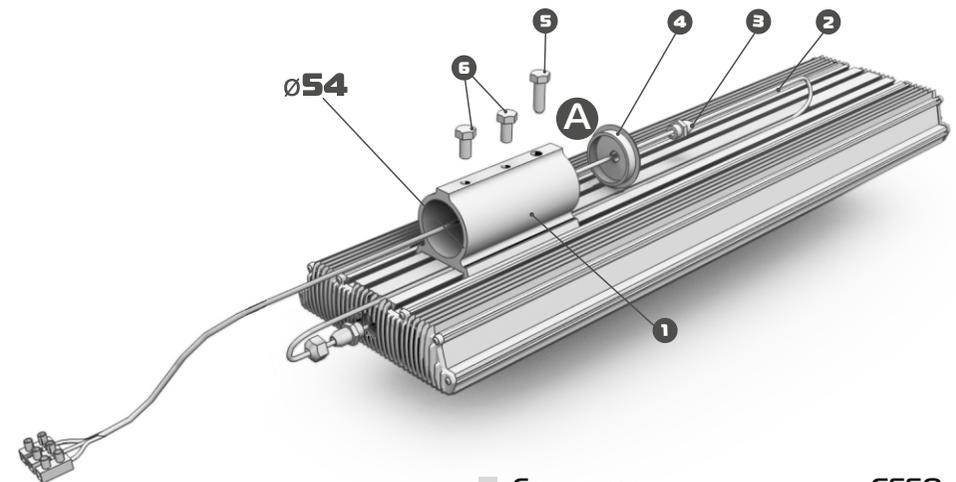
⚠ Производитель имеет право изменять характеристики без ухудшения параметров.



СИСТЕМЫ КРЕПЛЕНИЙ



Подсоединение светильника к клеммной колодке с проводом защитного заземления (2) и проводами электропитания (1).



■ Схема монтажа светильника GSSO

GELIOMASTER