

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

- Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 1 год со дня продажи покупателю.
- При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем, который указывается в настоящем паспорте.
- При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями-посредниками (дилерами) предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.
- 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.
- К гарантийному ремонту принимаются изделия, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек и паспорта предприятия-изготовителя.

СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

Светильник GELIOMASTER GSS соответствует техническим условиям ТУ 3461-002-99900861-2015
ТС № RU Д-РУ.АЛ32.В.02236 признан годным к эксплуатации.

Заводской номер Дата выпуска ОТК

ИЗГОТОВИТЕЛЬ

423970, РТ, Муслимовский район, с. Муслимово, ул. Тукая д.33
ООО ПК «Агромастер», тел.: (85556) 2-39-08, 2-43-59, 2-40-54, +7-927-480-46-42.

e-mail: agromaster@mail.ru, zulfat_777@mail.ru
www.pk-agromaster.ru

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:

www.pk-agromaster.ru

GSS

СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ



ТС № RU Д-РУ.АЛ32.В.02236

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 GSS».

Светильники GSS 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%.
- Соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»; ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».
- 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.

Соответствует требованиям ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств»;

ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования».

В соответствие 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
Ресурс светодиодного модуля, час	100 000
Угол излучения вдоль оси подвеса	120°
Спектр излучения	нейтральный-белый (стандартно)
Цветовая температура, °K	2 700-6 500
Степень защиты	IP66
Диапазон рабочих температур, °C	±50°C
Класс защиты от поражения электрическим током	1



Производитель имеет право изменять характеристики без ухудшения параметров.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ МОДЕЛЕЙ СВЕТИЛЬНИКОВ

Наименование	Мощность, Вт	Питание, Вт	Световой поток*, лм	Аналог	Размеры, мм.	Масса, кг
GSS-20/12 **	20	12 (пост)	2 480	Лампа накаливания 200 Вт	350x201x55	3,4
GSS-30/12 **	30	12 (пост)	3 720	ДРЛ–125, ДНаТ-70	350x201x55	3,4
GSS-30	30	220	3 720	ДРЛ–125, ДНаТ-70	350x201x55	4,1
GSS-40/12**	40	12 (пост)	4 960	ДРЛ–150, ДНаТ-100	500x201x55	4,1
GSS-40	40	220	4 960	ДРЛ–150, ДНаТ-100	500x201x55	4,1
GSS-50	50	220	6 200	ДРЛ–250, ДНаТ-150	650x201x55	4,8
GSS-50/12**	50	12 (пост)	6 200	ДРЛ–250, ДНаТ-150	650x201x55	4,8
GSS-60	60	220	7 440	ДРЛ–250, ДНаТ-150	650x201x55	4,8

*Световой поток на светодиодах при температуре светильника 25 °С.
Данные по выходным характеристикам изделий получены расчетным путем исходя из характеристик использованных комплектующих.
**Потребление от сети 12 В

КОМПЛЕКТНОСТЬ

Светильник GSS	1 шт.
Коробка упаковочная	1 шт.
Паспорт и руководство по эксплуатации	1 шт.
Комплект консольного крепления	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

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



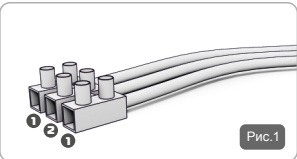
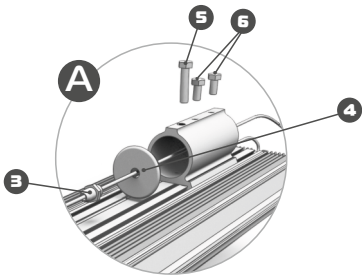
РУКОВОДСТВО К ЭКСПЛУАТАЦИИ

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%.

СИСТЕМЫ КРЕПЛЕНИЙ



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

