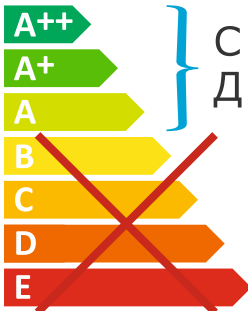


gauss



Светильник
содержит
встроенные
СД модули



Лампы в светильнике
не могут быть
заменены

gauss

Паспорт и руководство по эксплуатации на светодиодный встраиваемый/накладной светильник Gauss® серии Led Sky



Произведено в Китае

Номер партии, месяц и год изготовления указаны на светильнике

Изготовитель: Foshan Hortilite Optoelectronics Co., Ltd., No 64, North Fenjiang Road, Chancheng District, Foshan, China / Фошань Хортлайт Оптоэлектроникс КО., Лтд., № 64, Норф Феньянг Роад, Район Чанчэн, Фошань, Китай

Уполномоченное изготовителем лицо / Импортер:
ООО ТПК «ВАРТОН», РФ, 121354,
город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6
Телефон: +7 495 6498133
www.gauss.ru

Для отзывов и предложений: comment@gauss.ru



Модель	Артикул	Место и дата продажи	Штамп магазина и подпись продавца

Общее описание

Светодиодный светильник Gauss® серии «Led Sky» предназначен для общего и дежурного освещения, офисных, торговых, а также производственных помещений. Светодиодные светильники Gauss® незаменимы, если необходимы комфортное освещение, стабильность светового потока и бесшумная работа. Светодиодные светильники Gauss® — это длительный срок службы и значительная экономия электроэнергии.

Технические характеристики

- Индекс цветопередачи: Ra > 80;
- Угол светового пучка: 120°;

- Напряжение электропитания / частота тока: 185-265 В / 50 Гц ± 10 %;
- Коэффициент мощности: PF > 0,5;
- Коэффициент пульсации: IRF < 5 %;
- Недиммируемый;
- Температура эксплуатации: от -20 °С до +50 °С;
- Климатическое исполнение: УХЛ4;
- Срок службы: 35 000 часов;
- Гарантия: 2 года;
- Пылевлагозащита: IP20;
- Класс защиты от поражения электрическим током: II;
- Материал корпуса: анодированный алюминий;
- Материал рассеивателя: матовый PMMA (акриловое стекло с декоративным принтом).

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Номинальный ток, мА	Вес, кг	Габаритный размер, мм
846511340	40	1300	6500	313	2,50	595×595×8

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

Комплектация

- светильник – 1 шт.;
- ЭПРА (драйвер) – 1 шт.;
- комплект креплений для накладного монтажа – 1 шт.;
- паспорт изделия – 1 шт.

Рекомендации по установке

Монтаж светодиодного светильника Gauss® производится в навесные потолки, на потолок, стену или на иную ровную поверхность с помощью комплекта накладных креплений. Порядок монтажа:

- вкрутить четыре самореза на поверхность установки светильника так, чтобы расстояние между поверхностью и шляпкой самореза составляло 2-3 мм для установки на крепления панели (Рис. 1);
- установить панель на саморезы и сдвинуть до фиксации (Рис. 2);

Монтаж светодиодного светильника Gauss® должен быть произведен так, чтобы обеспечить надежную фиксацию и удобную схему расположения светильников. Подключение светодиодных светильников к сети электропитания потребителя производится с помощью клеммной колодки;

Подключить светодиодную панель к ЭПРА с помощью коннекторов;

Подключить провода к клеммной колодке в соответствии с указанной полярностью;

За более подробной информацией по установке просьба обращаться к производителю.

Эксплуатация

- Качество электросети должно соответствовать ГОСТ 32144-2013;
- Эксплуатация светильника производится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей»;
- Эксплуатация допускается только в условиях конвекции воздуха для отвода тепла;

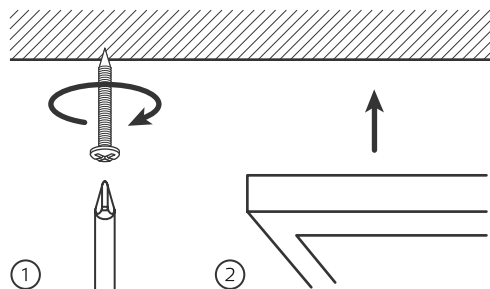


Рис. 1. Порядок монтажа

- Монтаж, демонтаж и обслуживание продукции Gauss® должны производиться при выключенном электропитании;
- Не допускаются физические воздействия, приводящие к механическим повреждениям продукции Gauss® (сколы, трещины, вмятины и пр.);
- Проводить монтаж и демонтаж продукции Gauss® рекомендуется в соответствии с приложенными инструкциями лицом, имеющим специальный допуск для проведения соответствующих работ;
- К сокращению срока службы и преждевременному выходу из строя продукции Gauss® могут привести:
 - перегрузка при подаче повышенного и пониженного напряжения;
 - отклонения от температурных пределов надёжной работы.

Сертификация и утилизация

- Вся продукция Gauss® соответствует требованиям Технического регламента Таможенного Союза: ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»;
- Информация о сертификатах:
 - СС ЕАЭС RU С-CN.HB26.B.01547/21 от 01.03.2021 до 28.02.2026; выдан: ОС ООО «Сертификационная Компания», 305004, РОССИЯ, Курская обл., г. Курск, ул. Садовая, д. 10А, литер В, офис 223;
 - ДС ЕАЭС N RU Д-CN.HB35.B.01018/20 от 28.02.2020 до 27.02.2025; выдан: ОС ООО «Трастсерт», 117418, РОССИЯ, г. Москва, ул. Эюзинская, д. 6, к. 2, 3 этаж, помещ. XVI, ком. 5;
- Продукция Gauss® экологически безопасна, не требует специальных условий и разрешений для утилизации, не относится к опасным отходам.

Условия транспортировки и хранения

- Условия транспортирования продукции Gauss® в зависимости от воздействия механических факторов должны соответствовать группе С ГОСТ 23216, в том числе в части воздействия климатических факторов — группе условий хранения 2 по ГОСТ 15150;
- Условия хранения светильников должны соответствовать группе условий хранения 2 ГОСТ 15150.

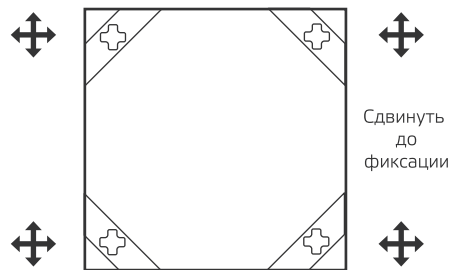


Рис. 1. Крепежи панели с крестовыми отверстиями

Возможные неисправности и способы их устранения



Внимание! Все работы, связанные с устранением возможных неисправностей изделия, должны осуществляться при отключенном электропитании.

- Если светильник Gauss® не работает:
 - проверьте наличие сетевого напряжения электропитания 220 В;
 - убедитесь в целостности всех проводов и изоляции;
 - убедитесь в целостности всех соединений;
- Если вышеперечисленные способы Вам не помогли, для устранения неисправности обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам.

Требования безопасности



Внимание! Перед установкой или заменой отключите электропитание!

- Во избежание несчастных случаев категорически запрещается производить монтаж и демонтаж продукции Gauss® при включенном электропитании;
- Светодиодные светильники Gauss® и комплектующие при подключении не должны иметь механических повреждений;
- При монтаже необходимо соблюдать инструкции по подключению — неверное соединение может повредить изделие.
- Светодиодные светильники Gauss® могут использоваться только с источниками питания Gauss®;
- В целях повышения надежности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации продукцию Gauss® с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.

Гарантийные обязательства

- Гарантийный срок 24 месяца от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 36 месяцев от даты производства;
- При отсутствии штампа магазина или торгующей организации, срок гарантии исчисляется с первого числа месяца производства продукции Gauss®.

Необходимые условия для предоставления гарантии на светодиодные светильники Gauss®

- Замена подлежит не работающая / не исправно работающая продукция Gauss® при условии соблюдения потребителем правил использования, хранения и эксплуатации;
- Не подлежит замене продукция Gauss®:
 - вышедшая из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с продукцией;
 - получившая повреждения и/или вышедшая из строя из-за неправильной установки и подключения;
 - вышедшая из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.п.;
- Все вышеизложенные условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителя, и не распространяются на случаи использования продукции Gauss® в целях предпринимательской деятельности.