

# Руководство по эксплуатации на лампы светодиодные T8 Gauss® Elementary



## Общее описание

Светодиодные лампы T8 Gauss® серии Elementary – новое решение в светотехнике. Они идеальны для замены люминесцентных ламп Т8 благодаря своей яркости, стилю, высокой экономичности, долговечности, компактным размерам, разнообразию ассортимента и разумной стоимости! Благодаря своему конструктивному решению лампы Gauss® могут применяться в различных светильниках, где используются галогеновые, люминесцентные лампы и лампы накаливания.

## Технические параметры

- Диапазон питающих напряжений, В/Гц: 180-240/50-60
- Материал корпуса: стекло;
- Дата производства: см. на корпусе изделия;
- Рабочая температура: -25°C + 50°C;
- Индекс цветопередачи: Ra >80;
- Тип цоколя: G13;
- Коэф. Пульсации <5%
- Срок службы: 25000 часов;
- Угол распределения света: 2200

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, Лм	Размер, мм	Цветовая температура, К	Степень защиты от пыли и влаги, IP
93020	10	780	600x28	4000	20
93030	10	800	600x28	6500	20
93029	20	1560	1200x28	4000	20
93039	20	1600	1200x28	6500	20

## Эксплуатация

- Не рекомендуется использовать лампу Gauss® в полностью закрытых светильниках во избежание перегрева и сокращения срока службы светодиодов;
- Монтаж, демонтаж и обслуживание лампы Gauss® должны производиться при выключенном электропитании;
- При загрязнении лампы Gauss® ее следует протереть сухой или слегка влажной мягкой тканью. Не допускается применение растворителей, агрессивных моющих и абразивных средств;
- Лампы Gauss® нельзя использовать в открытых светильниках при наружном освещении, не допускается прямое попадание атмосферных осадков на лампы Gauss®;
- При внесении лампы Gauss® в помещение с холода рекомендуется перед монтажом подержать ее в комнатных условиях не менее 30 минут;
- К сокращению срока службы лампы и её преждевременному выходу из строя могут привести:
  - перегрузка лампы при подаче повышенного напряжения, превышающего 240 В;

- отклонения от температурных пределов надёжной работы, от -25°C до + 50°C.

## Сертификация и утилизация

- Информация о сертификации нанесена на индивидуальнойупаковке.
- Светодиодные лампы Gauss® экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасными отходам.
- Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

## Гарантийные обязательства

- Замена вышедшей из строя электротехнической продукции осуществляется при наличии счёта-фактуры и данной инструкции или при наличии и кассового чека, и данной инструкции, и/или гарантийного талона.
- 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 со дня выпуска светодиодной лампы Gauss®.

## Транспортировка и хранение

- Условия транспортировки и хранения ламп в части воздействия климатических факторов должны соответствовать группам условий хранения З(ЖЗ), 5(ОЖ4), 1 (Л), 2 (С) по ГОСТ 15150.

## Требования безопасности

- Лампы Gauss® ремонту не подлежат;
- Во избежание несчастных случаев категорически запрещается:

- Разбирать лампы;



**Внимание! Не разбирать!**

- Производить монтаж и демонтаж лампы при включенном электропитании;



**Внимание! Перед установкой или заменой лампы отключите питание!**

- В целях повышения надежности и увеличения срока службы лампы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации лампу с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.

## Необходимые условия для предоставления гарантии на лампы Gauss®

- Замене подлежат неработающие светодиодные лампы и светильники при отсутствии видимых физических повреждений;
- Замена лампы осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантитного талона (с указанием наименования изделия, даты, места продажи, подписи продавца, печати) и кассового чека предприятия, в котором была приобретена лампа;
- Все вышеизложенные условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей, и не распространяются на случаи использования товара в целях предпринимательской деятельности;
- Не подлежат замене лампы, имеющие видимые повреждения колбы и корпуса;
- Не подлежат замене лампы, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для

контакта с лампой;

- Не подлежат замене лампы, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.д.

## Преимущества светодиодных ламп

- Срок службы до 25 раз больше, чем у обычной лампы накаливания;
- Потребляет до 2 раз меньше энергии;
- Устойчивы к перепадам напряжения;
- Высокая цветопередача ( $R_a > 80$ ) лампы сохранит естественную атмосферу в квартире;
- Низкая температура нагрева обеспечивает пожаробезопасность и исключает потерю цвета и выгорание светильников;
- Мгновенное включение и отсутствие пульсирующего эффекта, являющегося характерной особенностью некачественных светодиодных и компактных люминесцентных ламп;
- Экологически безопасны, не содержат ртути, вредных веществ и не требуют специальной утилизации;
- Применение светодиодных ламп высвобождает занимаемые энергетические мощности в квартире и на даче, позволяет использовать большее количество нужных электроприборов.

## Кодировка даты выпуска светодиодных ламп Gauss®

XX XX XXX

Год производства  
Месяц производства

Произведено в КНР

По заказу: ГАУСС ИНТ ГРУПП ЛТД: 4210 Офис Тауэр Конвеншэн Плаза 1 Харбор РД Ванчхай, Гонконг

По заказу: ООО ТПК «Вартон», импортер, 121354, г. Москва, ул. Дорогобужская, д. 14, стр. 6, Российская Федерация, Телефон: +74956498133

Модель	Артикул
Место и дата продажи	
Штамп магазина и подпись продавца	

