

## Руководство по эксплуатации на лампы светодиодные Gauss® Elementary

**gauss**  
elementary

### Общее описание

- Светодиодные лампы освещения Gauss® серии Elementary — новое решение в светотехнике. Они идеальны для основного и акцентного освещения интерьеров, витрин, декоративной подсветки и т.д. благодаря своей яркости, стилю, высокой экономичности, долговечности, компактному размеру, разнообразию ассортимента и разумной стоимости;
- Благодаря своему конструктивному решению лампы Gauss® могут применяться в различных светильниках, где используются галогенные, люминесцентные лампы и лампы накаливания.

### Технические параметры

- Диапазон питающих напряжений: см. на упаковке;
- Материал корпуса: см. на упаковке;
- Дата производства: см. на корпусе изделия;
- Потребляемая мощность: см. на упаковке;
- Рабочая температура: см. на упаковке;
- Индекс цветопередачи:  $R_a > 80$ ;
- Цветовая температура: см. на упаковке;
- Тип цоколя: см. на упаковке;
- Информация о размерах: см. на упаковке;
- Срок службы: 25000 часов;
- Угол распределения света: см. на упаковке.

### Эксплуатация

- Не рекомендуется использовать лампу Gauss® в полностью закрытых светильниках во избежание перегрева и сокращения срока службы светодиода;
- 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 до +50 °С.

### Сертификация и утилизация

- Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.
- Светодиодные лампы Gauss® экологически безопасны, не требуют специальных условий и разрешений для утилизации, не относятся к опасным 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 торговой 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 3(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®

- Замена подлежат неработающие светодиодные лампы и светильники при отсутствии видимых физических повреждений;
- Лампы Gauss® совместимы с большинством выключателей с подсветкой (клавиша со встроенным индикатором), при этом не гарантируется совместимость лампы со 100% типов выключателей, реализуемых на рынке, ввиду отсутствия подобной технической возможности, учитывая многообразие существующих схем и конструкционных решений выключателей с подсветкой;
- Замена лампы осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного 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 дольше, чем у обычной лампы накаливания;
- Потребляет до 10 раз меньше энергии;
- Устойчивы к перепадам напряжения;
- Высокая цветопередача ( $R_a > 80$ ) лампы сохраняет естественную атмосферу в квартире;
- Низкая температура нагрева обеспечивает пожаробезопасность и исключает потерю цвета и выгорание светильников;
- Мгновенное включение и отсутствие пульсирующего эффекта являются характерными особенностями качественных 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.

### Гаусс жалпы жарыктандырууға арналган жарықдиодты лампасы. EAC

Қуаты Вт; жұмыс кернеуі В; жарық ағыны, Лм; негізінің типі; жарамдылық мерзімі (с); диммермен және көмескі жарығы бар ажыратқышпен жұмыс жасау мүмкіндігі; лампаның көлемі (мм); жарық шоғының бұрышы (град); жұмыстық температура диапазоны (град); түстік температура (К); түс беру индексі – орамнан қараңыз. Тастаманңыз. Белшектеменіз. Лампалар жөндеуге келмейді. Лампаны тиісті жабықтықтан ғана пайдаланыңыз. Лампаны орнатпас бұрын қуат кезін ажыратыңыз. Лампа ылғалдылығы немесе тозаңдылығы жоғары үй-жайларда жұмыс істеуге арналмаған. Құрғақ және балалардың қолы жетпейтін жерде сақтаңыз. Лампа ластанған жағдайда, оны құрғақ немесе сөл дымқылданған жұмсақ матамен сүрту керек. Еріткіштерді, агрессивті жуғыш заттар мен абразивті заттарды қолдануға жол берілмейді. Үй-жайлардың ішінде ғана пайдаланыңыз. Жыбық шамдалдарда, жарық реттегіштермен бірге, қозғалыс пен жарықтандыру датчиктерімен немесе таймерлермен бірге қолданбаңыз. Өндірілген күні бұйымда еріптік-сандық белгі түрінде көрсетілген: ААВВХХХ, мұндағы АА – айдың нөмірі (01-ден 12-ге дейін), ВВ – өндірілген жылы, ХХХ – топтама нөмірі. Арнайы кәдеге жаратуға жатпайды. Жарамдылық мерзімі: шексіз. ҚҰР-да өндірілген. ГАУСС ИНТ ГРУПП ЛТД тапсырысы бойынша: 4210 Кеңсе, Тауер Конвеншэн Плаза 1 Харбор РД Ванчхай, Гонконг. «Вартон» ТӨК ЖШҚ тапсырысы бойынша: 121354, Мәскеу қаласы, Дорогобужская көшесі, 14 ұй, 6-құрылыс, Ресей Федерациясы, Телефон: +74956498133 Импортшы/Тұтынушылар қызметі «Apple City Distributors» ЖШС, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., 3. Қабдолов көшесі 1/7, тел. +7 (727) 2 500-550.

### Гаусс жалпы жарықтандыруу үшін светодиооддук лампа/шамчырақ/пржектор. EAC

Қуаты Вт; иштөөчү чыналуусу В; жарық ағыны, Лм; цоколь тиби; иштөө мөөнөтү (ч); диммер жана жарык берүүчү өчүргүчү менен иштөө мүмкүндүгү; лампа өлчөмү (мм); жарык чачуучу тутамы (град); иштел жаткандагы температуралык диапазон (град); жарык берүүчү температурасы (К); жарык берүү индекси – каптамынан карагыла. Ыргытпагыла. Ажыратпагыла. Лампалар оңдолбойт. Лампаны тиешелүү жабдууда гана колдонула. Лампаны орнотордун алдында электр кубатын өчүргүлө. Лампа нымдуулугу же чандуулугу жогору имаратта иштөө үчүн арналган эмес. Кургак жана балдар жетпеген жерде сақтагыла. Лампа кирдегенде аны кургак же бир аз нымдуу жумшак кездеме менен тазалап туруу керек. Эритмелерди, агрессивдүү жана чарыктоочу жуучу каражаттарды колдонууга болбойт. Имараттын ичинде гана колдонуу керек, жарык жөндөгүчү, кыймыл жана жарыктандыруу көрсөткүчү же таймери бар, жабык жарык беригчтерде колдонууга болбойт. Даярдалган датасы буюмда тамга-цифра белгисинде көрсөтүлгөн: ААВВХХХ, АА – ай номери (01ден 12ге чейин), ВВ – даярдалган жылы, ХХХ – партиянын номери. Атайын таштандылыгоо жатпайт. Жарамдуулук мөөнөтү чектелген эмес. КЭРде буйуртма менен өндүрүлгөн: ГАУСС ИНТ ГРУПП ЛТД: 4210 Офис Тауер Конвеншэн Плаза 1 Харбор РД Ванчхай, Гонконг. ТПК «Вартон» 121354 ЖЧК буйуртмасы менен, Москва шаары, Дорогобужская көчөсү, 14-үй, 6-курулуш, Россия Федерациясы, Телефон: +74956498133 Импортчу/Керекөөчүлөр кызматы: «Silk Route Trading Ltd» ЖЧКсы, Кыргызстан, Бишкек ш., Л. Толстой көч. 210

### Чарогаки (фрузонаки) каммасрафи свето-диоид Гаусс Тарзи истифодабарй чарогак (фрузонак):

Дар хангоми иваз намудани чароги (фрузонак) Gauss, ноқилхои барқй ва қувави барқ бояд хомуш карда шаванд. Дар вақти чиркин шудани чароги (фрузонак) Gauss, бо латаи хушк, ва ё намнок онро тоза намудан мүмкин аст, лекин истифодади моеъхои гуногуни шустиушй катъянъ манъ аст. Барои натафсидани свето-диод ва кӯтоҳ нашудани мӯҳлати истифодабариаиш, дар чароғҳои пӯшида набояд истифода шавад. Фрузонаки Gauss – ро дар чароғакҳои қушодаи беруний барой (истифодабурдан) тавсия дода намешавад, то ин-ки боришот ба он зарар нарасонад. Дар ҳолати чароги (фрузонак) Gauss – ро ба даруни хона аз хунуки даровардан, то 30 дақиқа дар ҳарорати хона ниҳоқ доштан лозим аст. Дар ду ҳолат, мӯҳлати истифодаи ин чароғҳо буд гардида ва аз қор мебароянд: - Агар қувави барқ аз 240 ВТ зиёд бошад. - Агар истифодабарии аз меъёри иҷозатдодашудаи ҳарорати аз -25 то +50С риюя карда нашавад. Санаи истеҳсоли махсуслот дар шақли ифодаи ҳарфиву рақамӣ нишон дода шудааст: ААВВХХХ, дар он ҷо, ки АА – рақами моҳ (аз 01 то 12), ВВ – соли истеҳсол, ХХХ – рақами микдори мол. Боиси дафъи махсус нагардидааст. Мӯҳлати қоршомай бемаҳдуд аст. Дар ЧХХ истеҳсол шудааст аз рӯи фармоиши: ГАУСС ИНТ ГРУПП ЛТД: 4210 Офис Тауер Конвеншэн Плаза 1 Харбор РД Ванчхай, Хонконг. Аз рӯи фармоиши: ЧДММ ТПК «Вартон» 121354, шаҳри Москва, кӯчаи Дорогобужский, хонаи 14, бинои 6, Федеративий Русия, Телефон: +74956498133 Воридкунанда/ҳадамоти истеъмолкунандагон: ЧДММ «Русюн», Ҷумҳурии Тоҷикистон, Шҳри Душанбе кӯчаи Чаббор Расулов 9/18 почт. индекс 734060. офис тел. 2360605.

### Кодировка даты выпуска светодиодных ламп Gauss®

XX XX XXX

Год производства  
Месяц производства

Произведено в КНР  
По заказу: ГАУСС ИНТ ГРУПП ЛТД: 4210 Офис Тауер  
Конвеншэн Плаза 1 Харбор РД Ванчхай, Гонконг

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

Модель	Артикул
Место и дата продажи	
Штамп магазина и подпись продавца	

