

Произведено в Китае

Изготовитель: Shandong Prosperous Star Optoelectronics Co.Ltd., New Zone of Economic Development Zone, Xintai City, Shandong Province, China (Шаньдун Просперос Стар Оптоэлектроникс Ко.Лтд., Нью Зоун оф Экономик Девелопмент Зоун, Синьтай сити, Шаньдун провинс, Китай)

Уполномоченное изготовителем лицо / Импортёр: ООО ТПК «Вартон», РФ, 121354, г. Москва, Дорогобужская ул., д. 14, стр. 6  
Телефон: +7 495 6498133  
www.gauss.ru

Для отзывов и предложений:  
comment@gauss.ru

Номер партии, месяц и год изготовления  
указаны на лампе

Правило чтения даты производства и номера партии:

XX XX XXX-XX  
Номер партии  
Год производства  
Месяц производства



KZ

Gauss жалпы жарықтандыруға арналған жарықдиодты  
лампасы. EAC

Қуаты Вт; жұмыс кернеуі В; жарық ағыны, Лм; негізін типі;  
жарамдылық мерзімі (с); диммермен және көмескі жарығы  
бар ажыратқышпен жұмыс жасау мүмкіндігі; лампаның  
көлөмі (мм); жарық шоғының бұрышы (град); жұмыстық  
температура диапазоны (град); түстік температура (К); түс  
беру индексі – орамнан қараңыз.

Тастамаңыз. Бөлшектемеңіз. Лампалар жөндеуге  
келмейді. Лампаны тиісті жабдықта ғана пайдаланыңыз.  
Лампаны орнатпас бұрын қуат көзін ажыратыңыз. Лампа  
ылғалдылығы немесе тозандылығы жоғары үй-жайларда  
жұмыс істеуге арналмаған. Құрғақ және балалардың қолы  
жетпейтін жерде сақтаңыз. Лампа ластанған жағдайда, оны  
құрғақ немесе сәл дымқылданған жұмсақ матамен сүрту  
керек. Еріткіштерді, агрессивті жуғыш заттар мен абразивті  
заттарды қолдануға жол берілмейді. Үй-жайлардың  
ішінде ғана пайдаланыңыз. Жабық шамдалдарда, жарық  
реттегіштермен бірге, қозғалыс пен жарықтандыру  
датчиктерімен немесе таймерлермен бірге қолданбаңыз  
Өндірілген күні бұйымда әріптік-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.  
ҚХР-да өндірілген. Өндіруші: Шаньдун Просперос Стар  
Оптоэлектроникс Ко.Лтд., Нью Зоун оф Экономик Девелопмент  
Зоун, Синьтай сити, Шаньдун провинс, Қытай.  
«Вартон» ТӨК ЖШҚ талсырысы бойынша: 121354, Мәскеу  
қаласы, Дорогобужская көшесі, 14 үй, 6-құрылыс, Ресей  
Федерациясы, Телефон: +74956498133.  
Импортшы/Тұтынушылар қызметі «Apple City Distributors»  
ЖШС, Қазақстан Республикасы, Алматы қ., З. Қабдолов  
көшесі 1/7, тел. +7 (727) 2 500-550.

KG

Gauss жалпы жарықтандыруу үчүн светодиоддук  
лампа/шамчырак/прожектор. EAC

Кубаттуулугу Вт; иштөөчү чыңалуусу В; жарык ағыны,  
Лм; цоколь тиби; иштөө мөөнөтү (ч); диммер жана жарык  
берүүчү өчүргүчү менен иштөө мүмкүндүгү; лампа өлчөмү  
(мм); жарык чачуучу тутамы (град); иштеп 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 чаңдуулугу жогору имаратта иштөө үчүн  
арналган эмес. Кургак жана балдар жетпеген жерде  
сактагыла. 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 жарықтандыруу  
көрсөткүчү же таймери бар, жабык жарык бергичтерде  
колдонууга болбойт.

Даярдалган датасы буюмда тамга-цифра белгисинде  
көрсөтүлгөн:  
ААВВХХХ, АА – ай номери (01ден 12ге чейин), ВВ –  
даярдалган жылы, ХХХ –партиянын номери. Атайын  
таштандылоого жатпайт. Жарамдуулук мөөнөтү чектелген  
эмес.  
Өндүрүүчүсү: Шаньдун Просперос Стар Оптоэлектроникс  
Ко.Лтд., Нью Зоун оф Экономик Девелопмент Зоун, Синьтай  
сити, Шаньдун провинс, Кытай.  
ТПК «Вартон» 121354 ЖЧК буйрутмасы 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.

TG

Чарогаки (фрузонаки) каммасрафи свето-диоли Gauss.  
Истифодабарй чарогак (фрузонак)

Дар хангоми иваз намудани чароги (фрузонак) Gauss,  
ноқилхои барқӣ ва қувваи барқ боёд хомӯш карда шаванд.  
Дар вақти чиркин шудани чароги (фрузонак) Gauss, бо  
латаи хушк, 6 бо латаи намнок онро тоза намудан лозим  
аст, лекин истифодаи моеъҳои гуногуни шустушӯй қатъиян  
манъ аст.

Барои натафсидани свето-диод ва кӯтоҳ нашудани  
мӯҳлати истифодабариаиш, дар чарогаҳои пӯшида набояд  
истифода шавад.  
Фрузонаки Gauss – ро дар чарогаҳои кушодаи берунӣ  
бароӣ (истифодабардан) тавсия дода намешавад, то ин-ки  
боришот ба он зарар нарасонад.  
Дар ҳолати чароги (фрузонак) Gauss – ро ба даруни хона аз  
хунуқӣ даровардан, то 30 дақиқа дар ҳарорати хона нигоҳ  
доштан лозим аст.

Дар ду ҳолат, мӯҳлати истифодаи ин чароғҳо буд гардида  
ва аз кор мебароянд:  
Агар қувваи барқ аз 240 ВТ зиёд бошад.  
Агар истифодабарии аз меъёри иҷозатдодашудани ҳарорати  
аз -25 °С то +50 °С рӯи карда нашавад.  
Санаи истеҳсоли маҳсулот дар шакли ифодаи ҳарфиву  
рақамӣ нишон дода шудааст:  
ААВВХХХ, дар он ҷое, ки АА – рақами моҳ (аз 01 то 12), ВВ  
– соли истеҳсол, ХХХ – рақами микдори мол.  
Боиси дафъи махсус нагардидааст.  
Мӯҳлати коршоямӣ бемаҳдуд аст.

Истеҳсолкунанда: Шаньдун Просперос Стар Оптоэлектроникс  
Ко.Лтд., Нью Зоун оф Экономик Девелопмент Зоун, Синьтай  
сити, Шаньдун провинс, Чин.  
Аз рӯи фармониш: ЧДММ ТПК «Вартон» 121354, шаҳри  
Москва, кӯчаи.  
Дорогобужский, хонаи 14, бинои 6, Федеративии Русия,  
Телефон: +74956498133.  
Воридкунанда/ҳадамоти истеъмолкунандагон: ЧДММ  
«Рушон», Ҷумҳурии Тоҷикистон, Шҳри Душанбе кӯчаи  
Ҷаббор Расулов 9/18 почт. индекс 734060, офис тел.  
2360605.



# gauss

## Руководство по эксплуатации на лампы светодиодные Серии Gauss® LED Filament



Модель	Артикул
Место и дата продажи	
Штамп магазина и подпись продавца	

## Общее описание

Светодиодные лампы Gauss® – современное решение в светотехнике. Gauss® Black – это лампы премиального класса, выполненные из материалов высокого качества. Благодаря использованию светодиодных нитей, покрытых люминофором, лампы Gauss® Black Filament обладают повышенным уровнем цветопередачи, максимальным углом рассеивания светового потока, высочайшим классом энергоэффективности и низкой температурой нагрева колбы. А за счет вариативности расположения нитей и разнообразия форм данные лампы позволяют реализовать самые смелые дизайнерские идеи и сделать любой интерьер стильным и оригинальным. Могут использоваться как основной источник освещения, так и для декоративной подсветки. Лампы прекрасно подойдут для освещения в домах, магазинах, ресторанах, театрах и галереях. Использование лучших материалов и новейших технологий производства обеспечивают лампам высочайшее качество и долгий срок службы.

## Преимущества светодиодных ламп

- Срок службы до 35 раз больше, чем у ламп накаливания;
- Энергопотребление до 8 раз ниже, чем у ламп накаливания;
- Устойчивы к перепадам напряжения;
- Высокая цветопередача лампы сохранит

естественную атмосферу в помещении;

- Низкая температура нагрева ламп обеспечивает пожаробезопасность и исключает потерю цвета и выгорание светильников;
- Мгновенное включение и отсутствие пульсирующего эффекта;
- Экологически безопасны, не содержат ртути, вредных веществ и не требуют специальной утилизации;
- Применение светодиодных ламп высвобождает занимаемые энергетические мощности, позволяет использовать большее количество электроприборов.

## Технические характеристики

- Материал корпуса: алюминий/стекло;
- Температура эксплуатации: от -25 °C до +50 °C;
- Напряжение электропитания / частота тока: 185-265 В / 50-60 Гц;
- Индекс цветопередачи: Ra > 90;
- Коэффициент пульсации: IRF < 5%;
- Пылевлагозащита: IP20;
- Угол светового пучка: 360°;
- Лампы содержат 4 светодиодные нити;
- Гарантия 3 года;
- Срок службы: 35 000 часов.

Артикул	Тип колбы	Цвет колбы	Тип цоколя	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Цветовая температура, К	Размер, мм	Количество светодиодов на одной нити, шт.
105201105	G45	молочный	E14	5	420	2700	Ø45×80	21
105201205	G45	молочный	E14	5	450	4100	Ø45×80	21
105801105	G45	прозрачный	E14	5	420	2700	Ø45×80	21
105801205	G45	прозрачный	E14	5	450	4100	Ø45×80	21
105801107	G45	прозрачный	E14	7	550	2700	Ø45×80	23
105801207	G45	прозрачный	E14	7	580	4100	Ø45×80	23
105801109	G45	прозрачный	E14	9	680	2700	Ø45×80	23
105801209	G45	прозрачный	E14	9	710	4100	Ø45×80	23
105801111	G45	прозрачный	E14	11	810	2700	Ø45×80	24
105801211	G45	прозрачный	E14	11	830	4100	Ø45×80	24
105801113	G45	прозрачный	E14	13	1100	2700	Ø45×78	52
105801213	G45	прозрачный	E14	13	1150	4100	Ø45×78	52
105202105	G45	молочный	E27	5	420	2700	Ø45×72	21
105202205	G45	молочный	E27	5	450	4100	Ø45×72	21
105802105	G45	прозрачный	E27	5	420	2700	Ø45×72	21
105802205	G45	прозрачный	E27	5	450	4100	Ø45×72	21
105802107	G45	прозрачный	E27	7	550	2700	Ø45×72	23
105802207	G45	прозрачный	E27	7	580	4100	Ø45×72	23
105802109	G45	прозрачный	E27	9	680	2700	Ø45×72	23
105802209	G45	прозрачный	E27	9	710	4100	Ø45×72	23
105802111	G45	прозрачный	E27	11	810	2700	Ø45×72	24
105802211	G45	прозрачный	E27	11	830	4100	Ø45×72	24
105802113	G45	прозрачный	E27	13	1100	2700	Ø45×76	52
105802213	G45	прозрачный	E27	13	1150	4100	Ø45×76	52

## Эксплуатация

- 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;
- Не допускается прямое попадание атмосферных осадков на лампы Gauss® при их использовании для наружного освещения;
- В случае, если лампа Gauss® оставалась в течение долгого времени при отрицательной температуре, рекомендуется перед монтажом поддержать ее в комнатных условиях не менее 30 минут;
- К сокращению срока службы лампы и ее преждевременному выходу из строя могут привести:
  - подача напряжения свыше 265 В;
  - отклонение от температурных пределов надежной работы;
- Не рекомендуется использовать лампу Gauss® в полностью закрытых светильниках во избежание перегрева и сокращения срока службы;
- Не допускаются любые физические воздействия, приводящие к механическим повреждениям (сколы, трещины, вмятины и пр.).

## Сертификация и утилизация

- 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 «Электromагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники»;
- С С ЕАЭС RU C-CN.HB93.B.00372/21 от 18.08.2021 до 17.08.2026; Выдан: ОС ООО «ПРОФЕССИОНАЛ», 125212, Россия, г. Москва, ул. Адмирала Макарова, д. 8, стр. 1, 4 этаж, помещ. XVI, ком. 31;
- Д С ЕАЭС N RU Д-CN.HB35.B.01272/20 от 06.03.2020 до 05.03.2025; Выдан: ОС ООО «Трастсерт» 117418, РОССИЯ, г. Москва, ул. Зюбинская, д.6, к.2, 3 этаж, пом. XVI, ком.5.

## Транспортировка и хранение

Транспортировка и хранение 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;



**ВНИМАНИЕ! Не разбирать!**

- Во избежание несчастных случаев категорически запрещается разбирать лампы;



**ВНИМАНИЕ! Перед установкой или заменой лампы отключите электропитание!**

- Во избежание несчастных случаев категорически запрещается производить монтаж и демонтаж ламп при включенном электропитании;
- Для повышения надежности и увеличения срока службы, рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации электротехническую продукцию с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений и оценки работоспособности.

## Возможные неисправности и способы их устранения



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

- Если лампа не работает:
  - проверьте наличие сетевого напряжения питания в пределах 150-265 В;
  - убедитесь в целостности всех соединений;
- Если вышеперечисленные способы Вам не помогли обратитесь за помощью к квалифицированным специалистам для устранения неисправности.

## Гарантийные обязательства

Гарантийный срок 36 месяцев от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 48 месяцев от даты производства (указана на лампе).

## Необходимые условия для предоставления гарантии на светодиодные лампы Gauss®

- Замене подлежат неработающие / неисправно работающие светодиодные лампы при условии соблюдения потребителем правил пользования, хранения и эксплуатации;
- Не подлежат замене лампы, имеющие видимые механические повреждения;
- 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 из-за неправильной установки и подключения;
- Не подлежат замене лампы, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и т.п.;
- Условия гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей, и не распространяются на случаи использования товара в целях предпринимательской деятельности.