

KZ

Тауардың аты GAUSS Fito TL сызықтық мөлдір жарық диодты шам

Үлгісі (артикул) 130411908; 130411912; 130411915

Тауар қолданудың мақсаты мен талабы Жұмыс беттері мен тұрғын үй-жайларды жергілікті жарықтандыру үшін

Шығарылған күні 09/2020

Кепілдік 2 жыл

Қызмет ету мерзімі 25 000 сағат

Өндіруші \ Мекенжай HANGZHOU JUNCTION IMP. AND EXP. CO., LTD 4F, No.7 Building, No. 95 Binwen Road, Xinxing Street, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang, China, 310051 / ХАНЧЖОУ ДЖАНКШН ИМП. ЭНД ЭКСП. КО., ЛТД, 4 этаж, строение 7, номер 95 Бинвень роуд, Шинсин стрит, Район Биндзян, Ханчжоу, Чжедзян, Китай, 310051

Жеткізуші Мекенжай ООО ТПК «ВАРТОН», РФ, 121354, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6  
Телефон: +74956498133 www.gauss.ru / ТПК Varton LLC 121354, Мәскеу қаласы, Дорогобужская көшесі, 14 үй, 6 ғимарат, www.gauss.ru; Тел.: 8 495 649 81 33

Қазақстан Республикасына Тауардың сапасы бойынша наразылықтарды қабылдауға өкілетті тұлға \ Мекенжай Тұтынушыдан талаптарды қабылдау үшін Жеткізуші (Өндіруші) уәкілеттік берген заңды тұлғаның атауы және мекен-жайы: «Apple City Distributors» ЖШС, 050062, Алматы қ., Ул. Зейнолла Кабдолов, 1/7, +7 727 2500550

Тауар белгісі GAUSS / ГАУСС

Ережеге қойылатын талаптар 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»

gauss

## Паспорт и руководство по эксплуатации на светодиодный линейный светильник Gauss® серии Fito TL



Произведено в КНР

Дата производства: 09/2020  
Номер партии: 4/2020

Производитель: HANGZHOU JUNCTION IMP. AND EXP. CO., LTD 4F, No.7 Building, No. 95 Binwen Road, Xinxing Street, Binjiang District, Hangzhou, Zhejiang, China, 310051 / ХАНЧЖОУ ДЖАНКШН ИМП. ЭНД ЭКСП. КО., ЛТД, 4 этаж, строение 7, номер 95 Бинвень роуд, Шинсин стрит, Район Биндзян, Ханчжоу, Чжедзян, Китай, 310051

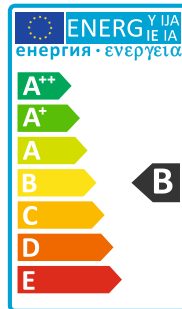
Импортер: ООО ТПК «ВАРТОН», РФ, 121354, город Москва, улица Дорогобужская, дом 14, строение 6

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

Биколорные светодиодные линейные светильники Gauss® серии Fito TL предназначены для местного освещения растений и рассады в качестве дополнительного источника света при недостатке или отсутствии естественного солнечного света с целью стимула вегетативного развития и ускорения роста. Несколько светильников могут быть подключены в единую линию.

Биколорные светодиодные линейные светильники Gauss® серии Fito TL служат для бытового использования в условиях относительной влажности не более 80%.

### Технические характеристики

- Длина волны спектра HyperRed: 650 нм;
- Длина волны спектра DeepBlue: 450 нм;
- Соотношение спектра: 17 / 77%;

- Влажность среды эксплуатации: не более 80%;
- Напряжение электропитания / частота тока: 175-265 В / 50 Гц;
- Коэффициент мощности: PF > 0,5;
- Коэффициент пульсации: IRF < 5 %;
- Угол светового пучка: 110°;
- Пылевлагозащита: IP20;
- Температура эксплуатации: от -20 °С до +40 °С;
- Класс защиты от поражения электрическим током: II;
- Климатическое исполнение: Y2;
- Материал корпуса: пластик;
- Материал рассеивателя: поликарбонат;
- Цвет корпуса: белый;
- Рассеиватель: прозрачный;
- Недиммируемый;
- Гарантия: 2 года;
- Срок службы: 25 000 часов.

Артикул	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Фотонный поток (PPF), мкмоль/с	Плотность фотонного потока (PPFD), мкмоль/м²/с*	Интеграл дневного освещения (DLI), моль/м²/день* **	Вес, кг	Размер, мм	Максимальное количество светильников в линию	Освещаемая площадь, см²
130411908	8	220	10	80/40/25	4.6/2.3/1.4	0.08	561×25×37	не более 25	210/420/620
130411912	12	350	15	80/40/25	4.6/2.3/1.4	0.13	865×25×37	не более 18	310/620/930
130411915	15	460	20	80/40/25	4.6/2.3/1.4	0.16	1175×25×37	не более 12	420/840/1240

\* Эффективность светильника различается в зависимости от высоты его установки

\*\* При работе 16 часов в сутки в расчете на м²

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.;
- кабель питания 1 м – 1 шт.;
- коннектор жесткий 2 см – 1 шт.;
- коннектор гибкий 15 см – 1 шт.;
- комплект креплений для установки на ровную поверхность – 1 шт.;
- заглушка светильника – 1 шт.;
- паспорт изделия – 1 шт.

### Рекомендации по установке

Монтаж светильников Gauss® должен быть произведен так, чтобы обеспечить надежную фиксацию и удобный доступ для обслуживания. Подключение светодиодных линейных светильников Gauss® серии Fito TL к сети электропитания потребителя производится с помощью кабеля электропитания к сети 220 В (рис. 1) Порядок монтажа показан на рис. 2.

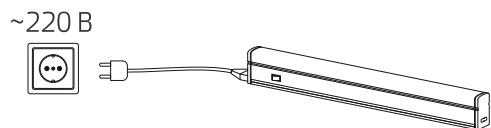


Рис. 1. Схема подключения светодиодного светильника к сети 220 В

### Порядок монтажа

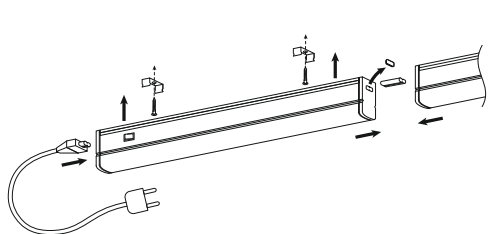
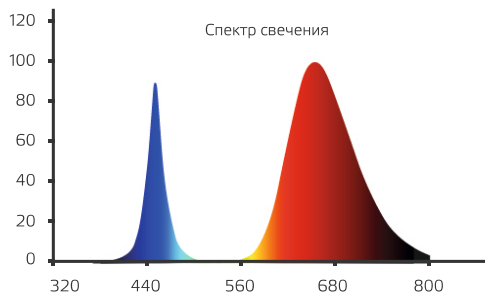
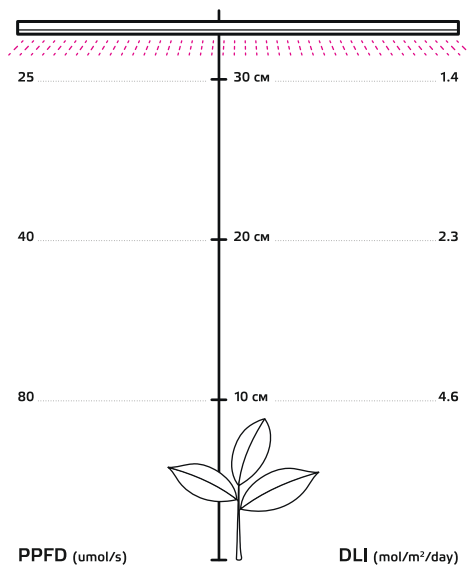


Рис. 2. Порядок монтажа

### Эксплуатация

- Используйте светильник в качестве дополнительного источника света при недостатке или отсутствии естественного солнечного света;
- Рекомендуемый период освещения – не более 16 часов в сутки;
- Для достижения наилучшего эффекта рекомендуется располагать светильник на высоте 10–20 см от листьев растения, но не более 30 см от них;



- 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 сертификате:
  - СС ЕАЭС RU С-CN.HB11.B.00535/20 с 17.02.2020 до 16.02.2023; Выдан: ОС ООО «СЕРТИФИКА» 105122, РОССИЯ, г. Москва, ш. Щёлковское, д. 2а, этаж 10, помещ. 1, офис 1062-1070;
  - ДС ЕАЭС N RU Д-CN.HB35.B.01018/20 с 28.02.2020 до 27.02.2025; Выдан: ОС ООО «Трастсерт» 117418, РОССИЯ, г. Москва, ул. Зюзинская, д. 6, к. 2, этаж 3, помещение XVI, комната 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.

### 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 220В;
  - 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

- Во избежание несчастных случаев категорически запрещается производить монтаж и демонтаж продукции Gauss® при включенном электропитании;



**Внимание! Перед установкой или заменой отключите электропитание!**



**Не разбирайте светильник самостоятельно!**

- 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 36 месяцев от даты покупки при условии соблюдения условий эксплуатации, но не более 48 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.