

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК СЕРИИ GT5B

Внимание! Перед установкой и использованием светильника внимательно прочитайте инструкцию, и сохраняйте ее до конца эксплуатации.

НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодный светильник серии GT5B торговой марки General Lighting Systems предназначен для освещения жилых, административных, общественных помещений, дляподсветки ниш, хозяйственных помещений и рабочих поверхностей.

Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 175-265 В) и частотой 50/60 Гц. Данное изделие разработано и изготовлено в соответствии с требованием Российских стандартов. При использовании данного изделия в условиях, не соответствующих условиям производителя, например, при повышенной температуре, срок службы изделия может сократиться. Данная продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник GT5B
Установочный комплект
Комплект коннекторов
Паспорт изделия

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

Во избежание ошибок при установке и обслуживании светильника обратитесь к квалифицированному специалисту!

- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
 - Не подвергать светильник воздействию огня и не погружайте в воду.
 - Светильник можно использовать только при наличии защитного заземления.
 - Запрещено осуществлять подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
 - Подключать светильник при поврежденной электрической проводке запрещается.
 - Использование светильника разрешено только при достаточной циркуляции воздуха для отвода тепла.
 - Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность проводов.
 - Запрещается крепить устройство на сырых поверхностях, недавно покрашенных, а также на электропроводящих поверхностях (например, на металлических).
 - При обнаружении повреждений корпуса и прочих механических повреждений, нарушающих целостность, эксплуатировать светильник запрещено.
- Запрещается подключать дополнительные провода к светильнику, устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, фанера и дерево без противопожарного покрытия и толщиной менее 2 мм.
 - Не может использоваться с диммером.
 - В случае обнаружения неисправности светильника, во избежание поражения электрическим током, немедленно отключите электропитание прибора и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причин неполадки и замены на исправный прибор.
 - Очистка и замена светильника выполняются только при отключенном электропитании.
 - Чистка и осмотр светильника должны осуществляться регулярно (один раз каждые 6 месяцев).
 - Чистку необходимо проводить сухой хлопчатобумажной тканью, без использования спиртосодержащих жидкостей, бензина, растворителей, инсектицидов и т.д., которые могут привести к изменению цвета светильника и его повреждению.

УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Внимание! Монтаж или демонтаж выполнять при отключённом электропитании!

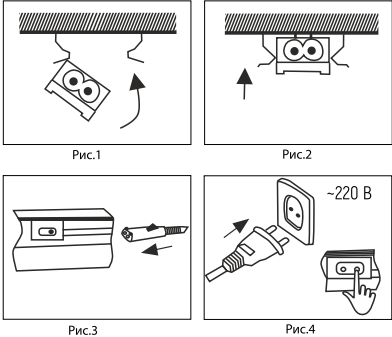
Порядок установки подвесным способом:

- Распакуйте светильник и убедитесь в целостности корпуса и проводов.
- Наметьте место будущей установки светильника, прикрепите установочные пластины (держатели светильника) с помощью крепежных винтов. (рис.1).
- Вставьте светильник в держатели до щелчка. Убедитесь что светильник надежно закреплен. (рис.2).
- Вставьте шнур питания в разъем для подключения, находящийся на торце основания светильника. (рис.3).
- Вилку сетевого кабеля вставьте в розетку бытовой электросети ~220 Вольт*. (рис.4).
- Переведите выключатель, расположенный на корпусе светильника в положение «Включено». (рис.4).

* В комплект поставки входит сетевой шнур без вилки. Сетевой шнур с вилкой в комплект поставки не входит и приобретается отдельно. (Код продукта 404900).

Светильники серии GT5B обладают возможностью последовательно подключения в одну линию при помощи гибкого или жесткого соединения.

Внимание! Не более 12 светильников в одну линию.



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Код продукта	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Степень защиты	Цветовая температура	Размеры, мм	Напряжение, В	Частота, Гц	Класс электрозащиты	Коефф.-мощности	Диапазон рабочих температур
GT5B-300-5-IP40-4	414200	4	500	IP40	4000 K	280*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-600-9-IP40-4	414300	9	890	IP40	4000 K	565*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-900-15-IP40-4	414400	15	1350	IP40	4000 K	570*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-1200-18-IP40-4	414100	18	1750	IP40	4000 K	1173*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-300-5-IP40-6	415002	4	500	IP40	6500 K	280*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-600-9-IP40-6	415010	9	890	IP40	6500 K	565*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-900-15-IP40-6	415018	15	1350	IP40	6500 K	870*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-1200-18-IP40-6	415026	18	1750	IP40	6500 K	1173*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40

* На упаковке изделия указана модель светильника, реальная потребляемая мощность и световой поток светильника указаны в технических характеристиках и зависят от текущего напряжения электросети.

Более подробное описание технических параметров и характеристик смотрите на индивидуальной упаковке или на сайте www.sones.ru

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия изменения и усовершенствования, не ухудшающие основные параметры изделия.

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Возможные неисправности и методы их устранения.

Неисправность	Возможная причина	Способ устранения
Светильник не включается	Низкое напряжение электросети	Проверить напряжение в электросети
	Отсутствие напряжения в электросети	Проверить корректность соединения с питающей сетью

В случае, когда выявить и/или устранить неисправность не удалось, обратитесь в точку продажи для выявления причин неисправности и/или замены на исправный прибор.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель:
GENERAL LIGHTING CO., LTD.
Дженерал Лайтинг КО., ЛТД.
Шуксиан роуд 33, Ксиамен, КНР

Импортёр:
ООО «Сонэс Логистик»
117042, Москва, ул.Чечерский проезд, д.120, офис 10
www.sones.ru info@sones.ru

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта с соблюдением требований защиты от механических повреждений и непосредственного климатического воздействия и осадков. Хранить в упаковке производителя при температуре от -25⁰ до +50⁰ С в помещениях с естественной вентиляцией и относительной влажностью не более 80%.

СЕРТИФИКАЦИЯ

Вся продукция General Lighting Systems соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Информация о сертификации также может быть нанесена на индивидуальной упаковке.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА И УТИЛИЗАЦИЯ

При выходе из строя светильника в течение гарантийного срока, обмен по гаран ка после истечения срока службы, его необходимо утилизировать. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного изделия узнавайте в местных органах власти.

Гарантия не распространяется на изделия, имеющие видимые физические повреждения корпуса, в случае уменьшения светового потока менее чем на 10% от заявленного производителем и в случаях несоблюдения правил эксплуатации, указанных в данном руководстве.

Гарантия на изделие General Lighting Systems серии GT5B составляет 24 месяца с момента продажи, при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку.

Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате XX-ММГГ, где XX - код производителя, ММ - месяц, ГГ - год.

Модель	Дата продажи	Печать магазина



ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМ СЕРИЯСЫ GT5B

Назар аударыңыз! Оранату алдында және шамды пайдалану мұқият оқып шығыңыз нұсқаулықты сақтаңыз, оны соңына дейін пайдалану.

МАҚСАТЫ ЖӘНЕ НЕГІЗГІ МӨЛІМЕТТЕРІ

Жарықдиодты шам сериясы GT5B сауда маркалы General Lighting Systems арналған жарықтандыру тұрғын үй, әкімшілік, қоғамдық үй-жайлар, дляподсветки нзм, шаруашылық үй-жайлардың және жұмыс беттерін.

Светильник тәрбиелеген жұмыс істеу үшін айнаымалы токтың номиналды кернеуі 230 В (рұқсат етілген кіру кернеуінің диапазоны 175-265) және жиілігі 50/60 Гц. Бұл өнім әзірленіп, дайындалуы талаптарына сәйкес Ресей стандарттар. Пайдалану кезінде осы бұйым үшін тиісті шарттары өндірушінің, мысалы, жоғары температурада, қызмет ету мерзімі-бұйымды қысқаруы мүмкін. Бұл өнім сертификатталған және талаптарына сәйкес нормативтік құжаттар.

ЖЕТКІЗІЛІМ ЖИНАҒЫ

Светильник GT5B
Қоятын жиынтық
Жиынтығы коннекторларды
Бұйымның паспорты

ҚАУІПСІЗДІК ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ БОЙЫНША АҚПАРАТ

Шамды оранату мен күту кезінде қателерді болдырмау үшін білікті техникке жүгініңіз!

- Пайдалану кезінде қажет орналастыруға шам мен электр сымдарын алшақ, химиялық белсенді орта, жанатын және тез тұтанатын заттар мен беттер.
- Тигізбеніз шам жылытқыштары және погржайте суға.
- Шам пайдалануға болады кезде ғана қорғаныш жерге тұйықтау.
- Тыйым жүзеге асыруға қосу шамның сыммен нетермостойкой оқшаулаумен.
- Қосу шам кезінде зақымдалған электр желісінде тыйым салынады.
- Пайдалану шамның кезінде ғана рұқсат етіледі жеткілікті ауаны бұру үшін жылу.
- Отырыңыз электр қосылыстар мен тұтастығы керек.
- Тыйым салынады бекемдеу, құрылғыны дымқыл беттерде, жақында покрашенных, сондай-ақ электропроводящих беттерде (мысалы, металл).
- Зақымдар анықталған кезде корпусының және басқа да механикалық зақымдар, тұтастығын бұзатын, пайдалануға шам тыйым салынады.

- Қосуға тыйым салынады қосымша сымдар - светильнику, шам оранатуға арналған тез тұтанатын материалдар, мысалы, фанера және ағаш жоқ өртке қарсы жабу және қалыңдығы 2 мм.
- Мүмкін емес пайдаланылуы диммером.
- Ақаулар табылған жағдайда шамның болдырмау үшін, электр тогымен, дереу өшіріп, қуат көзі құралдың хабарласыңыз білікті маманына выявления себептері ақаулар және ауыстыру жарамды аспап.
- Тазалау және ауыстыру шам ғана орындалады ажыратылған кезде.
- Тазалау және тексеру, шамды жүзеге асырылуы тиіс жүйелі түрде (бір рет әрбір 6 ай сайын).
- Тазалау қажет прозводить құрғақ мақталы матамен, пайдалану спирт құрамды сұйықтықтарды, бензинді, еріткіштерді, инсектицидтер және т. б. әкелуі мүмкін измнению түсті шамның және оның зақымдалуы мүмкін.

ОРНАТУ ЖӘНЕ ЖАЛҒАУ

Назар аударыңыз! Монтаждауды немесе демонтаждауды электрқорегі ажыратылған кезде орындау керек!

Оранату тәртібі аспалық әдіспен:

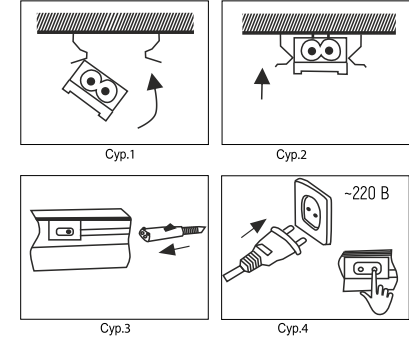
- Распакуйте шам және убедитесь тұтастығын корпусы мен сымдардың.
- Құрастырыңыз орын болашақ қондырғысының шырақты, бекітіңіз оранату пластина (ұстаушылар шамның көмегімен бекіткіш бұрандалар. (сур.1).
- Салыңыз да, шамды ұстаушылар картаны сырт еткенше итеріңіз. Көз жеткізіңіз бұл шам сенімді бекітілген. (сур.2).
- Салыңыз, электр сымын ұяшығына қосу үшін жүрген торце негіздері шам. (сур.3).
- Ашасын желілік кабелін салыңыз розеткаға тығыңыз тұрмыстық электр ~220 Вольт*. (сур.4).
- Назарыңыз ақыратқыш орналасқан корпусында шамды ереже "Қосылған". (сур.4).

* Жеткізілім жинағына кіретін желілік шнур жоқ шанышқы. Желілік бау шанышқымен салады жеткізу жинағына кірмейді және бөлек алынады. (Өнім коды 404900).

Шамдар сериясы GT5B мүмкіндігіне ие дәйекті подключения бір жолға көмегімен қатты қосылыстар.
Назар аударыңыз! 12-ден аспайтын шамдарды бір сызыққа біріктіреді.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

Моделі	Өнім коды	Қуаты, Вт	Жарық ағыны, лм	Қорғау дәрежесі	Түс температурасы	Өлшемі, мм	Кернеу, В	Жиілік Гц	Электрлік қорғаныс классы	қуат коэффициенті	Жұмыс температурасының диапазоны
GT5B-300-5-IP40-4	414200	4	500	IP40	4000 K	280*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-600-9-IP40-4	414300	9	890	IP40	4000 K	565*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-900-15-IP40-4	414400	15	1350	IP40	4000 K	570*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-1200-18-IP40-4	414100	18	1750	IP40	4000 K	1173*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-300-5-IP40-6	415002	4	500	IP40	6500 K	280*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-600-9-IP40-6	415010	9	890	IP40	6500 K	565*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-900-15-IP40-6	415018	15	1350	IP40	6500 K	870*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40
GT5B-1200-18-IP40-6	415026	18	1750	IP40	6500 K	1173*35*22	175-265	50-60	class II	PF>0.5	от -20 до +40



* Өнімнің қаптамасында шамның үлгісі көрсетіледі, шамның нақты қуаты мен жарық ағыны техникалық сипаттамаларда көрсетілген және ток қуатына байланысты.

Техникалық параметрлер мен сипаттамалардың толық сипаттамасын алу үшін жеке қорапты қараңыз немесе www.sones.ru сайтына кіріңіз.

Өндіруші өнімнің негізгі параметрлерін төмендетпейтін өнім дизайнын өзгертуге және жақсартуға құқылы.

АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ

Мүмкін болатын ақаулар және оларды жою әдістері.

Ақаулық	Ықтимал себебі	Шешім
Шам жанбайды	Төмен электр желісінің кернеуі Жоқ кернеу электр желілері	Тексеру, электр желісінің кернеуі Дұрыстығын тексеру керек қосылыстары қоректендіруші желісімен

Мәселені анықтау және / немесе жөндеу мүмкін болмаған жағдайда ақаулықтың себебін анықтау және / немесе оны жұмыс құрылғысымен ауыстыру үшін сату нүктесіне хабарласыңыз.

ЖАСАУШЫСЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Жасаушы :
GENERAL LIGHTING CO., LTD.
Дженерал Лайтинг КО., ЛТД.
Шуксиан роуд 33, Ксиамен, КНР

Импорттаушы:
ООО «Сонэс Логистик»
117042, Москва, ул.Чечерский проезд, д.120, офис 10
www.sones.ru info@sones.ru

СЕРТИФИКАЦИЯСЫ

Жалпы жарықтандырыш жүйелердің барлық өнімдері TR TC 004/2011 «Төмен вольтты жабдықтардың қауіпсіздігі туралы» техникалық регламент талаптарына сәйкес келеді, TR TC 020/2011 «Техникалық жабдықтардың электромагниттік үйлесімділігі». Сертификаттау туралы ақпарат жеке қаптамада да қолданылуы мүмкін.

КЕПІЛДЕМЕЛІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР ЖӘНЕ ҚАЙТА ӨНДЕУ

Егер шам кепілдік мерзімі ішінде сәтсіз болса, кепілдік сатылым нүктесінде ауыстырылады. Егер шам жұмыс істегеннен кейін сәтсіз болса, ол оны тастау керек. Тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз. Осы өнімді тастау туралы ақпарат алу үшін жергілікті билік органдарына хабарласыңыз.

Кепілдік шұңқырдың көрінетін физикалық зақымдалуын көрсететін өнімдерге қолданылмайды, егер жарық ағыны өндіруші жариялаған мәлімдемеден 10% аз болса және осы нұсқаулықта көрсетілген пайдалану нұсқауларына сәйкес келмеген жағдайда қысқартылады.

General Lighting Systems GT5B сериясының өніміне арналған кепілдік сатылымның басталған күнінен бастап 24 айды құрайды, оранату және пайдалану ережелеріне сәйкес, сондай-ақ сатып алуды растайтын құжаттарды ұсыну.

Өндірілген күн XX-ММГГ форматындағы конструкция жағдайында басылады, мұнда XX - өндірушінің коды, MM ай, ал YY - жыл.

Моделі	Сату уақыты	Дүкен мөрі

