

СВЕТОДИОДНЫЙ УЛИЧНЫЙ СВЕТИЛЬНИК СЕРИИ GST-C1

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

НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодный уличный светильник серии GST-C1 торговой марки General Lighting Systems предназначен для наружного освещения дорог со средней и низкой плотностью движения, парковые и прогулочные дороги, освещение придомовых территорий, парковок и автостоянок, и проч. Светильник обладает степенью защиты от пыли и влаги IP65.

Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 85-265 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 GST-C1
Паспорт изделия
Упаковка

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 подвергайте 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 проводки.
- При обнаружении повреждений корпуса и прочих механических повреждений, нарушающих целостность, эксплуатировать светильник запрещено.
- Запрещается подключать дополнительные провода к светильнику.
- Запрещается разбирать светильник.
- 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 производить 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 отключенном электропитании!

Порядок установки и подключения:

- Распакуйте светильники убедитесь в целостности корпуса и проводов.
- Обесточьте сетевой кабель питания и подключите к проводу светильника* (Рис.1).
- **Важно!** Соблюдайте полярность подключаемых проводов. Подключение заземляющего провода обязательно!
- Обеспечьте защиту электрического соединения с питающей сетью от попадания влаги.
- Установите светильник на кронштейн, провод светильника поместите внутрь кронштейна или опоры (Рис.1).
- Зафиксируйте светильник на кронштейне или опоре при помощи фиксирующих винтов, расположенных на основании светильника (диаметр установочного отверстия для кронштейна указан в таблице технических характеристик).
- Плотно затяните винты. Убедитесь в надежности конструкции.

* для обеспечения надежности соединения рекомендуется использовать клеммную колодку (в комплект не входит).

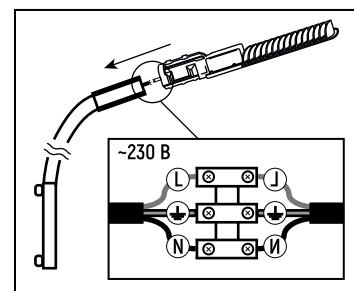


Рис.1

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Код продукта	Световой поток, лм	Источник света	Мощность, Вт	Класс энергоэффективности	Степень защиты	Цветовая температура	Материал корпуса	Цвет корпуса	Монтажный диаметр, мм	Размеры, мм	Климатическое исполнение	Индекс цветопередачи
GST-C1-60BT-IP65-6	460001	6000	SMD2835	50	Class I	IP65	6500 K	Алюминиевый сплав	Серый	55	400*150*65	УХЛ1	Ra>70
GST-C1-100BT-IP65-6	460003	12000	SMD2835	100	Class I	IP65	6500 K			55	465*165*65		
GST-C1-150BT-IP65-6	460004	17000	SMD2835	150	Class I	IP65	6500 K			65	585*180*75		
GST-C1-60BT-IP65-5	460006	6000	SMD2835	50	Class I	IP65	5000 K			55	400*150*65		
GST-C1-100BT-IP65-5	460008	12000	SMD2835	100	Class I	IP65	5000 K			55	465*165*65		
GST-C1-150BT-IP65-5	460009	17000	SMD2835	150	Class I	IP65	5000 K			65	585*180*75		

* 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 Отсутствие напряжения в электросети	Проверить напряжение 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

Импортер:
ООО «Сонэс Логистик»
117042, Москва, ул.Черечский 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 -25° до +50° 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 гарантии производится в точке продажи. При выходе из строя светильника 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 GST-C1 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

ЖАРЫҚДИОДТЫҚ ШАМДАР СЕРИЯСЫ GST-C1

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

МАҚСАТЫ ЖӘНЕ НЕГІЗГІ МӨЛІМЕТТЕРІ

General Lighting Systems сауда маркасының GST-C1 сериясындағы жарықдиодты көмескі шам орта және төмен трафик тығыздығы, саябақ және жаяу жолдармен, үй аумақтарын, автотұрақтар мен автотұрақтарды жарықтандыруға арналған жолдарды сыртқы жарықтандыруға арналған және т.б. Шам шаң мен ылғалдан IP65 қорғау дәрежесіне ие. Аралас 230 В номиналды кернеуі (85-265 В рұқсат етілген кіріс кернеуі диапазоны) және жиілігі 50/60 Гц болатын ауыспалы ток желісінде жұмыс істеуге арналған. Бұл өнім ресейлік стандарттар талаптарына сәйкес жасалған. Өнімді өндірушінің талаптарына сай келмейтін жағдайларда пайдалану кезінде, мысалы, жоғары температура кезінде өнімнің қызмет ету мерзімі қысқартылуы мүмкін. Бұл өнім сертификатталған және нормативтік құжаттардың талаптарына жауап береді.

ЖЕТКІЗІЛІМ ЖИНАҒЫ

GST-C1 шам
Өнімнің төлқұжаты
Буып-түю

ҚАУІПСІЗДІК ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ БОЙЫНША АҚПАРАТ

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

- Жұмыс кезінде люминесцентті және электр сымдарын химиялық белсенді ортадан, жанғыш және тұтанғыш заттардан және беттерден алыстатып алу керек.
- Шамды отқа салуға немесе суға батыруға болмайды.
- Люминесцентті қорғаныс жерге тұйықтаумен ғана пайдалануға болады.
- Шамның термиялық емес оқшауланған сымымен байланыстыруға тыйым салынады.
- Электр шнуры зақымдалған жағдайда шамды қосуға тыйым салынады.
- Шүмекті пайдалану тек жылуды кетіру үшін жеткілікті ауа айналымымен ғана рұқсат етіледі.
- Электр қосылымдарын және сымдардың тұтастығын үнемі тексеріп отырыңыз.
- Корпустың зақымдануы және тұтастығын бұзатын басқа да механикалық зақымдар анықталса, шамды басқаруға тыйым салынады.
- Шамға қосымша сымдар қосуға тыйым салынады.

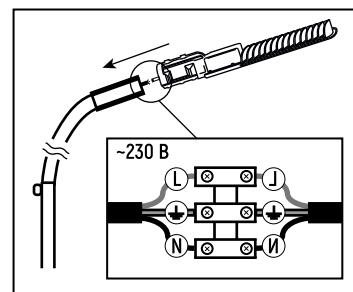
- Шамды бөлшектеуге тыйым салынады.
- Диммермен бірге қолдануға болмайды.
- Шұңғылшаның ақаулығы анықталған жағдайда электр тогының соғуына жол бермеу үшін ақаулықтың себебін анықтау үшін құрылғыға электр қуатын беруді дереу ажыратыңыз және білікті техникке хабарласыңыз және оны жұмыс құрылғысымен ауыстырыңыз.
- Шүмекті тазалау және ауыстыру қуат ажыратылған жағдайда ғана жүзеге асырылады.
- Шамды тазалау және тексеруді үнемі (6 айда бір рет) жүргізу керек.
- Тазалауды құрамында спирт бар сұйықтықтарды, бензинді, еріткіштерді қолданбастан құрғақ мақта матамен орындаңыз. инсектицидтер және т.с.с., бұл шамның түсіне және оның бүлінуіне әкелуі мүмкін.

ОРНАТУ ЖӘНЕ ЖАЛҒАУ

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

Тәртібін орнату және қосу:

- Тұрғын үй мен сымның тұтастығын қамтамасыз ету үшін шамдарды орап алыңыз.
- Электр кабелін ажыратып, оны шамға жалғаңыз * (Сурет 1).
- Бұл маңызды! Қосылған сымдардың полярлығын қадағалаңыз. Жерлендірілген сымды жалғау - міндетті!
- Электр желісіне қосылымды ылғалдан қорғаңыз.
- Шамды кронштейнге орнатыңыз, шамды сымды кронштейнге немесе тіреуішке салыңыз (Сурет 1).
- Артқы шамды кронштейнге немесе тіреуішке бекітуге, шұңғылшаның негізіндегі бекіту бұрандалары (кронштейнге арналған тесік диаметрі техникалық сипаттамалар кестесінде көрсетілген).
- Бұрандаларды қатайтыңыз. Дизайн сенімді екенін тексеріңіз.



Сур.1

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

МОДЕЛІ	ӨНІМ КОДЫ	ЖАРЫҚ АҒЫНЫ, ЛМ	ЖАРЫҚ КӨЗІ	ҚҰАТЫ, ВТ	СЫНЫП ЭЛЕКТРҚОРҒАНЫС	ҚОРҒАУ ДӘРЕЖЕСІ	ТҮС ТЕМПЕРАТУРАСЫ	КОРПУС МАТЕРИАЛЫ	КОРПУСЫНЫҢ ТҮСІ	МОНТАЖДАУ ДИАМЕТРІ, ММ	ӨЛШЕМІ, ММ	КЛИМАТТЫҚ ИСПОЛНЕНИЕ	ИНДЕКС ЦВЕТООПЕРЕДАЧИ
GST-C1-60BT-IP65-6	460001	6000	SMD2835	50	Class I	IP65	6500 K	алюминий қорытпасы	сұр	55	400*150*65	УХЛ1	Ra>70
GST-C1-100BT-IP65-6	460003	12000	SMD2835	100	Class I	IP65	6500 K		сұр	55	465*165*65		
GST-C1-150BT-IP65-6	460004	17000	SMD2835	150	Class I	IP65	6500 K		сұр	65	585*180*75		
GST-C1-60BT-IP65-5	460006	6000	SMD2835	50	Class I	IP65	5000 K		сұр	55	400*150*65		
GST-C1-100BT-IP65-5	460008	12000	SMD2835	100	Class I	IP65	5000 K		сұр	55	465*165*65		
GST-C1-150BT-IP65-5	460009	17000	SMD2835	150	Class I	IP65	5000 K		сұр	65	585*180*75		

* Орау бұйымдар көрсетілген модель шамның нақты қуаты мен жарықтық ағым шамның көрсетілген техникалық сипаттамалары және байланысты ағымдағы кернеу электр.

Астам толық сипаттамасы техникалық параметрлері мен сипаттамаларын қараңыз жеке орамада немесе сайтында www.sones.ru

Өндіруші құқығын өзіне қалдырады конструкциясына бұйымның жетілдіру және өзгерту емес нашарлататын негізгі параметрлері бұйымдар.

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

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

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Өндірушінің қаптамасында механикалық зақымданудан және тікелей климаттық әсерден және жауын-шашыннан қорғау талаптарын сақтай отырып, көліктің кез келген түрімен тасымалдау. Табиғи желдету және 80% -дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығы бар бөлмелерде -25 ° C-тан + 50 ° C-ға дейін өндірушінің орамында сақтаңыз.

СЕРТИФИКАЦИЯСЫ

Жалпы жарықтандырығыш 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.

КЕПІЛДЕМELİK 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 GST-C1 сериясының өніміне арналған кепілдік сатылымның басталған күнінен бастап 24 айды құрайды, орнату және пайдалану ережелеріне сәйкес, сондай-ақ сатып алуды растайтын құжаттарды ұсыну. Өндірілген күн XX-ММГГ форматындағы конструкция жағдайында басылады, мұнда XX - өндірушінің коды, ММ ай, ал YY - жыл.

Моделі	Сату уақыты	Дүкен мөрі

