

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ



СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК СЕРИИ GCF-R, GCF-O

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

НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодный светильник серии GCF-R, GCF-O торговой марки General Lighting Systems предназначен для освещения жилых, административных и общественных помещений, объектов ЖКХ, подвалов, лестничных пролетов и ниш, а также для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. Светильник обладает степенью защиты от пыли и влаги IP65. Светильник предназначен для использования только внутри помещений. Светильник рассчитан для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 185-265 В) и частотой 50-60 Гц. Данное изделие разработано и изготовлено в соответствии с требованиями 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.

Внимание! Максимальная степень защиты от пыли и влаги IP65 обеспечивается при дополнительной герметизации технологических отверстий.

ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ И ОБСЛУЖИВАНИЮ

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

- 1. При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химической активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- 2. Не подвергать светильник воздействию огня и не погружать в воду.
- 3. Светильник можно использовать только при наличии защитного заземления.
- 4. Запрещено осуществлять подключение светильника проводом с негерметической изоляцией.
- 5. Подключать светильник при поврежденной электрической проводке запрещается.
- 6. Использование светильника разрешено только при достаточной циркуляции воздуха для отвода тепла.
- 7. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность проводки.
- 8. Запрещается крепить устройство на сырых поверхностях, недавно покрашенных, а также на электропроводящих поверхностях (например, на металлических).
- 9. При обнаружении повреждений корпуса и прочих механических повреждений, нарушающих целостность, эксплуатировать светильник запрещено.

- 10. Запрещается подключать дополнительные провода к светильнику, устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, фанера и дерево без противопожарного покрытия и толщиной менее 2 мм.
- 11. Не может использоваться с диммером.
- 12. 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.
- 13. В случае повреждения шнура питания, замена на иной шнур питания запрещена, проектор необходимо утилизировать.
- 14. Очистка и замена светильника выполняются только при отключенном электропитании.
- 15. 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.

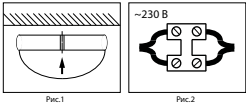
УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Внимание! Монтаж или демонтаж выполнять при отключённом электропитании!

Порядок установки:

- 1. Распакуйте светильник и убедитесь в целостности корпуса и проводов.
- 2. Выберите место будущей установки светильника и просверлите два отверстия.
- 3. При помощи винтов (входят в комплект) установите светильник на поверхность и плотно зафиксируйте. (Рис.1)
- 4. Соедините провод светильника, выведенный из корпуса, с питающей сетью с рабочим напряжением 230 В.
- 5. Обеспечьте защиту электрического соединения с питающей сетью от попадания влаги". (Рис.2)

** Место соединения надежно загерметизировать при помощи термоласочной трубки (в комплект не входит).



Рекомендуется использовать кабель питания с сечением жил не менее 0,75 мм².

Важно! Неправильное или некорректное подключение и/или установка светильника не является гарантийным случаем.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Внимание! Параметры пускового тока значительно превосходят номинальный ток. Подберите автоматику с учетом пусковых токов.

Модель	Код продукта	Мощность, Вт	Цветовая темп-ра, К	Угол свет. пучка, лм	Форма	Степень защиты	Класс электрозащиты	Коефф. мощности	сила тока, А	Пусковой ток, А	Размеры, мм
GCF-8BT-IP65-R-4	437786	8	4000K	640	круг	IP65	Class II	PF>0.5	0.07	0.75	Ø 138*46
GCF-8BT-IP65-R-6	437787	8	6500K	640	круг	IP65	Class II	PF>0.5	0.07	0.75	Ø 138*46
GCF-12BT-IP65-R-4	437788	12	4000K	960	круг	IP65	Class II	PF>0.5	0.11	1.09	Ø 138*46
GCF-12BT-IP65-R-6	437789	12	6500K	960	круг	IP65	Class II	PF>0.5	0.11	1.09	Ø 138*46
GCF-15BT-IP65-R-4	437790	15	4000K	1350	круг	IP65	Class II	PF>0.5	0.14	1.36	Ø 170*46
GCF-15BT-IP65-R-6	437791	15	6500K	1350	круг	IP65	Class II	PF>0.5	0.14	1.36	Ø 170*46
GCF-18BT-IP65-R-4	437792	18	4000K	1450	круг	IP65	Class II	PF>0.5	0.16	1.64	Ø 170*46
GCF-18BT-IP65-R-6	437793	18	6500K	1450	круг	IP65	Class II	PF>0.5	0.16	1.64	Ø 170*46
GCF-24BT-IP65-R-4	437794	24	4000K	1920	круг	IP65	Class II	PF>0.5	0.22	2.18	Ø 170*46
GCF-24BT-IP65-R-6	437795	24	6500K	1920	круг	IP65	Class II	PF>0.5	0.22	2.18	Ø 170*46
GCF-8BT-IP65-O-4	437796	8	4000K	640	овал	IP65	Class II	PF>0.5	0.07	.75	158*84*46
GCF-8BT-IP65-O-6	437797	8	6500K	640	овал	IP65	Class II	PF>0.5	0.07	0.75	158*84*46
GCF-12BT-IP65-O-4	437798	12	4000K	960	овал	IP65	Class II	PF>0.5	0.11	1.09	158*84*46
GCF-12BT-IP65-O-6	437799	12	6500K	960	овал	IP65	Class II	PF>0.5	0.11	1.09	158*84*46
GCF-15BT-IP65-O-4	437801	15	4000K	1350	овал	IP65	Class II	PF>0.5	0.14	1.36	183*33*46
GCF-15BT-IP65-O-6	437802	15	6500K	1350	овал	IP65	Class II	PF>0.5	0.14	1.36	183*33*46

Напряжение питания: ~230 В, частота: 50-60 Гц. Климатическое исполнение УХЛ2

УСТРАНЕНИЕ НЕИСПРАВНОСТИ

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

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

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 индивидуальную упаковку.

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 как бытовые отходы. 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 GCF-R, GCF-O составляет 12 месяцев с момента продажи, при условии соблюдения правил установки и эксплуатации, а также при предъявлении документов, подтверждающих покупку.

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

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%.

Модель	Дата продажи	Печать магазина



ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМ СЕРИЯСЫ GCF-R, GCF-O

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

ТАҒАЙЫНДАУ ЖӘНЕ НЕГІЗГІ МӘЛІМЕТТЕР

Жарықдиодты шам сериясы GCF-R, GCF-O сауда маркалы General Lighting Systems арналған жарықтандыру тұрғын үй, әкімшілік және қоғамдық үй-жайларды, тұрғын үй-коммуналдық нысандарды, жергілік елдерді, баспалдақ бойларын мен нзм, сондай-ақ үй-жайлар үшін натрийлік шаң мен ылғал. Светильник дәржесіне ие шаң және ылғалдан IP65. Светильник пайдалануға арналған үй-жайлардың ішінде.

Светильник көрсетілген жұмыс істеу үшін анықталып тоқтан номиналды кернеуі 230 В (рұқсат етілген кіру керуенінің диапазоны 185-265 В) және жиілігі 50-60 Гц, бүл өнім әзірленіп, дайындалуы талаптарына сәйкес Ресей стандарттар. Пайдалану кезінде осы бұйым үшін тиісті шарттары өндiрушiнiң, мысалы, жоғары температурда, қызмет ету мерзiмi-бұйымды қысқарта мүмкiн. Бұл өнім сертификатталған және талаптарына сәйкес нормативтік құжаттар.

Назар аударыңыз! Максималды дәржесі шаң және ылғалдан IP65 кезінде қамтамасыз етіледі қосымша герметизация технологиясының өткерістері.

ЖЕТКІЗУ ЖИЙНТЫҒЫ

Светильник GCF
Комплект орнату бұралалар
Паспорт изделия

ҚАҰПСІЗДІК БОЙЫНША АҚПАРАТ ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Болдырмау үшін қателер және орнату кезінде қызмет көрсету шамның хабарласыңыз білікті маманға!

- Пайдалану кезінде қажет орналастыруға шам мен электр сымдарын алшақ, химиялық белсенді орта, жағатын және тез тұтанатын заттар мен беттер.
- Тигізбеңіз шаң жылытқыштары және погржмақты сұға.
- Шаң пайдалануға болады кезде ғана қорғаныш жерге тұйықтау, жүзеге асыруға тыйым салынады қосу шамның сыммен нестермостойлық оқшаулаумен.
- Қосуға шаң кезінде зақымдалған электр желісінде тыйым салынады.
- Пайдалану шамның кезінде ғана рұқсат етіледі жеткілікті ауаны біру үшін жылу.
- Оптының электр қосылтқыштар мен тұтастығы керек.
- Тыйым салынады бекемдеу, қурылғыны дымыл беттерде, жақында покрашеных, сондай-ақ электропроводящих беттерде (мысалы, металл).
- білуін байқалған Жағдайда корпусының және басқа да механикалық зақымдар, тұтастығын бұзатын, пайдалануға шаң тыйым салынады.

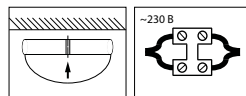
- Қосуға тыйым салынады қосымша сымдар қ светильнику, шаң орнатуға арналған тез тұтанатын материалдар, мысалы, фанера және ағаш жоқ өрте қарсы жабу және қалыңдығы кемінде 2 мм. Пайдаланылмайды с диммером.
- Ақаулығы анықталған жағдайда шамның болдырмау үшін, электр тогымен, дереу өшіріп, қуат
- көзі құралдың хабарласыңыз білікті маманға себептерін анықтау үшін ақаулар және ауыстыру жарамды аспап.
- Зақымдалған жағдайда сымын ауыстыру өзге де электр сымын тыйым салынған, проектор
- қадеге жаратылу қажет.
- Тазарту және ауыстыру шаң ғана орындалады ажыратылған кезде.
- Тазалау және тексеру, шамды жүзеге асырылуы тиіс жиілі турде (бір рет әрбір 6 ай сайын).
- Тазалау қажет құрғақ мақталы мәтамен, пайдаланбай спирт құрамды сұйықтықтарды, бензинді,
- еріткіштерді, инсектицидтерді және т. б. әкелуі мүмкін өзгерту түсті шамның және оның зақымдалуы мүмкін.

ОРНАТУ ЖӘНЕ ҚОСУ

Назар аударыңыз! Монтаж немесе демонтаж кезінде орындауға ажыратылған!

Орнату тәртібі:

- Распакуйте шырақ көз тұтастығын корпусы мен сымдардың.
- Құрастырыңыз орын болашақ орнату шамды және проассерілеті екі текіс.
- Көмегімен бұранда (жылтығы кіреді) орнатыңыз шаң бетінде және тығыз зафиксировите. (Сур.1)
- Соедините сым шаң шығарылған корпусынан, қоректендіруші желісімен жұмыс кернеуі 230 В.
- Қорғауды қамтамасыз етіңіз электрлік қор қоректендіруші желісімен ылғалдың түсуінен**. (Сур.2)



Пайдалану ұсынылады қуат кабелі отырып талсымдарының қимасы кемінде 0,75 мм2.

Маңызды! Дұрыс емес немесе қате қосу және/немесе орнату шаң болып табылады кепілдік жағдайы.

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАРЫ

Модель	Өнім коды	Қуат, Вт	Жағдай	Жарық ағыны, лм	Нысан	Қорғау дәржесі	Сымалық электр триодының	Қуат коэфф.	Ток күші, А	Іске қосу тогы, А	Өлшемі, мм
GCF-8BT-IP65-R-4	437786	8	4000K	640	круг	IP65	Class II	PF<0.5	0.07	0.75	Ø 138*46
GCF-8BT-IP65-R-6	437787	8	6500K	640	круг	IP65	Class II	PF<0.5	0.07	0.75	Ø 138*46
GCF-12BT-IP65-R-4	437788	12	4000K	960	круг	IP65	Class II	PF<0.5	0.11	1.09	Ø 138*46
GCF-12BT-IP65-R-6	437789	12	6500K	960	круг	IP65	Class II	PF<0.5	0.11	1.09	Ø 138*46
GCF-15BT-IP65-R-4	437790	15	4000K	1350	круг	IP65	Class II	PF<0.5	0.14	1.36	Ø 170*46
GCF-15BT-IP65-R-6	437791	15	6500K	1350	круг	IP65	Class II	PF<0.5	0.14	1.36	Ø 170*46
GCF-18BT-IP65-R-4	437792	18	4000K	1450	круг	IP65	Class II	PF<0.5	0.16	1.64	Ø 170*46
GCF-18BT-IP65-R-6	437793	18	6500K	1450	круг	IP65	Class II	PF<0.5	0.16	1.64	Ø 170*46
GCF-24BT-IP65-R-4	437794	24	4000K	1920	круг	IP65	Class II	PF<0.5	0.22	2.18	Ø 170*46
GCF-24BT-IP65-R-6	437795	24	6500K	1920	круг	IP65	Class II	PF<0.5	0.22	2.18	Ø 170*46
GCF-8BT-IP65-O-4	437796	8	4000K	640	овал	IP65	Class II	PF<0.5	0.07	0.75	158*84*46
GCF-8BT-IP65-O-6	437797	8	6500K	640	овал	IP65	Class II	PF<0.5	0.07	0.75	158*84*46
GCF-12BT-IP65-O-4	437798	12	4000K	960	овал	IP65	Class II	PF<0.5	0.11	1.09	158*84*46
GCF-12BT-IP65-O-6	437799	12	6500K	960	овал	IP65	Class II	PF<0.5	0.11	1.09	158*84*46
GCF-15BT-IP65-O-4	437801	15	4000K	1350	овал	IP65	Class II	PF<0.5	0.14	1.36	193*93*46
GCF-15BT-IP65-O-6	437802	15	6500K	1350	овал	IP65	Class II	PF<0.5	0.14	1.36	193*93*46

Корек кернеуі: -230 В, жиілігі: 50-60 Гц, Климаттық орындау УХЛ2

АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОО

Ықтимал ақаулықтар және оларды жою әдістері.

Ақаулық	Ықтимал себебі	Жою жолы
Светильник қосылмайды	Төмен электр желісінің кернеуі Болмауы кернеу электр желілері	Тексеру кернеу электр желілері Дұрыстығын тексеру керек қосылтқыштары қоректендіруші желісімен

СЕРТИФИКАТТАУ

Барлық өнім General Lighting Systems талаптарына сәйкес келеді Кеден одағының Техникалық регламенті КО ТР 004/2011 "төмен вольтті жабдықтардың қауіпсіздігі ТУРАЛЫ", ТР ТС 020/2011 "техникалық құралдардың Электромагниттік үйлесімділігі". Сертификаттау туралы ақпарат, сондай-ақ болуы мүмкін салынуы жеке оралған.

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР ЖӘНЕ КӘДГЕ ЖАРАТУ

Істен шыққан қорғанылған кепілдік мерзімі ішінде, алмасу кепілдік бойынша жүргізіледі нүктесінде сату. Істен шыққан шамдардың қызмет мерзімі өткеннен кейін, оны қайта өңдеуден өткізуге тапсырыңыз. Емес кәдеге жаратуға тиымсыз қалдықтармен бірге. Тәсілдері туралы кәдеге жарату осы бұйымның біліні жергілікті білік органдарына. Кепілдік қолданылатындары бұйымдар бар көрінісін физикалық, корпус бұзылған жағдайда, азайту жарық ағынының кемінде 10% - ға мәлімделген өндіріш және сақталмаған жағдайларда пайдалану ережесін, аталған нұсқаулықта.

Кепілдік бұйым General Lighting Systems сериясы GCF-R, GCF-O құрайды сәттен бастап 12 ай, сату ережелері сақталған жағдайда, орнату және пайдалану, сондай-ақ растайтын құжаттарды көрсете отырып, сатып алуға.

өндiрiлген Құп салынуы атындағы шамның форматында XX-ММГТ, мұндағы XX - өндірішінің коды, ММ - ай, ЖЖ - жылы.

ТУРАЛЫ АҚПАРАТ ДАЙЫНДАУШЫ

Дайындаушы:

GENERAL LIGHTING CO, LTD.
Дженерал Лайтинг КО, ЛТД.
Шухжан жол 33, Ксиамен, КНР

Жеткізуші-РФ, (Импорртаушы):

ООО «Сонэс Логистик»
123308, г. Москва, вн. тер. г. Муниципальный округ Хорошево-Мневники, ул. 3-я Хорошевская д. 2, стр. 1, помещ. 9А/Н/6
www.sones.ru info@sones.ru

Моделі	Сатылған күні	Мөр дүкен

