

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК СЕРИИ GHB-U1

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

НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодный светильник серии GHB-U1 торговой марки General Lighting Systems предназначен для освещения промышленных, производственных и складских помещений, помещения с высокими пролетами потолков (например, торговые или выставочные павильоны, спортивные залы и комплексы и т.д.), а также для помещений с повышенным содержанием пыли и влаги. 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 200-240 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.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник GHB-U1

Комплект поверхностной установки

Металлический трос

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 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.
- Запрещается крепить устройство на сырье поверхности, 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 чистящей бумагой, без использования спиртосодержащих жидкостей, бензина, растворителей, инсектицидов и т.д., которые могут привести к изменению цвета светильника и его повреждению.

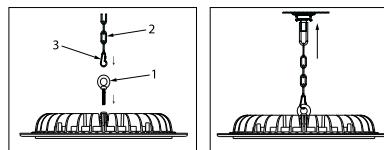
УСТАНОВКА И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Внимание! Монтаж или демонтаж выполнять при отключённом электропитании!

Светильник может быть установлен как подвесным способом (при помощи металлической цепи входящей в комплект) или накладным способом при помощи установочного кронштейна (входит в комплект).

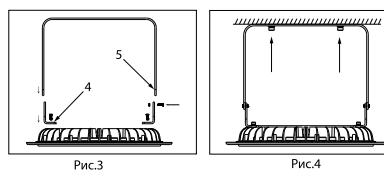
Порядок установки подвесным способом:

- Установите металлическое кольцо держателя [1] в резьбовое отверстие на корпусе светильника закрутите его до упора. [Рис.1]
- Подсоедините подвесную цепь [2] за подвесное кольцо [1] при помощи специального карабина [3] и убедитесь в надежности крепления. [Рис.1]
- При помощи карабина с обратной стороны подвесной цепи закрепите светильник на месте установки. [Рис.2]



Порядок установки подвесным способом:

- Соедините держатели кронштейна [4] с корпусом светильника при помощи фиксирующих винтов (входят в комплект). [Рис.3]
- Соедините установочный кронштейн [5] с держателем [4] фиксирующими болтами (входят в комплект). [Рис.3]
- Установите кронштейн светильника на монтируемой поверхности при помощи минимум двух анкерных болтов (в комплект не входит). [Рис.4]. Расстояния монтажных отверстий кронштейна указаны в Таблице 1.
- Для изменения угла наклона светильника вставьте фиксирующие винты в необходимое отверстие на держателе [4].
- После регулировки нужного угла наклона светильника плотно затяните фиксирующие винты.



Обеспечьте сетевой кабель и подключите к кабелю светильника. Обеспечьте защиту электрического соединения с питающей сетью от попадания влаги.

* Для соединения рекомендуется использовать клеммную колодку (в комплект не входит). Место соединения надежно загерметизировать при помощи термоусадочной трубки (в комплект не входит).

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Модель	Код продукта	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Степень защиты	Класс электро-защиты	Размеры, мм
GHB-U1-100ВТ-IP65-6	420014	100	10000	IP65	Class I	Ø 260*73
GHB-U1-150ВТ-IP65-6	420015	150	15000	IP65	Class I	Ø 300*81
GHB-U1-200ВТ-IP65-6	420016	200	20000	IP65	Class I	Ø 360*88,5

* 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.general-lamp.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.
Шуксиян роуд 33, Ксиамен, КНР

Импортер:

ООО «Сонэс Логистик»

117042, Москва, ул Чечерский проезд, д.120, офис 10

www.heneral-lamp.ru info@general-lamp.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 GHB-U1 составляет 36 месяцев 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

БҮЙЫМ ТӨЛҚҰЖАТЫ



KTF БЕРУ АРҚЫЛЫ ҚОЙМА ҚЫЗМЕТІ СЕРИЯСЫ GHB-U1

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

МАҢСАТЫ ЖӘНЕ НЕГІЗГІ МӨЛІМЕТТЕРІ

Жарықдиодты шам сериясы GHB-U1 сауда маркалы General Lighting Systems арналған жарықтандыру өнеркәсіптік, өндірістік және қойма ғимараттарын, үй-жайлары жағары пролетами төбелерді (мысалы, сауда немесе көмір павильондары, спорт залдары мен кешендері және т. б.), сондай-ақ үй-жайлар үшін настрийлі шаш мен ылғал.

Светильник тәрбиелеген жұмыс істеу үшін айнымалы токтың номиналды кернеу 230 В (рүқсат етілген кіру кернеуінің диапазоны 200-240 В) және, жиілігі 50/60 Гц. Бұл өнім әзірленіп, дайындалу талаптарына сәйкес Ресей стандарттар. Пайдалану кезінде осы бүйым үшін тиісті шарттары өндірушінің, мысалы, жағары температурада, қызметтуу мерзімі-бүйымды қысқаруы мүмкін. Бұл өнім сертификатталған және талаптарына сәйкес нормативтік құжаттар.

ЖЕТКІЗІЛІМ ЖИНАҒЫ

Светильник GHB-U1

Жиынтық беттік орнату

Металл трос

Бүйымның паспорты

ҚАУІПСІЗДІК ЖӘНЕ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ БОЙЫНША АҚПАРАТ

Шамды орнату мен күту кезінде қатепеді болдырмау үшін білікті технике жүгінің!

- Пайдалану кезінде қажет орналастыруға шам мен электр қызындашын алшақ, химиялық белсенді орта, жаһантын және төз тұтанағын заттар мен беттер.
- Тигізбеніз шам жылықтыштары және погружайте суга.
- Шам пайдалануға болады кезде ғана корғаныш жерге түйіктау.
- Тыйым жүзеге асыруға қосу шамның сымын нетермостойкой оқшаулаумен.
- Қосу шам кезінде зақымдалған электр желісінде тыйым салынады.
- Пайдалану шамның кезінде ғана рүқсат етілді жеткілікті ауаны бұры үшін жылу.
- Отрықыңыз электр қосындыстар мен тұтастығы керек.
- Тыйым салынады бекемдеу, құрылғыны дымыл беттерде, жақында покрашеных, сондай-ақ электропроводящих беттерде (мысалы, металл).
- Зақымдарды анытқалған кезде корпусының және басқа да механикалық зақымдар, тұтастығын бұзатын, пайдалануға шам тыйым салынады.

- Қосуға тыйым салынады қосынша сымдар - светильнику, шам орнатуға арналған төз тұтанағын материалдар, мысалы, фанера және ағаш жоқ өртке қарсы жаба және калыңдығы 2 мм.
- Мүмкін емес пайдаланылуы диммером.
- Ақаулар табылған жағдайда шамның болдырмау үшін, электр тогымен, дереу өшіріп, қуат көзі құралдың хабарласының 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 турде (бір рет әрбір 6 ай сайын). Тазалау қажет прозводить құрғақ мақтала матамен, пайдалану спирт құрамды сұйықтықтарды, бензинди, еріткіштерді, инсектицидтер және т. б. әкелуі мүмкін икзменению тусти шамның және оның зақымдалуы мүмкін.

ОРНАТУ ЖӘНЕ ЖАЛҒАУ

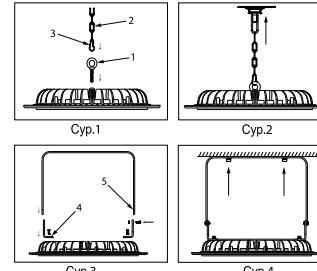
Назар аударыңыз! Монтаждауды немесе демонтаждауды электркорегі ажыратылған кезде орындау керек!

Орнату тәртібі аспалық әдіспен:

- Шамыңын метал сақинасын (1) шумектік корпусындағы бұрандалы тесікке мықтап бекітіп орнатыңыз. (1-сурет)
- Супензия тізбегін (2) арабалық сақинамен (1) арнағы арбашы (3) арқылы жалғаңы және оның қауіпсіз екенін тексеріңіз. (1-сурет)
- Супензия тізбегін артқы жағындағы каробинаторды пайдаланып, шамды орнату орнына қойыңыз. (2-сурет)

Орнату тәртібі аспалық әдіспен:

- Бекітіш бұрандаларды (жинақпен) көмегімен кронштейн ұстасындағы (4) шамды корпусқа бұраныз. (3-сурет)
- Орнату кронштейнін (5) ұстасында (4) қосынды. (3-сурет)
- Шамыңын кронштейнін орнатыңыз, кем деңеге екі тіреу бұрандасы (жинаққа кірмейді) арқылы орнатыңыз. (4-сурет). Кронштейнде арналған тесіктердің қашықтығы 1-кестеде көрсетілген.
- Шамыңын бұрылу бұрышын өзгерту үшін бекіту бұрандаларын ұстасындағы қажетті тесікке (4) салыңыз.
- Шырагданың дұрыс бұрыштың бұрышын реттегенен кейін, бекіту бұрандаларын мықты бекітіңіз.



1-кесте			
Модель	X, мм	L, мм	H, мм
100	45	193	20
150	65	223	20
200	65	223	20

Шамның ұсынылатын биекті:			
Модель	Мин., м	Станд., м	Макс., м
100	3	4	5
150	4	5	6
200	5	6	7

Корек көзінен ажыратыңыз желілік кабелі және usb - кабель арқылы шырақты. Қамтамасыз етізің көргауға, электр қосындыстары көректендіруші желісімен ылғалдың тусуінен.

* Қосылу үшін пайдалану ұсынылады клеммную колодку (жынтыққа кірмейді). Орын қосындыстар сенімді загерметизировать көмегімен термоотырғызу түтктер (жынтыққа кірмейді).

ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМА

Моделі	Өнім коды	Куаты, Вт	Жарық ағыны, лм	Корғау дәрежесі	Сынып электрқоғаныс	Өлшемі, мм
GHB-U1-100BT-IP65-6	420014	100	10000	IP65	Class I	Ø 260*73
GHB-U1-150BT-IP65-6	420015	150	15000	IP65	Class I	Ø 300*81
GHB-U1-200BT-IP65-6	420016	200	20000	IP65	Class I	Ø 360*88,5

* Өнімнің қантамасында шамның үлгісі көрсетіледі, шамның нақты куаты мен жарық ағыны техникалық сипаттамаларда көрсетілген және ток куатына байланысты.

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

Өндіруші өнімнің неғізгі параметрлерін төмendetпейтін өнім дизайнын өзгертуге және жақсартуға құқылы.

АҚАУЛЫҚТАРДЫ ЖОЮ

Мүмкін болатын ақаулар және оларды жою әдістері.

Ақаулық	Ықтимал себебі	Шешім
Шам жанбайды	Темен электр желісінің кернеуі	Тексеру, электр желісінің кернеуі

Мәселені анықтау және / немесе жоңдеу мүмкін болмаган жағдайда ақаулықтың себебін анықтау және / немесе оны жұмыс құрылғысымен ауыстыру үшін сату нұктесіне 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.heneral-lamp.ru info@general-lamp.ru

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Өндірушінің қантамасында механикалық зақымданудан және тікелей климаттық өсерден және жауын-шашынан корғау талаптарын сақтайды. Отырып, көліктің кез келген түрімен тасымалдау. Табиги жеделту және 80% -дан аспайтын салыстырмалы ылғалдылығы бар бөлмелерде -25 ° С-тан + 50 ° С-ға дейін өндірушінің орамында сактанды.

СЕРТИФИКАЦИЯСЫ

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

КЕПІЛДЕМЕЛІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР ЖӘНЕ ҚАЙТА ӨНДЕУ

Егер шам кепілдік мерзімі шілде сәтсіз болса, кепілдік сатылып нұктесінде ауыстырылады. Егер шам жұмыс істегендеген кейін сәтсіз болса, ол оны тастау керек.

Тұрмыстық қалдықтармен бірге тастамаңыз. Осы өнімді тастау туралы ақпарат алу үшін жергілік билік органдарына хабарласыңыз.

Кепілдік шұңқырдың көрінеттің физикалық зақымдалуын көрсететін өнімдерге қолданылмайды, егер жарық ағыны өндіруші жариялаган мәлімдемеден 10% аз болса және осы нұсқаулықта көрсетілген пайдалану нұсқаулырның сәйкес келмеген жағдайда қыскартылады.

General Lighting Systems GHB-U1 сериясының өніміне арналған кепілдік сатылымның басталған күнінен бастап 36 айды құрайды, орнату және пайдалану ережелеріне сәйкес, сондай-ақ сатып алуды растайтын үсінүү.

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

Моделі	Сату үақыты	Дүкен мөрі

