Шамның өлшемдері, мм	261x261x53	311x311x53,5	362x362x56
Келемі рым-болтпен, мм	261x261x93	311x311x93,5	362x362x96
Салмағы, кг	1,4	1,9	2,7
Диффузор материалы	шыны	шыны	шыны
Корпус материалы	алюминий	алюминий	алюминий
Корпус түсі	қара	қара	қара
Қызмет мерзімі, сағат	50000	50000	50000
Кепілдік мерзімі, жыл	3	3	3

ҚАУІПСІЗДІККЕ ҚОЙЫЛАТЫН ТАЛАПТАР

1. Шамды орнату және блоктау бойынша жұмыстарды желінің қоректенуінің ажыратылғанына көз жеткізгеннен кейін ғана жүргізуге болады. Орнату алдында желіде қорғаныс құрылғысының (автоматты ажыратқыш, сақтандырғыш) болуына көз жеткізіңіз.
2. Пайдалану кезінде жарық пен электр сымдарын химиялық белсенді ортадан, жанғыш және дәрістік тұтанғыш заттар мен беттен алыс орналастыру қажет.
3. Барлық электр қосылыстары мен сымдардың бүтіндігін үнемі тексеріңіз. Жарығын плафоны бар сым зақымдалған кезде шамды қосуға және пайдалануға тыйым салынады. Шамды тез тұтанатын материалдарға, мысалы, ағаш шпоны және қалыңдығы 2 мм-ден кем ағаш негізіндегі материалдар сияқты орнатуға тыйым салынады.
4. Шырағданды шыдамды емес оқшауламасы бар сыммен қосуға тыйым салынады.
5. Барлық электр қосылыстары ылғал түсуден сенімді қорғалғанына көз жеткізіңіз.
6. Жарығын корпусы немесе шашыратқышы бар шамды пайдалануға тыйым салынады.
7. Ақау табылған жағдайда, шамды токтан ажыратып, себептерін анықтау үшін білікті электрикке хабарласыңыз.
8. Шамды пайдалану «Тұтынушылардың электр қондырғыларын техникалық пайдалану Ережеліне» сәйкес жүргізілуі тиіс.

ҚОСУ ЖӘНЕ ҚОСУ

Орнату және пайдалану кезінде қателерді болдырмау үшін, білікті электрикке хабарласыңыз.
1. Шамды қаптамадан алып, оның бүтіндігіне көз жеткізіңіз.
2. Желілік кабельді (қимасы 0,75 мм^2 2,5 мм^2 дейінгі үш желілі кабель) токтан ажыратыңыз. Жеткізу жиынтығына кірмейді.
3. Шамды жеткізу жиынтығына кіретін арнайы бекіткіш (рымболт) арқылы орнатыңыз (Сур. 1).
4. Дайындалған сымдардың ұштарын L, N ⏚ шырағданының сымдарына рұқсат етілген «электр қондырғыларын орнату ережелері» тәсілімен қосыңыз (Сур. 2).
Z типті бекіткіш — сыртқы илгіш кабель немесе осы Прожектордың сымы ауыстырылуы мүмкін емес; егер сымы бүлінген болса, онда шам кедергі жаратылуы тиіс.
5. Шам жұмысқа дайын.
Жоғары қорғаныс деңгейін қамтамасыз ету үшін (IP) қосылу орындары тиісті құралдарды (шаң мен ылғалдың енуінен қорғалған клеммалық қалыптар, бүріккіш қораптар және т.б.) пайдалану қажет.

ШАМҒА КҮТІМ ЖАСАУ

Шамды пайдалану кезінде оның бетінде шаң жиналуы мүмкін, бұл оның тұтынушылық қасиеттерін азайтады. Шамның сыртқы бетін тазалау үшін бейтарап жуу құралдарын қолдана отырып, сумен суланған жұмсақ матаны пайдалануға болады. Тазалау үшін еріткіштерді және басқа агрессивті химикаттарды пайдаланбаңыз. Қосымша қызмет көрсету шаралары талап етілмейді.

КӘДЕГЕ ЖАРАТУ

UFO-02 жарықдиодты шамдар қалдықтардың IV класына жатады (қауіптілігі аз қалдықтар) және мамандандырылған лицензияланған ұйымдар кәдеге жаратуға тиіс. Қаптамалық полиэтилен: ISO 1043 (97/129/EC) — 4 PELD сәйкес идентификатор, қаптамалық қорап: ISO 1043 (97/129/EC) — 20 PAP сәйкес идентификатор.

ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Тасымалдау және сақтау светильникадолжны жүруі кезінде температуреокружающей қоршаған орта от –25-тен +45°С, салыстырмалы ылғалдығы 80%. Шамды сақтау және тасымалдау тек зауыт қаптамасында жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау және сақтау процесінде шамға және оның қаптамасына мұнай өнімдерінің, агрессивті заттар мен ортаның, сондай-ақ механикалық жүктемелердің әсер етуіне жол берілмейді.

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Жарықдиодты шамдардың қызмет ету мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, орнату және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда 50000 сағатты құрайды. Жарықдиодты шамдардың кепілдік мерзімі тұтынушы тасымалдау, сақтау, монтаждау және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда сатылған сәттен бастап 3 жылды құрайды. Зауыттық қаптамадағы Жарық аспабының кепілдік сақтау мерзімі пайдалану сәтіне дейін 2 жылдан аспайды. Шамды дұрыс сақтамау, монтаждау немесе пайдалану кепілдіктен айыруға әкеп соғады. Сатып алушының кінәсінен болмаған ақаулық анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғанға дейін шамды сатқан ұйымға хабарласу қажет. Шамшырақты қайтару және ауыстыру тұтас қаптама, толық жиынтықтау және механикалық зақымданулар болмаған кезде ғана жүргізіледі. Сатушы кепілдік міндеттемелерін сатып алушыда кассалық чек немесе сатуды растайтын басқа құжат болған кезде ғана орындайды.
Кепілдік нәтижесінде зақымдалған буйымдарға қолданылмайды:
- өнімнің сұйықтықтармен байланысы;
- герметикалық қосылыстың болмауы;
- механикалық әсер ету және басқа зақым.

Механикалық зақымдануларға кинетикалық энергияның әсерінен шамның (корпус, шашыратқыш, шағылыстырғыш) бүтіндігінің бұзылуы жатады. Жарық диодты шамды өз бетінше ашқан жағдайда кепілдік күшін жояды. Кепілдік міндеттемелер пайдалану процесінде боялған беттердің реңктері мен пластикалық бөлшектердің өзгеруіне қатысты танылмайды. Кепілдік мерзім ішінде жарық ағыны өтінім берілген Номиналды жарық ағынының 70% — дан төмен емес деңгейде, корреленген түс температурасының мәні және кепілді мерзім ішінде корреленген түс температурасының рұқсат етілген мәндерінің аймағы ГОСТ Р 54350 келтірілген сәйкес сақталады. Ақаулы жарық диодты шамды ауыстыру туралы толық ақпаратты Сіз телефондар арқылы ала аласыз: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.
Ескертпе: ендіруші буйымның конструкциясы мен жиынтығына буйымның техникалық сипаттамаларын нашарлатпайтын, кез келген уақытта және алдын ала ескертусіз техникалық өзгерістер мен жетілдірулерді (техникалық параметрлер және/немесе сыртқы түрі, массалық габаритті сипаттамалар) енгізу құқығын өзіне қалдырады.

ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

00.00 СЕРИЯСЫНА СӘЙКЕС нұсқаулықта көрсетілген (алғашқы екі Сан — дайындалған айы; екінші екі Сан — дайындалған жылы).

СЕРТИФИКАТТАУ

Тауар Кеден одағының қолданыстағы техникалық регламенттеріне сәйкес сертификатталған. Сертификаттау туралы ақпарат таңбалауға жазылған. Өнім сертификатының нөмірі мен қолданылу мерзімі туралы ақпаратты сайтта ала аласыз www.wolta.ru.

ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өндіруші: Нингбо Оутлукс Електрикал Ко. Лтд. Мекен-жайы: №.1 Хетоу Рд. Хенгкси. Нингбо. Қытай. ҚХР-да жасалған. Жеткізушінің (Өндірушінің) тұтынушыдан талап-наразылықтады қабылдауға уәкілеттік берген заңды тұлғаның атауы мен мекен-жайы: «Леруа Мерлен Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көш., 77, «ParkView» БО, 6 қ., №07 кеңсе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы көшесі, 50 үй, 604 оф. тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz.

EAC

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН / ГАРАНТІЙНИЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Действителен при заполнении торговой организацией / Дійсний при заповненні торговою організацією / Сауда ұйымы толтырған кезде ғана жарамды

10.20

Дата изготовления / Дата виготовлення / Дайындалған күні

Штамп технического контроля изготовителя/ Штамп технічного контролю виробника / Өндірушінің техникалық бақылау мертабаны

Дата продажи / Дата продажу / Сату күні

Штамп магазина / Штамп магазину / Дүкен мөртабаны

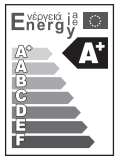
_____ / 20____ г.

RU СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ СЕРИИ UFO-02

Руководство по монтажу и эксплуатации

НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники светодиодные пылевлагозащищенные серии UFO-02 торговой марки WOLTA® со степенью защиты IP65 предназначены для общего освещения производственных и подсобных помещений с повышенным содержанием пыли и влаги (производства, склады, парковки, автосервисы, мойки, гаражи, подсобные помещения, ЖКХ), а также для уличного освещения. Рассчитаны для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением 230В частотой 50 Гц. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Продукция соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.



КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник; рым-болт; инструкция по эксплуатации; упаковка.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Модель	UFO-100W/02	UFO-150W/02	UFO-200W/02
Тип источник света	Светодиод SMD	Светодиод SMD	Светодиод SMD
Мощность, Вт	100	150	200
Коэффициент мощности	0.9	0.9	0.9
Тип напряжения	AC	AC	AC
Номинальное (нормируемое) напряжение, В	230	230	230
Диапазон входного напряжения, В	200-260	200-260	200-260
Ток, А	0,5	0,75	1
Частота, Гц	50	50	50
Коррелированная цветовая температура, К	5700	5700	5700
Индекс цветопередачи	≥70	≥70	≥70
Световой поток, лм	10000	15000	20000
Световая отдача, лм/Вт	100	100	100
Коэффициент пульсации	≤3%	≤3%	≤3%
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2011	П	П	П
Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2011	Д	Д	Д
Степень защиты	IP65	IP65	IP65
Климатическое исполнение	У1	У1	У1
Диапазон рабочих температур, °С	–40..+50	–40..+50	–40..+50
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, ta, °С	45	45	45
Нормируемая максимальная рабочая температура(обмотки), tw, °С	80	80	80
Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), tc, °С	75	75	75
Класс защиты	I	I	I
Размеры светильника, мм	261x261x53	311x311x53,5	362x362x56
Размеры с рым-болтом, мм	261x261x93	311x311x93,5	362x362x96
Масса, кг	1,4	1,9	2,7
Материал рассеивателя	стекло	стекло	стекло
Материал корпуса	алюминий	алюминий	алюминий
Цвет корпуса	Черный	Черный	Черный
Срок службы, часов	50000	50000	50000
Срок гарантии, лет	3	3	3

ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

1. Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить только убедившись в том, что питание сети отключено. Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
2. При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и лековоспламеняющихся предметов и поверхностей.
3. Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной проводке, с треснувшим плафоном. Запрещено устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
4. Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
5. Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги.
6. Запрещается эксплуатация светильника с треснувшим корпусом или рассеивателем.
7. При обнаружении неисправности, обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
8. Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Во избежание ошибок при установке и использовании обратитесь к квалифицированному электрику.
1. Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в его целостности.
2. Обесточьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением от 0,75 мм^2 до 2,5 мм^2). Не входит в комплект поставки.
3. Установите светильник при помощи специального крепления (рым-болта), входящего в коплект поставки (Рис. 1).
4. Присоедините подготовленные концы проводов к проводам светильника L, N, ⏚ способом, допустимым «Правилами устройства электроустановок» (Рис. 2).
Крепление типа Z — внешний гибкий кабель или шнур данного прожектора не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован.
5. Светильник готов к работе.
Для обеспечения высокой степени защиты (IP) места соединения, потребуется использование соответствующих средств (защищенные от проникновения пыли и влаги клеммные колодки, распаячные коробки и т.д.).

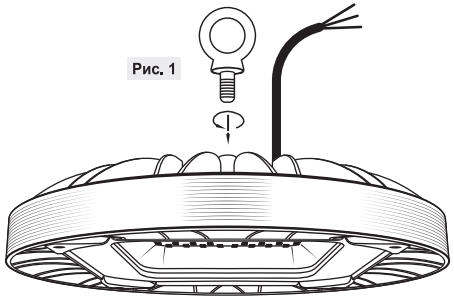


Рис. 1

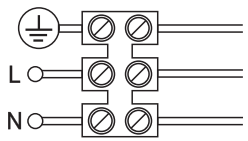


Рис. 2

УХОД ЗА СВЕТИЛЬНИКОМ
В процессе эксплуатации светильника на его поверхности может скапливаться пыль, что уменьшает его потребительские свойства. Для очистки наружной поверхности светильника можно использовать мягкую ткань, смоченную водой с применением нейтральных моющих средств. Не использовать для очистки растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительных мер обслуживания не требуется.

УТИЛИЗАЦИЯ
Светодиодные светильники UFO-02 относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Упаковочный полиэтилен: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 4 PELD, упаковочная коробка: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 20 PAP.

ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ
Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей среды от –25 до +45°С и относительной влажности воздуха не более 80%. Хранение и транспортировка светильника должны осуществляться только в заводской упаковке. В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на светильник и его упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред, а также механических нагрузок.

ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА
Срок службы светодиодных светильников составляет 50000 часов, при условии соблюдения потребителем правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации. Гарантийный срок эксплуатации светодиодных светильников составляет 3 года с момента продажи, при условии соблюдения потребителем правил транспортирования, хранения, монтажа и эксплуатации. Гарантийный срок хранения светового прибора в заводской упаковке до момента эксплуатации не более 2 лет. Неправильное хранение, монтаж или эксплуатация светильника влечет за собой лишение гарантии. В случае обнаружения неисправности, произошедшей не по вине Покупателя, необходимо обратиться в организацию, продавшую светильник, до истечения гарантийного срока. Возврати и замена светильника производится только при наличии целой упаковки, полной комплектации и отсутствии механических повреждений. Гарантийные обязательства выполняются Продавцом только при наличии у Покупателя кассового чека или другого документа, подтверждающего продажу.
Гарантия не распространяется на изделия, повреждённые в результате:
- контакта продукта с жидкостями;
- отсутствия герметичного соединения;
- механического воздействия и иного повреждения.

К механическим повреждениям относятся нарушения целостности светильника (корпуса, рассеивателя, отражателя) под воздействием кинетической энергии. В случае самостоятельного вскрытия светодиодного светильника, гарантия утрачивает силу. Гарантийные обязательства не признаются в отношении изменения оттенков окрашенных поверхностей и пластиковых частей в процессе эксплуатации. Световой поток в течение гарантийного срока сохраняется на уровне не ниже 70% от заявляемого номинального светового потока, значение коррелированной цветовой температуры и область допустимых значений коррелированной цветовой температуры в течение гарантийного срока — согласно приведенным в ГОСТ Р 54350. Подробную информацию о замене неисправного светодиодного светильника в гарантийный период Вы можете получить по телефонам: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.
Примечание: Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию и комплектацию изделия технические изменения и усовершенствования (технические параметры и/или внешний вид, массогабаритные характеристики), не ухудшающие технические характеристики изделия, в любое время и без предварительного уведомления.

ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ
Указана в инструкции согласно серии 00.00 (первые две цифры — месяц изготовления; вторые две цифры — год изготовления).

СЕРТИФИКАЦИЯ
Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на маркировке. Информацию о номере и сроке действия сертификата продукции вы можете получить на сайте www.wolta.ru.

ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ
Изготовитель: Нингбо Оутлукс Електрикал Ко. Лтд. Адрес: №.1 Хетоу Рд. Хенгкси. Нингбо. Китай. Сделано в КНР. Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Вольта Русланд». Адрес: 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23.

UA СВІТИЛЬНИКИ СВІТЛОДІОДНІ ПЫЛЕВОЛОГОЗАХИЩЕНІ СЕРІЇ UFO-02
Інструкція з монтажу та експлуатації

ПРИЗНАЧЕННЯ
Світильники світлодіодні пиловологозахищені серії UFO-02 торгової марки WOLTA® зі ступенем захисту IP65 призначені для загального освітлення виробничих і підсобних приміщень з підвищеним вмістом пилу і вологи (виробництва, склади, парковки, автосервіси, мийки, гаражі, підсобні приміщення, ЖКХ), а також для вуличного освітлення. Розраховані для роботи в однофазних мережах змінного струму з напругою 230В частотою 50 Гц. Світильники сертифіковані і відповідають всім необхідним вимогам, що пред'являються до даного типу обладнання. Якість електроенергії має відповідати ГОСТ 32144-2013. Мережа живлення повинна бути захищена від комутаційних і грозових імпульсних перешкод. Продукція відповідає вимогам Технічних регламентів Митного союзу: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 та ТР ЕАЭС 037/2016.

КОМПЛЕКТАЦІЯ
Світильник; рим-болт; інструкція з експлуатації; упаковка.

ТЕХНІЧНІ ПАРАМЕТРИ

Модель	UFO-100W/02	UFO-150W/02	UFO-200W/02
Тип джерело світла	Світлодіод SMD	Світлодіод SMD	Світлодіод SMD
Потужність, Вт	100	150	200
Коефіцієнт потужності	0.9	0.9	0.9
Тип напруги	AC	AC	AC
Номінальна (нормована) напруга, В	230	230	230
Діапазон вхідної напруги, В	200-260	200-260	200-260
Струм, А	0,5	0,75	1
Частота, Гц	50	50	50
Корельована колірна температура, К	5700	5700	5700
Індекс передачі кольору	≥70	≥70	≥70
Світловий потік, лм	10000	15000	20000
Світлова віддача, лм/Вт	100	100	100
Коефіцієнт пульсації	≤3%	≤3%	≤3%
Клас світлорозподілу по ГОСТ54350-2011	П	П	П
Тип кривої сили світла по ГОСТ54350-2011	Д	Д	Д
Ступінь захисту	IP65	IP65	IP65
Кліматичне виконання	У1	У1	У1
Діапазон робочих температур, °С	–40..+50	–40..+50	–40..+50
Нормована гранично допустима температура навколишнього середовища, ta, °С	45	45	45
Нормована Максимальна робоча температура(обмотки), tw, °С	80	80	80
Нормована Максимальна робоча температура (конденсатора), tc, °С	75	75	75
Клас захисту	I	I	I
Розміри світильника, мм	261x261x53	311x311x53,5	362x362x56
Розміри з Рим-болтом, мм	261x261x93	311x311x93,5	362x362x96
Маса, кг	1,4	1,9	2,7
Матеріал розсіювача	стекло	стекло	стекло
Матеріал корпусу	алюминий	алюминий	алюминий
Колір корпусу	чорний	чорний	чорний
Термін служби, годин	50000	50000	50000
Термін гарантії, років	3	3	3

ВИМОГИ ДО БЕЗПЕКИ
1. Роботи по установці і обслуговуванню світильника можна проводити тільки переконавшись в тому, що харчування мережі відключено. Перед установкою переконайтеся в наявності захисного пристрою в мережі (автоматичний вимикач, запобіжник).
2. При експлуатації необхідно розташовувати світильник і електропроводку далеко від хімічно активного середовища, горючих і легковоспламеняющихся предметів і поверхонь.
3. Регулярно перевіряйте всі електричні з'єднання і цілісність проводки. Заборонено підключення і використання світильника при пошкодженій проводці, з тріснутим плафоном. Заборонено встановлювати світильник на легкозаймисті матеріали, наприклад, такі як деревний шпон і матеріали на основі дерева товщиною менше 2 мм.
4. Заборонено проводити підключення світильника проводом з нетермостойкой ізоляцією.
5. Переконайтеся, що всі електричні з'єднання надійно захищені від попадання вологи.
6. Забороняється експлуатація світильника з тріснутим корпусом або розсіювачем.
7. При виявленні несправності, знеструмте світильник і зверніться до кваліфікованого електрику для виявлення причини.
8. Експлуатація світильника повинна проводитися відповідно до «Правил технічної експлуатації електроустановок споживачів».

МОНТАЖ І ПІДКЛЮЧЕННЯ
Щоб уникнути помилок при установці і використанні, зверніться до кваліфікованого електрика.
1. Вийміть світильник з упаковки і переконайтеся в його цілісності.
2. Знеструмте мережевий кабель (трижильний кабель з перетином від 0,75 мм² до 2,5 мм²). Не входить в комплект поставки.
3. Встановіть світильник за допомогою спеціального кріплення (римболта), що входить в коплект поставки (Рис. 1).
4. З'єднайте підготовлені кінці проводів до проводів світильника L, N, ⏚ способом допустимим «Правилами упаштування електроустановок» (Рис. 2).
Кріплення типу Z — зовнішній гнучкий кабель або шнур даного прожектора не може бути заміненний; якщо шнур виявиться пошкоджений, то світильник повинен бути утилізований.
5. Світильник готовий до роботи.
Для забезпечення високого ступеня захисту (IP) місця з'єднання, потрібно використання відповідних засобів (захищені від проникнення пилу і вологи клемні колодки, розподільні коробки і т. д.).

ДОГЛЯД ЗА СВІТИЛЬНИКОМ
В процесі експлуатації світильника на його поверхні може скупчуватися пил, що зменшує його споживчі властивості. Для очищення зовнішньої поверхні світильника можна використовувати м'яку тканину, змочену водою, із застосуванням нейтральних миючих засобів. Не використовувати для очищення розчинники та інші агресивні хімікати. Додаткових заходів обслуговування не потрібно.

УТИЛІЗАЦІЯ
Світлодіодні світильники UFO-02 відносяться до IV класу відходів (малонебезпечні відходи) і підлягають утилізації спеціалізованими ліцензованими організаціями. Пакувальний поліетилен: ідентифікатор згідно ISO 1043 (97/129/EC) — 4 PELD, пакувальна коробка: ідентифікатор згідно ISO 1043 (97/129/EC) — 20 PAP.

ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ
Транспортування і зберігання світильника должны відбуватися при температуре окружающей середовища від –25 до +45°С і відносній вологості повітря не більше 80%. Зберігання і транспортування світильника повинні здійснюватися тільки в заводській упаковці. В процесі транспортування та зберігання не допускається вплив на світильник і його упаковку нафтопродуктів, агресивних речовин і середовищ, а також механічних навантажень.

ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ
Термін служби світлодіодних світильників становить 50000 годин, за умови дотримання споживачем правил транспортування, зберігання, установки і експлуатації. Гарантійний термін експлуатації світлодіодних світильників становить 3 роки з моменту продажу, за умови дотримання споживачем правил транспортування, зберігання, монтажу та експлуатації. Гарантійний термін зберігання світлового приладу в заводській упаковці до моменту експлуатації не більше 2 років. Неправильне зберігання, монтаж або експлуатація світильника тягне за собою позбавлення гарантії. У разі виявлення несправності, що сталася не з вини покупця, необхідно звернутися в організацію, що продала світильник, до закінчення гарантійного терміну. Повернення і заміна світильника проводиться тільки при наявності цілої упаковки, повної комплектації і відсутності механічних пошкоджень. Гарантійні зобов'язання виконуються продавцем тільки при наявності у покупця касового чека або іншого документа, що підтверджує продаж.
Гарантія не поширюється на вироби, пошкоджені в результаті:
- контакту продукту з рідинами;
- відсутність герметичного з'єднання;
- механічного впливу та іншого пошкодження.

До механічних пошкоджень відносяться порушення цілісності світильника (корпусу, розсіювача, відбивача) під впливом кінетичної енергії. У разі самостійного розкриття світлодіодного світильника, гарантія втрачає силу. Гарантійні зобов'язання не визнаються щодо зміни відтінків пофарбованих поверхонь і пластикових частин в процесі експлуатації. Світловий потік протягом гарантійного терміну зберігається на рівні не нижче 70% від заявляється номінального світлового потоку, значення корельованої колірної температури і область допустимих значень корельованої колірної температури протягом гарантійного терміну — згідно наведеним в ГОСТ Р 54350. Детальніщу інформацію про заміну несправного світлодіодного світильника в гарантійний період Ви можете отримати за телефонами: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22.
Примітка: виробник залишає за собою право вносити в конструкцію і комплектацію виробу технічні зміни та удосконалення (технічні параметри і/або зовнішній вигляд, масогабаритні характеристики), що не погіршують технічні характеристики виробу, в будь-який час і без попереднього повідомлення.

ДАТА ВИГОТОВЛЕННЯ
Вказана в інструкції згідно серії 00.00 (перші дві цифри — місяць виготовлення; другі дві цифри — рік виготовлення).

СЕРТИФІКАЦІЯ
Товар сертифікований згідно з чинними технічними регламентами Митного союзу. Інформація про сертифікацію нанесена на маркуванні.

ІНФОРМАЦІЯ ПРО ВИРОБНИКА
Виробник: Нінгбо Оутлукс Електрикал Ко. Лтд. Адрес.№ :1 Хетоу Рд. Хенгкси. Нінгбо. Китай. Зроблено в КНР. Уповноважена виробником особа: ТОВ «Вольта Русланд». Адреса: 119361, м. Москва, вул. Наташі Ковшової, 4, стр. 1, оф. 23.

KZ ЖАРЫКДИОДТЫ ШАМДАР ПЫЛЕВЛАГОЗАЩИЩЕННЫЕ СЕРИЯСЫ UFO-02
Орнату және пайдалану жөніндегі нұсқаулық

ТАҒАЙЫНДАУ
IP65 қорғау дәрежесі бар WOLTA® сауда маркасының UFO-02 сериялы шаң-ылғалдан қорғалған жарықдиодты шамдар шаң мен ылғал мөлшері жоғары өндірістік және қосалқы үй-жайларды жалпы жарықтандыруға (өндіріс, қоймалар, тұрақтар, Автосервис, жуғыштар, гараждар, қосалқы үй-жайлар, ЖКХ), сондай-ақ көшелерді жарықтандыруға арналған. 230 Гц жиіліктегі 50 В кернеуі бар бір фазалы айнымалы желілерде жұмыс істеуге арналған. Шамдар сертификатталған және жабдықтың осы түріне қойылатын барлық қажетті талаптарға сәйкес келеді. Электр энергиясының сапасы ГОСТ 32144-2013 сәйкес келуі керек. Қоректендіруші желі коммутациялық және Найзағайлы импульстік кедергілерден қорғалуы тиіс. Өнім Кеден одағының техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 және ТР ЕАЭС 037/2016.

ЖИНАҚТАУ
Шам; рым-болт; пайдалану жөніндегі нұсқаулық; орау.

ТЕХНИКАЛЫҚ ПАРАМЕТРЛЕРІ

Моделі	UFO-100W/02	UFO-150W/02	UFO-200W/02
Түрі жарық көзі	LED SMD	LED SMD	LED SMD
Қуаты, Вт	100	150	200
Қуат коэффициенті	0.9	0.9	0.9
Кернеу түрі	AC	AC	AC
Номиналды (нормаланатын) кернеу, В	230	230	230
Кіріс кернеуінің диапазоны, В	200-260	200-260	200-260
Ток, А	0,5	0,75	1
Жиілігі, Гц	50	50	50
Корреляцияланған түс температурасы, К	5700	5700	5700
Түс беру индексі	≥70	≥70	≥70
Жарық ағыны, лм	10000	15000	20000
Жарық беру, лм/Вт	100	100	100
Пульсация коэффициенті	≤3%	≤3%	≤3%
Гост54350-2011 бойынша жарық тарату класы	П	П	П
Гост54350-2011 бойынша жарық күші қисығының түрі	Д	Д	Д
Қорғау дәрежесі	IP65	IP65	IP65
Климаттық орындау	У1	У1	У1
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	–40..+50	–40..+50	–40..+50
Қоршаған ортаның нормаланған шекті рұқсат етілген температурасы, ta, °С	45	45	45
Нормаланған максималды Жұмыс температурасы (орамалар), tw, °С	80	80	80
Нормаланған максималды Жұмыс температурасы (конденсатор), tc, °С	75	75	75
Қорғау класы	I	I	I