



Инструкция по эксплуатации и технический паспорт

Светодиодный светильник серии ULW торговой марки VOLPE

Модели: ULW-Q217 12W/6500K SENSOR IP65 WHITE, ULW-Q217 12W/4000K SENSOR IP65 WHITE, ULW-Q217 18W/6500K SENSOR IP65 WHITE

Внимательно ознакомьтесь с прилагаемой инструкцией перед началом установки и использования светодиодного светильника. Сохраняйте инструкцию на весь период эксплуатации светодиодного светильника.

ЕАЭС IP65 IK08



Продукция Volpe соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного Союза

Общие сведения. Назначение

Светодиодные светильники серии ULW-Q217 с датчиком движения предназначены для работы в сетях переменного тока ~230В/ 50 Гц. Светодиодные влагозащитные светильники ULW-Q217 предназначены для внутреннего освещения помещений ЖКХ, подсобных и складских помещений, коридоров и лестничных пролетов.

Светильник имеет ударопрочный корпус из полипропилена. Светильник устанавливается на ровную поверхность стен или потолка. Светильник оснащен нерегулируемым датчиком движения микроволнового типа, который включает светильник, когда вблизи него фиксируется движение. Светильник включается только в темном помещении, при освещенности ниже 25 Люкс. Светильник включается на 30 ± 10 секунд, затем при отсутствии движения света выключается.

Основные параметры и характеристики

ULW-Q217 12W/4000K SENSOR IP65 WHITE ULW-Q217 18W/6500K SENSOR IP65 WHITE
ULW-Q217 12W/6500K SENSOR IP65 WHITE

Мощность, потребляемая от сети, Вт	12	18
Световой поток, Лм	1080	1620
Цветовая температура, К	4000/6500	6500
Индекс цветопередачи Ra		≥80
Коэффициент пульсации		< 5%
Диапазон входного напряжения, В		220–240
Частота, Гц		50
Коэффициент мощности cos φ		0,8
Угол рассеивания, град		120°
Размеры корпуса, мм	Ø135x38	Ø172x38
Климатическое исполнение		УХЛ 2
Диапазон рабочих температур, °С		-20...+40
Защита от пыли и влаги (IP)		65
Класс энергоэффективности		A
Защита корпуса светильника от ударов		IK08
Тип датчика движения и его характеристики	Микроволновой датчик движения и датчик освещенности с порогом срабатывания 25 Люкс	
Номинальная световая отдача, Лм/Вт		90
Тип кривой силы света		D
Класс светораспределения		П



Правила и условия безопасной эксплуатации, правила и условия монтажа, подготовка к работе

- К работе по установке светильника допускаются лица, имеющие необходимую квалификацию. Перед установкой светильника отключите напряжение сети переменного тока.
- Распакуйте светильник и внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.
- Подсоедините питающий провод светильника к электрической сети. Коричневый провод подключите к фазовому проводу, синий провод к нейтральному(нулевому) проводу сети.
- Выберите место установки светильника на ровной поверхности стены или потолка. Установите светильник на монтажной поверхности и закрепите с помощью самонарезающих винтов.
- Устанавливать светильник необходимо на стены или потолок, на высоте не выше 2,5 м от пола. Запрещается монтировать светильник за предметами, загораживающими сектор обзора датчика. В противном случае не гарантируется своевременное включение светильника при приближении человека. При монтаже нескольких светильников в коридоре или на лестничной площадке необходимо располагать светильники таким образом, чтобы включение одного светильника не блокировало своим светом включение остальных светильников в этом помещении.

- Запрещается устанавливать светильники в непосредственной близости от нагревательных приборов и в местах, где затруднена конвекция воздуха для эффективного отвода тепла от корпуса светильника.
- Запрещается монтаж светильника на легковоспламеняющиеся материалы, например, листы фанеры или материалы на основе дерева толщиной 3 мм.

Комплект поставки

Светильник светодиодный	– 1 шт.
Инструкция по эксплуатации/гарантийный талон	– 1 шт.
Упаковочная коробка	– 1 шт.
Самонарезающий винт с дюбелем	– 2 шт.

Меры предосторожности

- Запрещается эксплуатация светильников с трещинами и сколами на поверхности корпуса и светорассеивателя.
- Запрещается подключение светильников к поврежденной электропроводке.
- Монтаж, чистку и замену производить только при отключенном питании электрической сети.
- Запрещается самостоятельно разбирать светильники или дорабатывать конструкцию светильника.

Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

Внимание! Во избежание спорных ситуаций убедительно просим Вас проверить правильность заполнения гарантийного талона, обратив внимание на наличие печати, подписи продавца, даты продажи и серийного номера. Гарантийный срок предприятия-изготовителя – 18 месяцев со дня продажи, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

Замен в течение гарантийного периода эксплуатации подлежат неработающие светодиодные светильники при отсутствии видимых физических повреждений корпуса.

- Гарантийные обязательства не распространяются на светильники:
- имеющие физические повреждения корпуса;
 - если светильник вышел из строя в результате самостоятельного ремонта или нарушения покупателем условий эксплуатации;
 - вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы;
 - вышедшие из строя из-за попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей и насекомых.

Срок службы до 30 000 часов.

Правила и условия хранения, транспортировки, реализации и утилизации

- Транспортировка допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
- Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях и естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до +50 °С. Относительная влажность воздуха 10-95%.
- При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.
- Согласно ОКНО 2019 года данное изделие относится к 4 классу опасности и не содержит ртути, вредных газов и тяжелых металлов. Порядок утилизации изделий 4 класса опасности определяется на основании законодательных актов местных органов государственной власти.
- Не утилизировать с пищевыми отходами.

Меры при обнаружении неисправностей

В случае обнаружения неисправностей не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону: +7 (499) 182-51-05 или обратиться на сайт www.volpe.ru

Сертификация

Продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов. Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 020/2011, ТР ТС 004/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

Производитель: Uniel Lighting Co., Ltd. Юниэл Лайтинг Ко. Лтд, Синцзяо Норс Роад 161, Синцзяо Девелопмент Зон, Линьинг, Чанхуко, Чжэцзян Провинс, 311100, КНР. Made in China. Сделано в Китае.

Импортер: ООО «Юниэл-Восток», 690065, г. Владивосток, ул. Стрельниковая, д. 7, офис 801. Тел.: +7 (4232) 73-77-18.

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. 7 (499) 1825105, e-mail: retail@unimarket.org, www.volpe.ru, www.uniel.shop

Издание	Номер серии
Место продажи	Дата изготовления
Подпись продавца	Подпись покупателя
	Дата обмена

По любым вопросам обращаться по адресу: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182 5105 или на сайт www.volpe.ru



Пайдалану жөніндегі нұсқаулық және техникалық төлқұжат

Volpe сауда белгісінің ULM сериялы жарықдиодты шамдалы

Модельдер: ULW-Q217 12W/6500K SENSOR IP65 WHITE, ULW-Q217 12W/4000K SENSOR IP65 WHITE
ULW-Q217 18W/6500K SENSOR IP65 WHITE

Жарық диодты шамдалды орнатуы және пайдалануды бастамас бұрын берілген нұсқауларды мұқият танысып шығыңыз. Нұсқаулықты жарықдиодты шамдалды пайдаланудың барлық кезеңінде сақтаңыз.

EAC IP65 IK06



VOLPE өнімі Кедендік одақтың техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді.

Жалпы мәліметтер. Мақсаты

Қоғалыс тетігі бар ULW-Q217 сериялы жарықдиодты шамдалар ~230 В/ 50 Гц айнымалы ток желілерінде жұмыс істеуге арналған. ULW-Q217 жарықдиодты ылғалдан қорғалған шамдалдар ТКШ қарамағындағы үй-жайларды, қосалқы және қоймалық ғимараттарды, дөліздер мен баспалдақ аралықтарын ішкі жарықтандыруға арналған.

Шамдал ABC пластиктен жасалған соққыға төзімді корпуста ие, жарық шашыратқыш күнжігіт оптикалық поликарбонаттан жасалған. Шамдал қабырғаға немесе төбешіңгіс бетіне орнатылады.

Шамдал инфрақызыл типтегі реттелмейтін қоғалыс тетігімен жабдықталған, оның жанында қоғалыс бекітілген кезде шамдалды қосады. Шамдал тек қарағиң бөлмеді, жарықтандыруы 25 Люкс-тен төмен болған кезде қосылады. Шамдал 30 ±10 секундқа қосылады, содан кейін қоғалыс болмағандықтан кезек кайтқан өшеді.

Негізгі параметрлері мен сипаттамалары

ULW-Q217 12W/4000K SENSOR IP65 WHITE	ULW-Q217 12W/6500K SENSOR IP65 WHITE	ULW-Q217 18W/6500K SENSOR IP65 WHITE
--------------------------------------	--------------------------------------	--------------------------------------

Желіден тұтынылатын қуаттылық, Вт	12	18
Жарық ағыны, лм	1080	1620
Түстік температурасы, К	4000/6500	6500
Түс беру индексі, Ra	≥80	
Пульсация коэффициенті	< 5%	
Кіріс кернеуінің диапазоны, В	220–240	
Жилілік, Гц	50	
Қуаттылық коэффициенті <i>cos φ</i>	0,8	
Шашырау бұрышы, град	120°	
Корпус өлшемдері, мм	Ø135x38	Ø172x38
Климаттық орындалуы	УХЛ 2	
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	-20...+40	
Шаң мен ылғалдан қорғау (IP)	65	
Энергия тиімділік санаты:	A	
Шамдал корпусын соққылардан қорғау	IK08	
Қоғалыс сенсорының түрі және оның сипаттамасы	Инфрақызыл қоғалыс тетігі және 25 Люкс іске қосылу шегі бар жарықтандыру тетігі	
Қалыпты жарық беру, Лм/Вт	90	
Проектор жарығы күшінің қысығы түрі	Д	
Жарық тарату классы	П	



Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары. Монтаждау ережелері мен шарттары Жұмысқа дайындық

- Шамдалды орнату бойынша жұмысқа қажетті біліктілігі бар адамдар жіберіледі.
- Шамдалды орнатпас бұрын айнымалы ток желісінің кернеуін өшіріңіз.
- Шамдалды қаптамадан ашып, пайдалану нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз.
- Шамдалдың қуат көзі сымын электр желісіне жалғаңыз. Қоңыр сымды фазалық сымға, көк сымды желінің бейтарап(нөлдік) сымна қосыңыз.
- Шамдалды қабырға немесе төбешіңгіс бетіне орнатылатын орнын таңдаңыз. Шамдалды орнату бетіне орнатыңыз және өздігінен бұрап тұратын бұрандалармен бекітіңіз.
- Шамдалды қабырғаға немесе төбеге еденнен 2,5 м аспайтын биіктікте орнату керек. Шамдалды тетікті шолу секторын бөгейтін заттармен орнатуға тыйым салынады. Кері жағдайда, адам жақындаған кезде шамдалды уақтылы қосау кепілдігі берілмейді. Дөлізде немесе баспалдақ алаңында бірнеше шамдалды орнатқан кезде, шамдалдарды бір шамның қосылуы осы бөлмеді басқа шамдалдардың қосылуына кедергі келтірмейтіндей етіп орналастыру керек.

- Шамдалдарды қыздыру аспаптарына тікелей жақын жерде және шамдал корпұсынан жылуды тиімді бұру үшін ауа конвекциясы қиын жерлерде орнатуға тыйым салынады.
 - Шамдалды жеңіл тұтанатын материалдарға, мысалы, фанер парақтарына немесе ағаш негізіндегі материалдарға 3 мм-ден жұқа етіп орнатуға тыйым салынады.
- Жеткізілім жиынтығы**
- | | |
|---|----------|
| Жарық диодты шамдал | - 1 дана |
| Пайдалану жөніндегі нұсқаулық / кепілдік талоны | - 1 дана |
| Қаптама қорпа | - 1 дана |
| Дюбелі бар өздігінен бұрайтын бұранда | - 2 дана |

Сақтық шаралары

- Корпус пен жарық шашыратқыштың бетінде жарықтар мен сынқытар бар шамдалдарды пайдалануға тыйым салынады.
- Шамдалдарды зақымдалған электр сымдарына қосауға тыйым салынады.
- Монтаждау, тазалау және ауыстыру электр желісінің қуаты ажыратылған кезде ғана жүргізіледі.
- Шамдалды өз бетінше бөлшектеуге немесе шамдалдың құрылымын өзгертуге тыйым салынады.

Кепілдік міндеттемелер. Кепілдік мерзімі

НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ Даулы жағдайларды болдырмау үшін мердік, сатушының қолының, сату күні мен сериялық нөмірдің болуына назар аударып отырып, кепілдік талонының дұрыс толтырылғанын тексеруді сұраймыз. Өндіріш-қаспорының кепілдік мерзімі-тұтынушы пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын сақтаған жағдайда, сатылған күннен бастап 18 айды құрайды. Пайдаланудың кепілдік кезеңі ішінде корпұстың көзге көрінетін физикалық ақаулары болмаған кезде жұмыс істемейтін жағдайды шамдалдар ауыстыруға жағдайды.

Өндірушінің кепілдік міндеттемелері мына шамдалдарға таралмайды:

- корпұсының физикалық ақаулары бар.
- Егер шамдал өздігінен жөндеу немесе сатушы алушының пайдалану шарттарын бұзуы нәтижесінде істен шықса.
- Експеримент күш жағдайларының әрекеті нәтижесінде істен шыққандар.
- Бөгде заттардың, Сұйықтықтар мен жәндіктердің ішіне түсуіне байланысты істен шыққан.

Қызмет ету мерзімі 30 000 сағатқа дейін.

САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ, ӨТКІЗУ ЖӘНЕ КӨДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ

- Қапталған өнімді механикалық зақымданудан және соққылы жүктемелерден сақтандыруды қаптамасыз ететін жабық келіктің келген түрімен тасымалдауға жол беріледі.
- Сақтау өндірушінің қаптамасында жабық үй-жайларда және қоршаған ауаның температурасы-40-тан + 50°С-қа дейін табиғи желдеткішпен жүзеге асырылады.
- Стеллаждарда сақтау кезінде қаптамалар биіктігі бойынша 4-5 қатардан аспайтындей етіп бүктелуі тиіс.
- 2019 жылы ФККО сәйкес бұл бұйым қауіптіліктің 4 класына жатады және құрамында сынап, зиянды газдар мен ауыр металдар жоқ. Қауіптілігі 4 санаттағы бұйымдарды кәдеге жарату тәртібі мемлекеттік биліктің жергілікті органдарының заңнамалық актілері негізінде айқындалады.
- Тамақ қалдықтарымен бірге кәдеге жаратуға болмайды.

Ақаулықтарды анықтау кезіндегі іс шаралар

Ақаулық анықталған жағдайда өздігінен түзетуге тырыспаңыз, +7(499) 182-51-05 телефонына қоңырау шалыңыз немесе www.volpe.ru сайтына жүгініңіз.

Сертификаттау. Таяу КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011, ЕАЭО ТР 037/2016 сәйкес дайындалады.

Өндіруші: Uniel Lighting Co., LTD Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцжо Норс Родд 161, Синцжо Девелопмент Зон, Линьинг, Ханчжоу қалы, Жэцзян Провинс, 311100, ҚХР. Made in China. Қытайда жасалған. Импорттаушы: "Юниэл-Восток" ЖШҚ, 690065, Владивосток қаласы, СТРЕЛЬНИКОВА көшесі, 7-үй, 801 кеңсе, тел.: +7 423 2737718. Таяуарды сапасы туралы шағымдарды қабылдауға уәкілетті тұлға: «ТК Юнимаркет» ЖШС, 129337, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7(499) 1825105, www.volpe.ru, www.uniel.shop

Бұйым	Сериялық нөмірі	Өндірілген күні
Сату орны	Сату күні	
Сатушының қолы	Сатып алушының қолы	Алмасу күні

Кез келген сұрақтар бойынша мына мекен-жайға хабарласыңыз: "ТК Юнимаркет" ЖШҚ, 129337, Ресей, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7 (499) 1825105 немесе volpe.ru сайтына жүгініңіз.