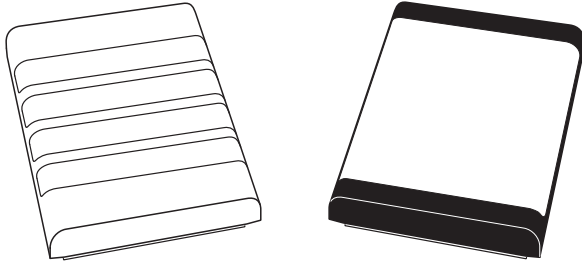


**Светодиодный светильник серии ULW  
торговой марки VOLPE**

**Модели:**
**ULW-Q280 22W/4000K/S01 IP65 WHITE  
ULW-Q280 22W/4000K/S02 IP65 BLACK**

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

Продукция Volpe соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного Союза.


**Общие сведения. Назначение**

Светодиодные светильники серии ULW-Q280 предназначены для работы в сетях переменного тока 220В/50Гц. Светодиодные влагозащитные светильники ULW-Q280 предназначены для внутреннего освещения общественных и жилых помещений. Светильник имеет корпус из полипропилена, не поддерживающего горение, светорассеиватель выполнен из матового оптического поликарбоната. Светильник устанавливается на ровную поверхность стены или потолка.

1

**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.
- Выберите поверхность для монтажа и закрепите светильник на поверхности с помощью самонарезающих винтов.
- 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 легко воспламеняющиеся материалы, например, листы фанеры или материалы на основе дерева тоньше 3 мм.

**Комплект поставки**

Светильник светодиодный в упаковке – 1 шт.  
Самонарезающий винт с дюбелем – 2 шт.  
Инструкция по эксплуатации/гарантийный талон – 1 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 светильник или дорабатывать конструкцию светильника.

**Гарантийные обязательства. Гарантийный срок**

Гарантийный срок предприятия-изготовителя – 18 месяцев со дня продажи, при соблюдении потребителем условий эксплуатации, транспортировки и хранения.

Замене 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**

Срок службы до 30 000 часов.

1

**Основные параметры и характеристики**

	ULW-Q280 22W/4000K/S01 IP65 WHITE	ULW-Q280 22W/4000K/S02 IP65 BLACK
Мощность, потребляемая от сети, Вт	22	
Световой поток, лм	2200	
Цветовая температура, К	4000	
Индекс цветопередачи Ra	≥80	
Диапазон входного напряжения, В	170-265	
Коэффициент мощности cos φ	≥0,9	
Угол рассеивания, град	120	
Размеры корпуса, мм	200×160×51	
Климатическое исполнение	УХЛ4	
Диапазон рабочих температур, °С	-10...+40	
Защита от пыли и влаги (IP)	65	
Класс энергоэффективности	A	
Защита корпуса светильника от ударов	IK07	

2

**Правила и условия хранения, транспортирования, 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.
- При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

Согласно ФККО 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 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

Производитель: Uniel Lighting Co., Ltd / Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Роад 161, Синцяо Девелопмент Зон, Линьпин, г. Ханчжоу, Чжэцзян Провинс, 311100, КНР. Made in China. Сделано в Китае. www.uniel.ru, www.uniel.shop, www.uniel.com

Импортер: ООО «Юниэл-Восток», 690013, г. Владивосток, ул. Адмирала Кузнецова, д. 86. Тел: +7 (4232) 737718

Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 182-51-05. www.volpe.ru, www.uniel.ru

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

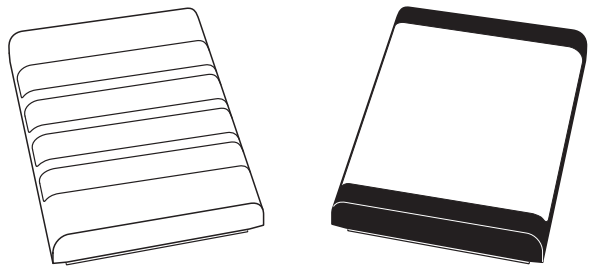
По любым вопросам обращаться по адресу: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел.+7 (499) 182-51-05 или на сайт www.volpe.ru, www.uniel.ru

Компания UNIEL постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий.

3

4

## Volpe сауда белгісінің ULM сериялы жарықдиодты шамдалы



**Үлгілер:**  
**ULW-Q280 22W/4000K/S01 IP65 WHITE**  
**ULW-Q280 22W/4000K/S02 IP65 BLACK**

Шамдалды орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын берілген нұсқауларды мұқият танысып шығыңыз. Нұсқаулықты жарықдиодты шамдалды пайдаланудың барлық кезеңінде сақтаңыз.

**UNIEL өнімі Кедендік одақтың техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді.**



### Жалпы мәліметтер Мақсаты

ULW-Q280 сериясының жарықдиодты шамдалы 220В/50 Гц айнымалы ток желілерінде жұмыс істеуге арналған. ULW-Q280 жарықдиодты ылғалдан қорғалған шамдалдары қоғамдық және тұрғын үй-жайларды ішкі жарықтандыруға арналған.

Шамдалда жануын қолдамайтын полипропиленнен жасалған корпусы бар, жарық шашыратқыш күңгірт оптикалық поликарбонаттан жасалған.

Шамдал қабырға немесе төбенің тегіс бетіне орнатылады.

### Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары МОНТАЖДАУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ Жұмысқа дайындық

1. Шамдалды орнату бойынша жұмысқа қажетті біліктілігі бар адамдар жіберіледі. Шамдалды орнатпас бұрын айнымалы ток желісінің кернеуін өшіріңіз.
2. Шамдалды қаптамадан ашып, пайдалану нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз.
3. Шамдалдың қуат көзі сымын электр желісіне қосыңыз.
4. Орнату үшін бетті таңдаңыз және шамдалды бетке өздігінен бұрайтын бұрандалар көмегімен бекітіңіз.
5. Шамдалдарды қыздыру аспаптарына тікелей жақын жерде және шамдал корпусынан жылуды тиімді түрде шығару үшін ауа конвекциясы қиын жерлерде орнатуға тыйым салынады.
6. Шамдалды жеңіл тұтанатын материалдарға, мысалы, фанер парақтарына немесе ағаш негізіндегі материалдарға 3 мм-ден жұқа етіп орнатуға тыйым салынады.

### Жеткізілім жиынтығы

Қаптамадағы жарықдиодты шам - 1 дана.  
 Дюбелі бар өздігінен бұрайтын бұранда - 2 дана.  
 Пайдалану жөніндегі нұсқаулық / кепілдік талоны - 1 дана.

### Сақтық шаралары

- Корпус пен цокольдің бетінде жарықтар мен сынықтар бар шамдалдарды пайдалануға тыйым салынады.
- Шамдалдарды зақымдалған электр сымдарына қосуға 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

Өндіруші-кәсіпорынның кепілдік мерзімі - тұтынушы пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын сақтаған жағдайда, сатылған күннен бастап 18 айды құрайды.

Пайдаланудың кепілді кезеңі ішінде корпусның көзге көрінетін физикалық ақаулары болмаған кезде жұмыс істемейтін жарықдиодты шамдалдар ауыстыруға жатады.  
 Өндірушінің кепілдік міндеттемелері мына шамдалдарға таралмайды:  
 - корпусының физикалық ақаулары бар.  
 - Егер шамдал өздігінен жөндеу немесе сатып алушының пайдалану шарттарын бұзуы нәтижесінде істен шықса.  
 - Еңсерілмейтін күш жағдайларының әрекеті нәтижесінде істен шыққандар.  
 - Бөгде заттардың, Сұйықтықтар мен жәндіктердің ішіне түсуіне байланысты істен шыққан.

### Қызмет көрсету мерзімі

Қызмет ету мерзімі 30 000 сағат.

	ULW-Q280 22W/4000K/S01 IP65 WHITE	ULW-Q280 22W/4000K/S02 IP65 BLACK
Негізгі параметрлері мен сипаттамалары		22
Жарық ағыны, лм		2200
Түстік температура, К		4000
Түс беру индексі		≥80
Кіріс кернеуінің диапазоны, В		170-265
Қуаттылық коэффициенті, cos F		≥0,9
Шашырау бұрышы, град		120
Корпус өлшемдері, мм		200×160×51
Климаттық орындалуы		УХЛ4
Жұмыс температурасының диапазоны, °С		-10...+40
Шаң мен ылғалдан қорғау (IP)		65
Энергетикалық тиімділік санаты		A
Шамдал корпусын соққылардан қорғау		IK07

### Сақтау, тасымалдау, өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары

- Қапталған өнімді механикалық зақымданудан және соққылы жүктемелерден сақтандыруды қамтамасыз ететін жабық көліктің кез 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 аспайтындай етіп бүктелуі тиіс.

2019 жылғы 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 өздігіңізден түзетуге тырыспаңыз, +7(499) 182-51-05 телефонына қоңырау шалыңыз немесе www.volpe.ru сайтына жүгініңіз.

### Сертификаттау

Өнім сертификатталған және нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес келеді. Тауар КО ТР 020/2011, КО ТР 004/2011, ЕАЭО ТР 037/2016 сәйкес дайындалады.

Өндіруші: Uniel Lighting Co., Ltd / Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Роад 161, Синцяо Девелопмент Зон, Лин ьпин, Ханчжоу қал-ы, Чжэцзян Провинс, 311100, ҚХР.  
 Made in China. Қытайда жасалған, www.volpe.ru, www.uniel.shop.  
 Импорттаушы: «Юниэл-Восток» ЖШҚ, 690013, Владивосток қаласы, Адмирал Кузнецов көшесі, 86-үй. Тел.+7 (423) 2737718.  
 Тауардың сапасы бойынша шағымдарды қабылдауға уәкілетті тұлға: «ТК Юнимаркет» ЖАҚ, 129337, Ресей, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.+7 (499) 182-51-05, e-mail: retail@unimarket.org.

Бұйым	Сериялық нөмірі	
	Дайындалған 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 www.volpe.ru, www.uniel.ru сайтына жүгініңіз. Uniel компаниясы бұйымдарды үнемі жаңғыртады және техникалық сипаттамаларын, сондай-ақ бұйымның сыртқы түрін жақсартатын өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.