

Светодиодный светильник серии ULP торговой марки VOLPE

Расшифровка наименования: ULP-QNNN XXXX-YYY/ZZZZ KKKK, где NNN – модель; XXXX – размер корпуса, см; YYY – мощность, Вт; ZZZZ – цветовая температура, К; KKKK – цвет корпуса.

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.**

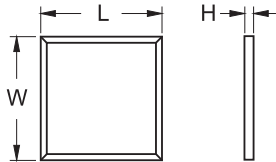


Общие сведения. Назначение

Светильник светодиодный ULP-Q105 предназначен для работы в сетях переменного тока 185-260 В/ 50 Гц. Светодиодный светильник предназначен для внутреннего освещения общественных и производственных помещений с искусственным регулированием климатических условий (вентиляция, отопление). Рекомендован для освещения офисных помещений и торговых залов, предприятий общественного питания (кафе, столовые, рестораны), школьных и дошкольных учреждений, мест общего пользования (коридоры, лестничные пролеты). Корпус светильника изготовлен из листовой стали, покрытой белым полимерным покрытием.

Светильники ULP-Q105 вкладываются в потолок типа АРМСТРОНГ. Источник питания (драйвер) светодиодного светильника ULP-Q105 конструктивно расположен внутри корпуса светильника, что позволяет монтировать данный светильник накладным способом на ровную поверхность потолка.

Модель	Габаритные размеры, W x L x H, мм
ULP-Q105 6060	595 x 595 x 17



Правила и условия безопасной эксплуатации.

Правила и условия монтажа. Подготовка к работе

- Перед установкой светильника отключите напряжение сети переменного тока.
- Распакуйте светильник и внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.
- Освободите и отогните клемму на задней стороне светильника и закрепите три жилы провода питания. Загните крышку с клеммой внутрь корпуса.
- В случае монтажа в подвесной потолок АРМСТРОНГ необходимо вложить светильник в ячейку потолка.
- В случае монтажа накладным способом необходимо отсоединить верхнюю рамку с рассеивателем от задней стенки, на которой расположены светодиоды. Затем необходимо закрепить заднюю крышку светильника с помощью крепежных элементов на ровной поверхности и вернуть рамку с рассеивателем на прежнее место, аккуратно собрав светильник.
- 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

В комплект поставки светодиодного светильника входит инструкция по эксплуатации/ гарантийный талон.

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. При загрязнении светодиодного светильника чистку поверхности рассеивателя проводить мягкой сухой тканью. Не допускается использование растворителей и других агрессивных моющих средств.

Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

Гарантийный срок предприятия-изготовителя – два года 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. Замена предусматривает предварительное тестирование светодиодного светильника.

Срок службы

Срок службы светодиодов светильника достигает 35 000 часов.

Основные параметры и характеристики

	ULP-Q105 6060-36W/4000K WHITE ULP-Q105 6060-36W/6500K WHITE	ULP-Q105 6060-45W/4000K WHITE ULP-Q105 6060-45W/6500K WHITE	ULP-Q105 6060-72W/4000K WHITE ULP-Q105 6060-72W/6500K WHITE
Материал корпуса и рассеивателя	Корпус изготовлен из стали с антикоррозионным порошковым покрытием белого цвета. Светорассеиватель призма из полимерного материала (полистирол)		
Мощность, Вт	36	45	72
Световой поток, лм	4320	5400	8640
Цветовая температура, К	4000/6500	4000/6500	4000/6500
Индекс цветопередачи Ra	80	80	80
Диапазон входного напряжения, В	185-260	185-260	185-260
Коэффициент мощности cos φ	0,9	0,9	0,9
Угол рассеивания, град	120	120	120
Коэффициент пульсаций светового потока, не более, %	5	5	5
Класс защиты от поражения электрическим током	I	I	I
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+45	-20...+45	-20...+45
Защита от пыли и влаги (IP)	40	40	40
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Класс энергоэффективности	A	A	A
Срок службы, часов	35000	35000	35000
Вес светильника без упаковки, кг	1±10%	1±10%	1±10%

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 с 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 издание 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

Если светильник стал работать нестабильно и моргать, его следует заменить.

В случае обнаружения других неисправностей не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону: +7(499)1825105 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. Дата производства и серийный номер указаны на корпусе изделия.

Изготовитель: 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.

Импортер: ООО «Юниэл-Восток» 690065, г. Владивосток, ул. Стрельникова, 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

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

VOLPE сауда белгісінің ULP сериялы жарықдиодты шамдалы

Атауының түсініктемесі: ULP-QNNN xxxx-үміт/22222 кккк, мұнда NNN-модель; XXXX-корпус өлшемі, см; YYY-қуат, Вт; ZZZZ.- түс температурасы, К; KKKKK-корпустың түсі.

Жарық диодты шамдалды орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын берілген нұсқауларды мұқият танысып шығыңыз. Нұсқаулықты құрылғыны пайдаланудың соңына дейін сақтаңыз.

Volpe өнімдері Кеден одағы техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді.

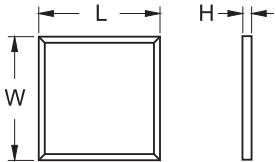


ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР. МАҚСАТЫ

ULP-Q105 шамдалы 185-260 В/ 50 Гц айнымалы ток желілерінде жұмыс істеуге арналған. Жарықдиодты шамдалдар климаттық жағдайларды жасанды реттеу арқылы қоғамдық және өндірістік ғимараттарды ішкі жарықтандыру үшін арналған (желдету, жылыту) Кеңсе үй-жайлары мен сауда залдарын, қоғамдық тамақтандыру кәсіпорындарын (кафе, асханалар, мейрамханалар), мектеп және мектепке дейінгі мекемелерді, жалпы пайдалану орындарын (дәліздер, баспалдақ аралықтары) жарықтандыру үшін ұсынылады. Шамдалдың корпусы ақ полимерлі жабынмен қапталған болаттан жасалған.

ULP-Q105 шамдары АРМСТРОНГ типті төбелерге қойылады. ULP-Q105 жарықдиодты шамдалының қуат көзі (драйвері) шамдал корпусының ішінде құрылымдық түрде орналасқан, бұл шамдалды төбенің тегіс бетіне қосымша орнатуға мүмкіндік береді.

Модель	Габариттік өлшемдері, WxLxH, мм
ULP-Q105 6060	595 x 595 x 17



ҚАУІПСІЗ ПАЙДАЛАНУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ

Монтаждау ережелері мен шарттары Жұмысқа дайындық

- Шамдалды орнатпас бұрын айнымалы ток желісінің кернеуін өшіріңіз.
 - Шамдалды қаптамадан ашып, пайдалану нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз.
 - Шамның артқы жағындағы клемманы босатып, бүгіп, қоректендіру сымның үш талсымын бекітіңіз. Клеммасы бар қақпақты корпусың ішіне бүгіңіз.
 - АРМСТРОНГ аспалы төбеге орнатылған жағдайда, шамдалды төбенің ұяшығына салу керек.
 - Қондырма әдісімен орнатқан жағдайда, жоғарғы жақтауды жарық диодтары орналасқан артқы қабырғадан диффузормен ажырату керек.
 - Содан кейін арматураның артқы қақпағын тегіс бетке бекіту керек және шамдалды мұқият жинап, диффузоры бар жақтауды бұрынғы орнына қайтару керек.
 - Шамдалдарды қыздыру аспаптарына тікелей жақын жерде және шамдал корпусынан 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
Жарықдиодты шамдалды жеткізу жиынтығына пайдалану жөніндегі Нұсқаулық/кепілдік талоны кіреді.

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

- Корпус пен жарық шашыратқыштың 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.
- Жарықдиодты шамдал ластанған кезде диффузордың бетін жұмсақ, құрғақ шүберекпен тазалаңыз. Еріткіштерді және басқа да агрессивті компоненттерді пайдалануға жол берілмейді.

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР. КЕПІЛДІК МЕРЗІМІ

Өндіруші-кәсіпорынның кепілдік мерзімі- тұтынушы пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын сақтаған жағдайда, сатылған күннен бастап екі жыл. Пайдаланудың кепілдік кезеңі ішінде корпусың көзге көрінетін физикалық ақаулары болмаған кезде жұмыс істемейтін жарықдиодты шамдалдар ауыстыруға жатады.

Қызмет мерзімі - 35 000 сағат.

Негізгі параметрлері мен сипаттамалары

	ULP-Q105 6060-36W/4000K WHITE ULP-Q105 6060-36W/6500K WHITE	ULP-Q105 6060-45W/4000K WHITE ULP-Q105 6060-45W/6500K WHITE	ULP-Q105 6060-72W/4000K WHITE ULP-Q105 6060-72W/6500K WHITE
Корпус және шашыратқыш материалы	Корпус ақ түсті коррозияға қарсы ұнтақпен қапталған болаттан жасалған. Полимерлік материалдан (полистирол) жасалған жарық шашқыш призма		
Қуаттылық, артық емес, Вт	36	45	72
Жарық ағыны, лм	4320	5400	8640
Түстік температура, К	4000/6500	4000/6500	4000/6500
Түс беру индексі Ra	80	80	80
Кіріс кернеуінің диапазоны, В	185-260	185-260	185-260
Қуат коэффициенті, cos φ	0,9	0,9	0,9
Шашырау бұрышы, град	120	120	120
Жарық ағынының пульсация коэффициенті, артық емес	5	5	5
Эл.тоғымен зақымданудан қорғау классы	I	I	I
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	-20...+45	-20...+45	-20...+45
Шаң мен ылғалдан қорғау (IP)	40	40	40
Климаттық орындалуы	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Энергия тиімділік санаты:	A	A	A
Жарықдиодты шамдалдардың қызмет ету мерзімі, сағат	35000	35000	35000
Қаптамасыз шамдалдың салмағы, кг	1±10%	1±10%	1±10%

САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ, ӨТКІЗУ ЖӘНЕ КӨДЕГЕ ЖАРАТУ ЕРЕЖЕЛЕРІ МЕН ШАРТТАРЫ

Қапталған өнімді механикалық зақымданудан және соққылы жүктемелерден сақтандыруды қаптамасыз ететін жабық көліктің кез келген түрінде 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 классына жатады және құрамында сынап, зиянды газдар мен ауыр металдар жоқ. Қауіптілігі 4 санаттағы бұйымдарды көдеге жарату тәртібі мемлекеттік биліктің жергілікті органдарының заңнамалық актілері негізінде айқындалады. Тамақ қалдықтарымен бірге көдеге жаратуға болмайды.

АҚАУЛЫҚТАРДЫ АНЫҚТАУ КЕЗІНДЕГІ ІС ШАРАЛАР

Егер шам тұрақсыз жұмыс істей бастаса және жыпылықтаса, оны ауыстыру керек. Ақаулық анықталған жағдайда өздігіңізден түзетуге тырыспаңыз, +7(499) 182-51-05 телефонына қоңырау шалыңыз немесе www.uniel.ru сайтына жүгініңіз. <http://www.uniel.ru>

СЕРТИФИКАТТАУ

Өнім сертификатталған және нормативтік құжаттардың талаптарына сәйкес келеді. Тауар ЮКО ТР 020/2011, КО ТР 004/2011 және ЕАЭО ТР 037/2016 талаптарына сәйкес келеді. Өндіріс күні мен сериялық нөмірі өнімнің корпусында көрсетілген.

Өндіруші: Uniel Lighting Co., Ltd / Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Роад 161, Синцяо Девелопмент Зон, Линьпин, Ханчжоу қал-ы, Чжэцзян Провинс, 311100, ҚХР.
www.uniel.ru, www.uniel.shop, www.uniel.com. Қытайда жасалған.

Импортушы: "Юниэл-Восток" ЖШҚ, 690065, Владивосток қаласы, СТРЕЛЬНИКОВА көшесі, 7-үй, 801 кеңсе, тел.: +7 423 2737718 Тауардың сапасы бойынша шағымдарды қабылдауға уәкілетті тұлға: "ТКЮнимаркет"ООО, 129337, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел. (499)182-51-05.

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

Uniel компаниясы бұйымдарды үнемі жаңғыртады және техникалық сипаттамаларын, сондай-ақ бұйымның сыртқы түрін жақсартатын өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.