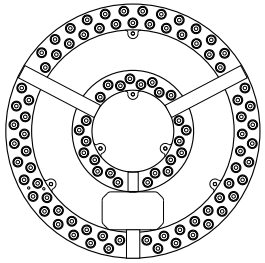
VOLPE
www.volpe.ru www.uniel.shop

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

СВЕТИЛЬНИК-МОДУЛЬ СВЕТОДИОДНЫЙ С ДРАЙВЕРОМ, 220В СЕРИИ ULE ТОРГОВОЙ МАРКИ VOLPE

Модель: ULE-Q931-60W/SW IP40 CLEAR

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

Светодиодный модуль с линзами и драйвером ТМ Vople предназначен для работы в сетях переменного тока 180-250 В/50 Гц. Используется в качестве сменного источника света для настенно-потолочных светильников с металлическим основанием из ферромагнетика. Магниты на корпусе позволяют быстро закрепить модуль светодиодный с драйвером без применения винтов. Для использования в светильниках интерьерного освещения внутри помещений. На корпусе имеются линзы 160 (градусов), что позволяет обеспечить равномерную засветку корпуса светильника и получить рассеянный свет в помещении. Расчет освещенности производится согласно СП 52.13330.2016 «Естественное и искусственное освещение». Три режима свечения: 3000 К, 4500 К, 6500 К. Для переключения между режимами можно использовать пульт из комплекта или настенный выключатель. См. пункт «Настройка и управление». Также в серии представлены светильники-модули с постоянной цветовой температурой и мощностью ULE-Q930-12W-4000K IP40 CLEAR, ULE-Q930-18W-4000K IP40 CLEAR, ULE-Q930-24W-4000K IP40 CLEAR, ULE-Q930-42W-4000K IP40 CLEAR.

ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ	ULE-Q931-60W/SW IP40 CLEAR
Мощность, Вт	30/60/30
Световой поток, Лм	2850/5700/2850
Цветовая температура, К	3000/4500/6500
Индекс цветопередачи, Ra	≥80
Диапазон входного напряжения, В~	180-250
Частота, Гц	50
Коэффициент мощности, cos φ	0,8
Угол рассеяния,°	160
Коэффициент пульсаций светового потока	<5%
Цвет корпуса	прозрачный
Материал корпуса	алюминий
Материал рассеивателя	полистирол
Номинальная световая отдача, Лм/Вт	95
Класс энергоэффективности	А
Тип кривой силы света	Д
Класс светораспредления	П
Класс защиты от поражения электрическим током	II
Габаритные размеры, мм	ø310x25
Длина провода, мм	100
Вес, г	210
Защита от пыли и влаги	IP40
Климатическое исполнение	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	-15...+45

Комплект поставки:

Светильник-модуль светодиодный с драйвером, пульт, инструкция по эксплуатации/гарантийный талон, упаковка.

Правила и условия безопасной эксплуатации. Правила и условия монтажа. Подготовка к работе

1. Убедитесь, что диаметр модуля подходит для корпуса светильника, на корпусе имеются ровные поверхности для фиксации магнитов.
2. Закрепите модуль.
3. Подключите провода модуля к клемме светильника или выведите из корпуса для подключения 230 В.
4. Закройте крышку светильника.
5. Подключите 230 В 50 Гц.

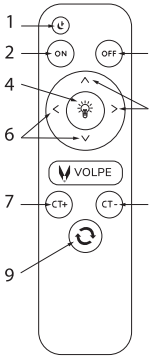
Внимание! Существуют металлы диамагнетики, например, алюминий, медь, свинец являются металлами, которые не притягиваются к магниту!

НАСТРОЙКА И УПРАВЛЕНИЕ

Для регулирования режимов свечения светильника можно использовать пульт дистанционного управления или выключатель.

1. Управление с помощью пульта. Радиус действия пульта 10 м. Пульт работает от 2 батареек AAA (не в комплекте).

Важно! Управление светильником от пульта возможно только при включенном настенном выключателе.



1. Режим «ночник».
2. Кнопка включения.
3. Кнопка выключения.
4. Ступенчатое переключение яркости.
5. Плавная регулировка яркости освещения (увеличение).
6. Плавная регулировка яркости освещения (уменьшение).
7. Плавный переход цветовой температуры к дневному свету 6500К.
8. Плавный переход цветовой температуры к теплому свету 3000К.
9. Ступенчатый выбор цветовой температуры 3000К-4500К-6500К.

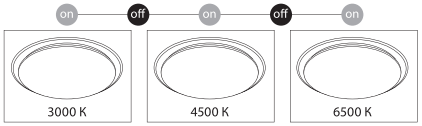
Кнопки 5, 6, 7, 8 требуют продолжительного нажатия (удержания) для плавного изменения параметров. Кнопки 1, 2, 3, 4, 9 срабатывают от однократного короткого нажатия.

2. Управление с помощью выключателя

1. Для смены температуры свечения с помощью выключателя последовательно включайте и выключайте его.
2. Для установки температуры свечения выберите нужный вам режим и оставьте включенным более, чем на 5 секунд.
3. При каждом включении светильник возвращается к базовому режиму 4500 К (нейтральный белый свет) и 100% яркости.
4. При установке нескольких светильников в одном помещении необходимо подключать все светильники к одному настенному выключателю света для одновременного переключения всех светильников в один режим.



Важно! При установке нескольких светильников в помещении подносите пульт вплотную к тому светильнику, которым хотите управлять, и направляйте сигнал строго на его датчик, чтобы минимизировать попадание ИК-луча на соседние приборы.



Меры предосторожности

1. Запрещается эксплуатация светильников с трещинами и сколами на поверхности корпуса и светорассеивателя.
2. Запрещается подключение светильников к поврежденной электропроводке.
3. Монтаж, чистку и замену производить только при отключенном питании электрической сети.
4. 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:

1. Имеющие физические повреждения корпуса. 2. Если светильник вышел из строя в результате самостоятельного ремонта или нарушения покупателем условий эксплуатации. 3. Вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы. 4. Вышедшие из строя из-за попадания внутрь посторонних предметов, жидкостей и насекомых.

Срок службы до 30 000 часов.

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.

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.

www.volpe.ru, www.uniel.shop . 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) 182-51-05, e-mail: retail@unimarket.org.

IP40

По любым вопросам обращаться по адресу: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7(499) 82-51-05 или на сайт www.volpe.ru.

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

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

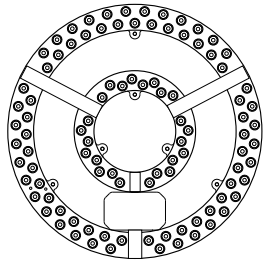
VOLPE
www.volpe.ru www.uniel.shop

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ТӨЛҚҰЖАТ

VOLPE САУДА БЕЛГІСІНІҢ ULE СЕРИЯСЫ 220В ДРАЙВЕРІ БАР ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАЛ-МОДУЛІ

Моделдер: ULE-Q931-60W/SW IP40 CLEAR

Жарық диодты шамдалды орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын берілген нұсқауларды мұқият танысып шығыңыз. Нұсқаулықты жарықдиодты шамдалды пайдалану барлық кезеңінде сақтаңыз. VOLPE өнімі Кедендік одақтың техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді.



Жалпы мәліметтер. Мақсаты

Vople сауда белгісінің линзалары мен драйвері бар жарықдиодты модуль 180-250В/50Гц айнымалы ток желілерінде жұмыс істеуге арналған. Ферромагнетиктен жасалған металл негізі бар қабырғалық-төбелік шамдалдар үшін ауыстырылатын жарық көзі ретінде пайдаланылады. Корпустағы магниттер бұрандаларды қолданбай драйвері бар жарықдиодты модульді тез бекітуге мүмкіндік береді. Ғимарат ішінде интерьерлік жарықтандыру шамдалдарында пайдалануға арналған. Корпуста 160 (градус) линзалар бар, бұл шамдалдың корпусын біркелкі жарықтандыруға және бөлмеде шашыраңқы жарық алуға мүмкіндік береді. Жарықтандыруды есебі СП 52.13330.2016 «Табиғи және жасанды жарықтандыру» сай жүргізіледі. Үш жарықтандыру режимі: 3000 К, 4500 К, 6500 К. Режимдер арасында ауыстырып қосу үшін жиынтық пультін немесе қабырға ажыратқышын пайдалануға болады. «Теңшеу және басқару» тармағын қараңыз. Сондай-ақ, серияда тұрақты түсті температурасы және қуаты бар шам-модульдер ұсынылған: ULE-Q930-12W-4000K IP40 CLEAR, ULE-Q930-18W-4000K IP40 CLEAR, ULE-Q930-24W-4000K IP40 CLEAR, ULE-Q930-42W-4000K IP40 CLEAR.

НЕГІЗГІ ПАРМЕТРЛЕР МЕН СИПАТТАМАЛАР	ULE-Q931-60W/SW IP40 CLEAR
Қуаты, Вт	30/60/30
Жарық ағыны, Лм	2850/5700/2850
Түсті температура, К	3000/4500/6500
Түс беру индексі, Ra	≥80
Кіру кернеуінің диапазоны, В~	180-250
Жиілік, Гц	50
Қуат коэффициенті, cos φ	0,8
Шашырау бұрышы, °	160
Жарық ағынының пульсация коэффициенті	<5%
Корпустың түсі	мөлдір
Корпус материалы	алюминий
Шашыратқыш материалы	полистирол
Номиналды жарық қайтарымы, Лм/Вт	95
Энергия тиімділігі сыныбы	А
Жарық күші қисығының түрі	Д
Жарық тарату класы	П
Электр тогынан зақымданудан қорғау сыныбы	II
Габариттік өлшемдер, мм	ø310x25
Сымның ұзындығы, мм	100
Салмағы, г	210
Шаңнан және ылғалдан қорғау	IP40
Климаттық орындау	УХЛ4
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	-15...+45

Жеткізілім жиынтығы: драйвері бар жарықдиодты шамдал-модуль, басқару пульті, пайдалану жөніндегі нұсқаулық / кепілдік талоны, қаптама.

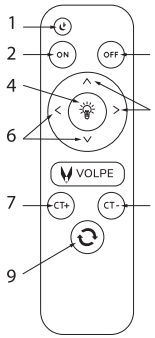
Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары. Монтаждау ережелері мен шарттары. Жұмысқа дайындық

1. Модульдің диаметрі шамдалдың корпусына сәйкес келетініне көз жеткізіңіз, корпуста магниттерді бекіту үшін тегіс беттер бар.
2. Модульді бекітіңіз.
3. Модуль сымдарын шамдал клеммасына қосыңыз немесе 230В қосылу үшін корпустан шығарыңыз.
4. Шамдалдың қақпағын жабыңыз.
5. 230В 50Гц қосыңыз.

Назар салыңыздар! Магнитке тартылмайтын металдар бар – алюминий, мыс, қорғасын.

БАПТАУ ЖӘНЕ БАСҚАРУ

Шамды жарықтандыру режимін реттеу үшін қашықтықтан басқару пультін немесе ажыратқышты пайдалануға болады.
1. Пультпен басқару. Пульттің әрекет ету радиусы 10 м. Пульт 2 ААА батареяларын жұмыс істейді (жиынтықта емес).
Маңызды! Шамдарды пультпен басқару тек қабырғаға орнатылған ажыратқыш қосылған кезде ғана мүмкін болады.



1. «Түнгі» режимі.
2. Қосу түймешігі.
3. Өшіру түймесі.
4, Жарықтықты сатылы ауыстырып қосу.
5. Жарықтандыру жарықтылығын бірқалыпты реттеу (ұлғайту).
6. Жарықтандыру жарықтылығын бірқалыпты реттеу (азайту).
7. Түс температурасының бірқалыпты өтуі. күндізгі жарыққа 6500К.

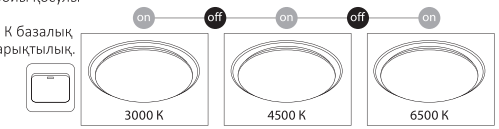
2. Ажыратқыштың көмегімен басқару

1. Ажыратқыштың көмегімен жарықтандыру температурасын ауыстыру үшін бірізді қосыңыз және өшіріңіз.
2. Жарықтандыру температурасын орнату үшін керектісін таңдаңыз режимді 5 секундтан астам уақыт бойы қосулы қалдырыңыз.
3. Әрбір қосу кезінде шам қайтарылады 4500 К базалық режиміне (бейтарап ақ жарық) және 100% жарықтылық.
4. Бір шамшыраққа бірнеше шамдар бөлмені қосу керек барлық шамдар бір қабырғаға жарықты бір мезгілде ажыратқышқа барлық шамдарды бір режимге ауыстыру.

8. Түс температурасының бірқалыпты өтуі жылы жарыққа 3000К.
9. Түсті температураны сатылы таңдау 3000К-4500К-6500К.

5, 6, 7, 8 түймешіктері параметрлерді бірқалыпты өзгерту үшін ұзақ басуды (ұстап қалуды) талап етеді.
1, 2, 3, 4, 9 түймелері бір рет қысқа басудан іске қосылады.

Маңызды! Бірнеше шамдарды орнату кезінде үй-жайда пультті басқарғыңыз келетін шамға жақын ұстаңыз, және сигналды қатаң түрде оның датчигіне бағыттаңыз, АК сәулесінің түсуін азайту үшін көрші аспаптарға.



Сақтық шаралары

1. Корпус пен жарық шашыратқыштың бетінде жарықтар мен сынықтар бар шамдалдарды пайдалануға тыйым салынады.
2. Шамдалдарды зақымдалған электр сымдарына қосуға тыйым салынады.
3. Монтаждау, тазалау және ауыстыру электр желісінің қуаты ажыратылған кезде ғана жүргізіледі.
4. 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 корпустың көзге көрінетін физикалық ақаулары болмаған кезде жұмыс істемейтін жарықдиодты шамдалдар ауыстыруға жатады.

Өндірушінің кепілдік міндеттемелері мына шамдалдарға таралмайды:

1. Корпусының физикалық ақаулары бар. 2. Егер шамдал өздігінен жөндеу немесе сатып алушының пайдалану шарттарын бұзуы нәтижесінде істен шықса. 3. Еңсерілмес күш тұрақтарының әрекеті нәтижесінде істен шыққан. 4. Бөгде заттардың, сұйықтықтар мен жәндіктердің ішіне түсуіне байланысты істен шыққан.

Қызмет ету мерзімі 30 000 сағат.

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 ас ырылады. 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 жүгініңіз.¬http://www.volpe.ru

Сертификаттау

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

Өндіруші: 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. www.volpe.ru, www.uniel.shop Қытайда жасалған.

Импорттаушы: "Юниэл-Восток" ЖШҚ, 690065, Владивосток қаласы, СТРЕЛЬНИКОВА көшесі, 7-үй, 801 кеңсе, тел.: +7 4232 737718. Тауардың сапасы бойынша шағымдарды қабылдауға уәкілетті тұлға: "ТК Юнимаркет" ЖШҚ, Ресей, 129337 Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.:+7(499) 1825105, e-mail: retail@unimarket.org.

IP40

Кез келген сұрақтар бойынша мына мекен-жайға хабарласыңыз: "ТК Юнимаркет" ЖШҚ, 129337 , Ресей, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй, тел.: +7 (499) 1825105 немесе www.uniel.ru сайтына жүгініңіз.
Uniel компаниясы бұйымдарды үнемі жаңғыртады және техникалық сипаттамаларын, сондай-ақ бұйымның сыртқы түрін жақсартатын өзгерістер енгізу құқығын өзіне қалдырады.

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