

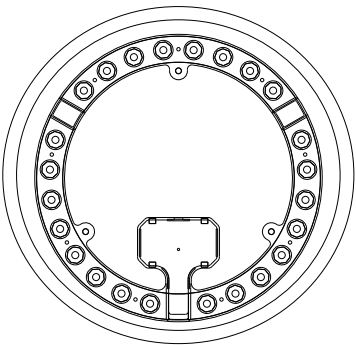
ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ

Светильник-модуль светодиодный с драйвером, 220В серии ULE торговой марки Volpe

Модели: ULE-Q930-12W/4000K IP40 CLEAR, ULE-Q930-18W/4000K IP40 CLEAR, ULE-Q930-24W/4000K IP40 CLEAR, ULE-Q930-42W/4000K IP40 CLEAR

Общие сведения. Назначение

Светодиодный модуль с линзами и драйвером TM Volpe 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». 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.



ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ	ULE-Q930-12W 4000K IP40 CLEAR	ULE-Q930-18W 4000K IP40 CLEAR	ULE-Q930-24W 4000K IP40 CLEAR	ULE-Q930-42W 4000K IP40 CLEAR
Мощность, потребляемая от сети, Вт	12	18	24	42
Световой поток, лм	960	1440	1920	3360
Цветовая температура, К	4000	4000	4000	4000
Индекс цветопередачи Ra	≥80	≥80	≥80	≥80
Диапазон входного напряжения, В	180-250	180-250	180-250	180-250
Частота, Гц	50	50	50	50
Коэффициент мощности cos φ	>0,8	>0,8	>0,8	>0,8
Угол рассеивания, °	160	160	160	160
Коэффициент пульсации	<5%	<5%	<5%	<5%
Размеры корпуса, мм	Ø120x20	Ø155x20	Ø195x20	Ø265x22
Климатическое исполнение	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Диапазон рабочих температур, °С	-15...+45	-15...+45	-15...+45	-15...+45
Защита от пыли и влаги	40	40	40	40
Класс энергоэффективности	A	A	A	A
Номинальная световая отдача, Лм/Вт	>80	>80	>80	>80

Материал изделия: алюминий/полистирол. Цвет корпуса: прозрачный.

Комплект поставки:

- Светильник-модуль светодиодный с драйвером.
- 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!

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.



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.

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	SR410325 03 2025
Место продажи	Дата продажи	
Подпись продавца	Подпись покупателя	Дата обмена

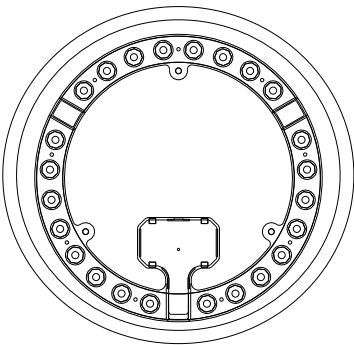
ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ТӨЛҚҰЖАТ

Volpe сауда белгісінің ULE сериясы 220В драйвері бар жарықдиодты шамдал-модулі

Моделдер: **ULE-Q930-12W/4000K IP40 CLEAR, ULE-Q930-18W/4000K IP40 CLEAR, ULE-Q930-24W/4000K IP40 CLEAR, ULE-Q930-42W/4000K IP40 CLEAR**

Жалпы мәліметтер. Мақсаты

Volpe 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. Корпустың магниттер бұрандаларды қолданбай драйвері бар жарықдиод-ты 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. Жарық диодты шамдалды орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын берілген нұсқауларды мұқият танысып шығыңыз. Нұсқаулықты жарықдиодты шамдалды пайдаланудың барлық кезеңінде сақтаңыз. VOLPE өнімі Кедендік одақтың техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді.



ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ	ULE-Q930-12W 4000K IP40 CLEAR	ULE-Q930-18W 4000K IP40 CLEAR	ULE-Q930-24W 4000K IP40 CLEAR	ULE-Q930-42W 4000K IP40 CLEAR
Желіден тұтынылатын қуаттылық, Вт	12	18	24	42
Жарық ағыны, лм	960	1440	1920	3360
Түстік температура, К	4000	4000	4000	4000
Түс беру индексі Ra	≥80	≥80	≥80	≥80
Кернеу, В	180-250	180-250	180-250	180-250
Жиілігі, Гц	50	50	50	50
Қуаттылық коэффициенті, cos F	>0,8	>0,8	>0,8	>0,8
Жарық ағынының бұрышы, °	160	160	160	160
Жарық ағынының пульсация коэффициенті, артық емес	<5%	<5%	<5%	<5%
Корпус өлшемдері, мм	Ø120x20	Ø155x20	Ø195x20	Ø265x22
Климаттық орындалуы	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4	УХЛ4
Жұмыс температураларының диапазоны, °С	-15...+45	-15...+45	-15...+45	-15...+45
Шаң мен ылғалдан қорғау (IP)	40	40	40	40
Энергия тұтыну класы	A	A	A	A
Қалыпты жарық беру, Лм/Вт	>80	>80	>80	>80

Өнім материалы алюминий/полистирол. Дене түсі: мөлдір.

Жеткізілім жиынтығы:

- Драйвері бар жарықдиодты шамдал-модуль
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулық / кепілдік талоны
- Қаптама



Қауіпсіз пайдалану ережелері мен шарттары.

Монтаждау ережелері мен шарттары.

Жұмысқа дайындық

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

Назар аударыңыз! Диамагнетикалық металдар бар, мысалы, алюминий, мыс, қорғасын-магнитке тартылмайтын металдар болып табылады!

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.
- 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:

- Корпусының физикалық ақаулары бар.
- Егер шамдал өздігінен жөндеу немесе сатып алушының пайдалану шарттарын бұзуы нәтижесінде істен шықса.
- Еңсерілмес күш тұрақтарының әрекеті нәтижесінде істен шыққан.
- 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°C-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 жүгінінің.–<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 Род 161, Синцяо Девелопмент Зон, Лин ьпин, Ханчжоу қалы, 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.



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	SR410325 03 2025
Сату орны	Сату күні	
Сатушының қолы	Сатып алушының қолы	Алмасу күні