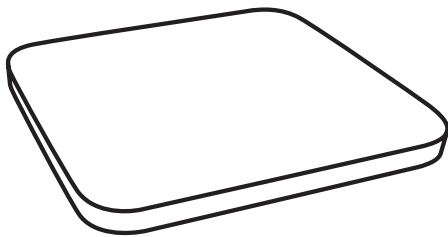


ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ И ТЕХНИЧЕСКИЙ ПАСПОРТ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК СЕРИИ ULI ТОРГОВОЙ МАРКИ UNIEL

Модели:

ULI-B322 12W/4000K/22 QUATRO-2
ULI-B322 18W/4000K/27 QUATRO-2
ULI-B322 24W/4000K/32 QUATRO-2
ULI-B322 24W/6500K/32 QUATRO-2
ULI-B322 32W/4000K/37 QUATRO-2
ULI-B322 32W/6500K/37 QUATRO-2



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



ПРОДУКЦИЯ UNIEL
СООТВЕТСТВУЕТ ТРЕБОВАНИЯМ
ТЕХНИЧЕСКИХ РЕГЛАМЕНТОВ
ТАМОЖЕННОГО СОЮЗА

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ. НАЗНАЧЕНИЕ

Светодиодные светильники серии ULI-B322 QUATRO-2 предназначены для работы в сетях переменного тока 230 В/ 50 Гц.

Светильники светодиодные накладные ULI-B322 QUATRO-2 предназначены для внутреннего освещения общественных и жилых помещений, офисных помещений и торговых залов.

Светодиодный светильник серии ULI Инструкция по эксплуатации

- Сборку светильника осуществите в обратной последовательности: установите плафон на основание светильника.
- 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 тоньше 3 мм.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

- светодиодный светильник (1 шт.)
- самонарезающие винты (4 шт.)
- инструкция по эксплуатации/гарантийный талон (1 шт.)
- упаковочная коробка (1 шт.)

МЕРЫ ПРЕДОСТОРОЖНОСТИ

- Запрещается эксплуатация светильников с трещинами на поверхности корпуса и светорассеивателя.
- Запрещается подключение светильников к поврежденной электропроводке.
- Монтаж, чистку и замену производить только при отключенном питании электрической сети.

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.

СРОК СЛУЖБЫ

Срок службы до 30 000 часов.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ, ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ, РЕАЛИЗАЦИИ И УТИЛИЗАЦИИ

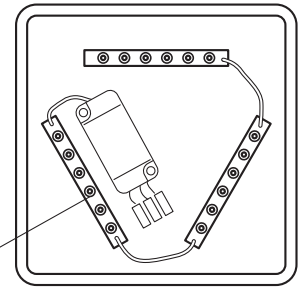
Транспортировка допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.

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 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

Основание светильника изготовлено из стали с белым покрытием, светорассеиватель матовый из поливинилхлорида. Для получения равномерного свечения на светодиоды установлены линзы.



ОСНОВНЫЕ ПАРАМЕТРЫ И ХАРАКТЕРИСТИКИ

	ULI-B322 12W/ 4000K/22 QUATRO-2	ULI-B322 18W/ 4000K/27 QUATRO-2	ULI-B322 24W/ 4000K/32 QUATRO-2 ULI-B322 24W/ 6500K/32 QUATRO-2	ULI-B322 32W/ 4000K/37 QUATRO-2 ULI-B322 32W/ 6500K/37 QUATRO-2
Мощность, Вт	12	18	24	32
Световой поток, Лм	1000	1500	1950	2600
Цветовая температура, К	4000	4000	4000/6500	4000/6500
Индекс цветопередачи, Ra	≥80	≥80	≥80	≥80
Диапазон входного напряжения, В	180–260	180–260	180–260	180–260
Коэффициент мощности cos φ	≥0,8	≥0,8	≥0,9	≥0,9
Угол рассеивания, град	120°	120°	120°	120°
Коэффициент пульсаций светового потока	<5%	<5%	<5%	<5%
Размеры корпуса, мм	220×220×60	270×270×55	320×320×60	370×370×55
Климатическое исполнение	УХЛ 4	УХЛ 4	УХЛ 4	УХЛ 4
Диапазон рабочих температур, °С	–10...+45	–10...+45	–10...+45	–10...+45
Защита от пыли и влаги (IP)	20	20	20	20
Класс энергоэффективности	A	A	A	A

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.
- Снимите плафон, повернув рукоятки удерживающих его клипс.
- Присоедините сетевой провод к клеммной колодке/ проводу светильника.
- Установите основание светильника на монтажной поверхности и закрепите его.

Светодиодный светильник серии ULI

органов государственной власти.

Не утилизировать с пищевыми отходами.

МЕРЫ ПРИ ОБНАРУЖЕНИИ НЕИСПРАВНОСТЕЙ

Если светильник стал работать нестабильно или мерцать, его следует заменить.

В случае обнаружения неисправностей не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону: +7 (499) 1825105 или обратиться на сайт www.uniel.ru

СЕРТИФИКАЦИЯ

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

Изготовитель: Uniel Lighting Co., Ltd. Юниэл Лайтинг Ко. Лтд. Синцяо Норс Род 161, Синцяо Девелопмент Зон, Линьлин, г. Ханчжоу, Чжэцзян Провинс, 311100, КНР. Сделано в Китае. www.uniel.ru, www.uniel.shop, www.uniel.com

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» Россия, 129337 Москва, Хибинский пр., д. 20, тел. +7 (499) 1825105, e-mail: retail@unimarket.org

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

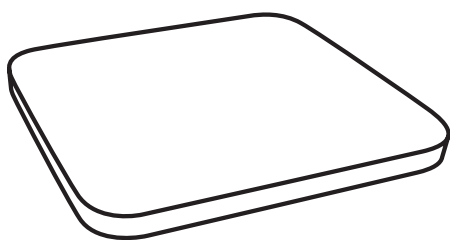
Внимание! Производитель постоянно модернизирует изделия и оставляет за собой право вносить изменения, улучшающие технические характеристики, а также внешний вид изделий, без предварительного уведомления.

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕП НҮСҚАУЛЫҚ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ТӨЛҚҰЖАТ

UNIEL САУДА БЕЛГІСІНІҢ ULI СЕРИЯЛЫ ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАЛЫ

Үлгілер:

ULI-B322 12W/4000K/22 QUATRO-2
ULI-B322 18W/4000K/27 QUATRO-2
ULI-B322 24W/4000K/32 QUATRO-2
ULI-B322 24W/6500K/32 QUATRO-2
ULI-B322 32W/4000K/37 QUATRO-2
ULI-B322 32W/6500K/37 QUATRO-2



Шамдалды орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын берілген нұсқауларды мұқият танысып шығыңыз. Нұсқаулықты аспапты пайдалану мерзімінің соңына дейін сақтаңыз



UNIEL ӨНІМІ КЕДЕНДІК ОДАҚТЫҢ ТЕХНИКАЛЫҚ РЕГЛАМЕНТТЕРІНІҢ ТАЛАПТАРЫНА СӘЙКЕС КЕЛЕДІ.

ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР МАҚСАТЫ

ULI-B322 QUATRO-2 сериясының жарықдиодты шамдалдары 230 В / 50 Гц айнымалы ток желілерінде жұмыс істеуге арналған. ULI-B322 QUATRO-2 жарықдиодты қондырма шамдар қоғамдық және тұрғын үй-жайларды, кеңсе бөлмелері мен сауда залдарын ішкі жарықтандыруға арналған.

ULI сериялы жарықдиодты шамдал

Пайдалану бойынша нұсқаулық

- Шамдалды жинауды кері реттілікте жүргізіңіз: плафонды шамдалдың негізіне орнатыңыз.
- Шамдалдарды қыздыру аспаптарына тікелей жақын жерде және шамдал корпусынан жылууды 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.

ЖЕТКІЗУ ЖИЙНТЫҒЫ

- жарықдиодты шамдал (1 дана)
- өздігінен бұрап тұратын бұрандалар (4 дана)
- Пайдалану жөніндегі нұсқаулық / кепілдік талоны (1 дана)
- орауыш қорап (1 дана)

САҚТЫҚ ШАРАЛАРЫ

- Жарықшақтары бар шамдалдарды корпус және жарық таратқыш бетінде пайдалануға тыйым салынады.
- Шамдалдарды зақымдалған электр сымдарына қосуға тыйым салынады.
- Монтаждау, тазалау және ауыстыру электр желісінің қуаты ажыратылған кезде ғана жүргізіледі.

КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР. КЕПІЛДІК МЕРЗІМІ

Өндіруші-кәсіпорынның кепілдік мерзімі - тұтынушы пайдалану, тасымалдау және сақтау шарттарын сақтаған жағдайда, сатылған күннен бастап екі жыл.

Пайдаланудың кепілді кезеңі ішінде корпусстың көзге көрінетін физикалық ақаулары болмаған кезде жұмыс істемейтін жарықдиодты шамдалдар ауыстыруға жатады.

ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ МЕРЗІМІ

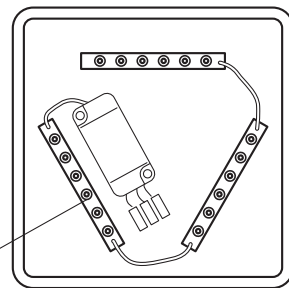
Қызмет ету мерзімі 30 0000 сағат.

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.

Шамдалдың негізі ақ жабыны бар болаттан жасалған, жарық таратқыш поливинилхлоридтен жасалған күңгірт. Жарық диодтарын біркелкі жарықтандыру үшін линзалар орнатылды.



НЕГІЗГІ ПАРАМЕТРЛЕРІ МЕН СИПАТТАМАЛАРЫ	ULI-B322 12W/ 4000K/22 QUATRO-2	ULI-B322 18W/ 4000K/27 QUATRO-2	ULI-B322 24W/ 4000K/32 QUATRO-2 ULI-B322 24W/ 6500K/32 QUATRO-2	ULI-B322 32W/ 4000K/37 QUATRO-2 ULI-B322 32W/ 6500K/37 QUATRO-2
Қуаттылығы, Вт	12	18	24	32
Жарық ағыны, Лм	1000	1500	1950	2600
Түстік температура, К	4000	4000	4000/6500	4000/6500
Түс беру индексі, Ra	≥80	≥80	≥80	≥80
Кіріс кернеуінің диапазоны, В	180–260	180–260	180–260	180–260
Қуаттылық коэффициенті cos φ	≥0,8	≥0,8	≥0,9	≥0,9
Шашырау бұрышы, °	120°	120°	120°	120°
Жарық ағынының пульсация коэффициенті	<5%	<5%	<5%	<5%
Корпус өлшемдері, мм	220×220×60	270×270×55	320×320×60	370×370×55
Климаттық орындалуы	УХЛ 4	УХЛ 4	УХЛ 4	УХЛ 4
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	–10...+45	–10...+45	–10...+45	–10...+45
Шаң мен ылғалдан қорғау (IP)	20	20	20	20
Энергия тиімділік санаты	A	A	A	A

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.
- Плафонды оны ұстап тұратын қысқыштың тұтқасын бұрап, шешіңіз.
- Желілік сымды клеммалық қалыпқа/шамдал симына жалғаңыз.
- Шамдалдың негізін орнату бетіне орнатыңыз және оны бекітіңіз.

ULI сериялы жарықдиодты шамдал

Стеллаждарда сақтау кезінде қаптамалар биіктігі бойынша 4-5 қатардан аспайтындей 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

Егер шам тұрақсыз жұмыс істей бастаса және жыпылықтаса, оны ауыстыру керек. Ақаулық анықталған жағдайда өзіңізден 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 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. Қытайда жасалған, www.uniel.ru, www.uniel.shop, www.uniel.com. 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.

Бұйым	Сериялық нөмірі
	Дайындалған күні
Сату орны	Сату 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.