

инструкция по эксплуатации и технический паспорт светильники светодиодные (светодиодные панели) серии ULP торговой марки Uniel

Модели: ULP-1030 10W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE; ULP-1030 10W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK;
ULP-1060 20W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE; ULP-1060 20W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK;
ULP-1090 30W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE; ULP-1090 30W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK;
ULP-10120 40W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE; ULP-10120 40W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK.

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

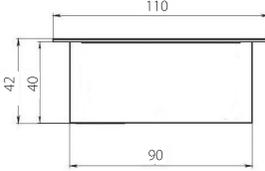


Продукция UNIEL соответствует требованиям
Технических регламентов Таможенного союза

Общие сведения. Назначение

Энергоэффективный светодиодный встраиваемый светильник неслепящего света для потолков «Грильято» для ячеек 100x100 мм для офисных помещений со степенью защиты от влаги и пыли IP20. Светильники серии ULP предназначены для работы в сетях переменного тока ~230 В/50 Гц. Светодиодные встраиваемые светильники ULP предназначены для внутреннего освещения общественных помещений. Светильники ULP рекомендованы для освещения офисных и торговых помещений. Корпус светильника изготовлен из алюминия, светорассеиватель из поликарбоната (PC) со структурой «Опал».

Вид спереди (длину см. в таблице)



Основные параметры и характеристики	ULP-1030 10W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE	ULP-1060 20W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE	ULP-1090 30W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE	ULP-10120 40W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE
	ULP-1030 10W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK	ULP-1060 20W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK	ULP-1090 30W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK	ULP-10120 40W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK
Мощность, Вт	10	20	30	40
Цветовая температура, К	4000			
Световой поток, Лм	1210	2420	3630	4840
Входное напряжение, В	230			
Частота, Гц	50			
Угол светового потока, °	120			
Индекс цветопередачи, Ra	>90			
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,95			
Степень защиты	IP20			
Диапазон рабочих температур, °С	от -20 до +50			
Материал корпуса (изделия)	алюминий			
Цвет корпуса (изделия)	чёрный/светло-серый			
Рассеиватель	опал			
Размер ДхШхВ, мм. (без ушек)	285x90x40	585x90x40	885x90x40	1185x90x40
Габариты коробки, мм.	320x100x50	620x100x50	920x100x50	1220x100x50
Вес изделия, гр.	314	640	980	1300

Источник света - высокоэффективные светодиоды. Для питания светодиодов используется высокоэффективный источник питания (драйвер), который находится внутри. Светильник изготавливается в исполнении УХЛ4 по ГОСТ 15150-69, при этом диапазон рабочих температур от -20 до +50 °С.

Правила и условия монтажа. Подготовка к работе

1. Перед установкой светильника отключите напряжение сети переменного тока.
2. Распакуйте светильник и внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.
3. Соедините питающий провод с электрической сетью.
4. Светильники монтируются в ячейки решётки нужного размера в потолок «Грильято», выступающие ушки не дают им провалиться и дополнительных креплений не требуется.
5. Запрещается устанавливать светильники в непосредственной близости от нагревательных приборов и в местах, где затруднена конвекция воздуха для эффективного отвода тепла от корпуса светильника.

Комплект поставки

В комплект поставки входит светодиодный светильник, 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.
- Запрещается самостоятельно разбирать светильник или дорабатывать конструкцию светильника.

Гарантийные обязательства. Гарантийный срок

Гарантия действует в течение 60 месяцев с момента совершения покупки при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедших из строя светильников осуществляется в точке продажи. Гарантийные обязательства распространяются на неработающие с момента совершения покупки светодиодные светильники при отсутствии видимых физических повреждений. Такие светильники подлежат замене. Замена предполагает тестирование светильника. Гарантийные обязательства не распространяются на светильники:

- имеющие физические повреждения корпуса.
- вышедшие 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 до 50 000 часов.

Правила и условия хранения, транспортирования, реализации и утилизации.

Хранить в упаковке производителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией. Температура хранения –40/+50, относительная влажность не более 80%. Не допускать попадания влаги непосредственно на изделие. Транспортировка в упаковке производителя осуществляется любым видом транспорта при условии защиты от механических повреждений, ударных нагрузок, попадания влаги. 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

Если светильник перестал работать или стал моргать, 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, ТР ЕАЭС 037/2016.

Изготовитель: ООО «ЮниэлРусПром» Россия, Нижегородская область, г. о. город Нижний Новгород, г. Нижний Новгород, ул. Максима Горького, д. 195, помещ. П 21, ком. 3, 4, тел.: (495) 765-12-78. Сделано в России. 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.

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

ПАЙДАЛАНУ ЖӨНІНДЕГІ НҰСҚАУЛЫҚ ЖӘНЕ ТЕХНИКАЛЫҚ ТӨЛҚҰЖАТ

UNIЕL САУДА БЕЛГІСІНІҢ ULP СЕРИЯЛЫ ЖАРЫҚДИОДТЫ ШАМДАЛДАРЫ (ЖАРЫҚДИОДТЫ ПАНЕЛЬДЕР)

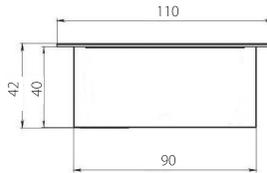
Модельдер: ULP-1030 10W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE; ULP-1030 10W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK;
ULP-1060 20W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE; ULP-1060 20W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK;
ULP-1090 30W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE; ULP-1090 30W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK;
ULP-10120 40W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE; ULP-10120 40W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK.

Жарық диодты панельді орнатуды және пайдалануды бастамас бұрын берілген нұсқауларды мұқият танысып шығыңыз. Нұсқаулықты жарықдиодты панельді пайдаланудың барлық кезеңінде сақтаңыз.



UNIЕL өнімі Кедендік одақтың техникалық регламенттерінің талаптарына сәйкес келеді

Алдыңғы көрініс (ұзындығын кестеден қараңыз)



Жалпы мәліметтер. Мақсаты

IP20 ылғал мен шаңнан қорғау дәрежесі бар кеңселік ғимаратқа арналған "Грильято" төбелерге арналған энергияны үнемдейтін жарықдиодты кіріктірілетін көзді ауыртпайтын жарығы бар шамдал. ULP сериялы шамдалдар ~230 V/50 Гц айнымалы ток желілерінде жұмыс істеуге арналған. ULP жарықдиодты кіріктірілетін шамдалдар қоғамдық ғимараттарды ішкі жарықтандыруға арналған. ULP шамдалдары кеңсе мен сауда ғимараттарын жарықтандыру үшін ұсынылады.

Негізгі параметрлері мен сипаттамалары	ULP-1030 10W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE	ULP-1060 20W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE	ULP-1090 30W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE	ULP-10120 40W/4000K IP20 GRILYATO OPAL WHITE
	ULP-1030 10W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK	ULP-1060 20W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK	ULP-1090 30W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK	ULP-10120 40W/4000K IP20 GRILYATO OPAL BLACK
Қуаты, Вт	10	20	30	40
Түсті температура, К	4000			
Жарық ағыны, Лм	1210	2420	3630	4840
Кіріс кернеуі, В	230			
Жиілік, Гц	50			
Жарық ағынының бұрышы, °	120			
Түс беру индексі, Ra	>90			
Қуат коэффициенті (cos φ)	>0,95			
Қорғау дәрежесі	IP20			
Жұмыс температурасының диапазоны, °С	от -20 до +50			
Корпус (бұйым) материалы	алюминий			
Корпустың (бұйымның) түсі	қара/ашық сұр			
Шашыратқыш	опал			
Өлшемі ДхШхВ, мм. (құлақсыз)	285x90x40	585x90x40	885x90x40	1185x90x40
Қораптың габариті, мм	320x100x50	620x100x50	920x100x50	1220x100x50
Бұйымның салмағы, гр.	314	640	980	1300

Шамдал корпусы мырышталған болаттан жасалған, жарық шашыратқыш "Опал" құрылымы бар поликарбонаттан жасалған (ПК). Жарық көзі- жоғары тиімділіктегі жарық диодтары. Жарық диодтарының қуат көзі үшін ішіндегі қуат көзінің жоғары тиімділіктегі көзі пайдаланылады. Шамдал ГОСТ 15150-69 бойынша УХЛ4 орындауында жасалады, бұл ретте жұмыс температурасының диапазоны-20-дан+50 °С-қа дейін.

Монтаждау ережелері мен шарттары. Жұмысқа дайындық

1. Шамдалды орнатпас бұрын айнымалы ток желісінің кернеуін өшіріңіз.
2. Шамдалды қаптамадан ашып, пайдалану нұсқаулығын мұқият оқып шығыңыз.
3. Драйвердің қуат көзі сымын электр желісіне қосыңыз.
4. Шамдар «Грильято» төбесіндегі тордың ұяшықтарына орнатылады, шығыңқы бөліктері оларға түсуге мүмкіндік береді және қосымша бекіту талап етілмейді.
5. Шамдалдарды қыздыру аспаптарына тікелей жақын жерде және шамдал корпусынан жылуды тиімді бұру үшін ауа конвекциясы қиын жерлерде орнатуға тыйым салынады.

Жеткізілім жиынтығы

Жеткізілім жиынтығына жарықдиодты шамдал және жарықдиодты шамға арналған қуат көзі, пайдалану жөніндегі нұсқаулық/кепілдік талоны кіреді.

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

Кепілдік пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда сатып алған сәттен бастап 60 ай бойы жарамды. Істен шыққан шамдалдарды ауыстыру сату нүктесінде іске асырылады. Кепілдік міндеттемелер көзге көрінетін физикалық ақаулар жоқ болған кезде сатып алған сәттен бастап жұмыс істемейтін жарықдиодты шамдалдарға қолданылады. Мұндай шамдалдар ауыстырылуға жатады. Ауыстыру шамдалды сынауды қамтиды. Кепілді міндеттемелер корпустың физикалық зақымдануы бар шамдарға қолданылмайды; өз бетінше жөндеу немесе сатып алушының пайдалану шарттарын бұзуы нәтижесінде істен шыққан; еңсерілмейтін күш мән-жайларының әсері нәтижесінде істен шыққан; ішке бөгде заттардың, сұйықтықтардың, жәндіктердің түсуінен істен шыққан.

Қызмет мерзімі 50000 сағатқа дейін.

Сақтау, тасымалдау, өткізу және кәдеге жарату ережелері мен шарттары

Өндірушінің қаптамасында табиғи желдеткіші бар жабық жайларда сақтау керек. Сақтау температурасы -40...+50 °С, салыстырмалы ылғалдылығы 80 % артық емес. Ылғалдың бұйымға тікелей түсуіне жол бермеңіз.

Өндірушінің қаптамасында тасымалдау механикалық зақымданулардан, соңқылық жүктемелерден, ылғалдың түсуінен қорғалған жағдайда көліктің кез келген түрімен жүзеге асырылады.

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 шамдал жұмыс істеуін тоқтатса немесе жарқырау пайда болса, сізге шамдалдың электрлік сымын тексерген дұрыс. Егер шамдалдың қуат көзімен барлығы дұрыс болса, шамдалдың өзіндегі қуат көзін алмастырған дұрыс. Ақаулық анықталған жағдайда өздігіңізден түзетуге тырыспаңыз, +7(499) 182-51-05 телефонына қоңырау шалыңыз немесе www.uniel.ru сайтына жүгініңіз.

Сертификаттау Тауар КО ТР 004/2011, КО ТР 020/2011, ЕАЭО ТР 037/2016 сәйкес дайындалады.

Өндіруші: «ЮниэлРусПром» ЖШС, Ресей, Нижегород облысы, Нижний Новгород қаласы, Нижний Новгород қаласы, Максим Горький көшесі, 195, . Р21, ком. 3,4 тел. (495) 765-12-78. Ресейде жасалған. 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
	Өндірілген күні
Сату орны	Сату күні
Сатушының қолы	Сатып алушының қолы
	Алмасу күні