

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 (А+) светильник неслепящего света для потолков типа «Армстронг» со встраиваемым, накладным или подвесным способом монтажа.*
Предназначен для внутреннего освещения общественных и административных зданий и сооружений, вспомогательных помещений жилых домов (подъездов, холлов, подвалов и т. п.)

*Для возможности осуществления накладного и подвесного монтажа необходима специальная рамка - UFL-P60A 6060/H43 WHITE.

Основные параметры и характеристики	ULP-6060 36W/ 3000K/LL IP54 PREMIUM+ OPAL WHITE	ULP-6060 36W/ 4000K/LL IP54 PREMIUM+ OPAL WHITE	ULP-6060 36W/ 5000K/LL IP54 PREMIUM+ OPAL WHITE	ULP-6060 36W/ 6500K/LL IP54 PREMIUM+ OPAL WHITE	ULP-6060 36W/ 3000K/LL IP54 PREMIUM+ WHITE	ULP-6060 36W/ 4000K/LL IP54 PREMIUM+ WHITE	ULP-6060 36W/ 5000K/LL IP54 PREMIUM+ WHITE	ULP-6060 36W/ 6500K/LL IP54 PREMIUM+ WHITE
Наименование изготовителя	ДПО 02-6x6-002 "Pccooler" ARM-001-036 TУ BY 691700268.002-2019 (3000K, 801-00374, опал1мм, 46 cен)	ДПО 02-6x6-002 "Pccooler" ARM-001-036 TУ BY 691700268.002-2019 (4000K, 801-00374, опал1мм, 46 cен)	ДПО 02-6x6-002 "Pccooler" ARM-001-036 TУ BY 691700268.002-2019 (5000K, 801-00374, опал1мм, 46 cен)	ДПО 02-6x6-002 "Pccooler" ARM-001-036 TУ BY 691700268.002-2019 (6500K, 801-00374, опал1мм, 46 cен)	ДПО 02-6x6-002 "Pccooler" ARM-002-036 TУ BY 691700268.002-2019 (3000,801-00374, микропризма1,3мм)	ДПО 02-6x6-002 "Pccooler" ARM-002-036 TУ BY 691700268.002-2019 (4000,801-00374, микропризма1,3мм)	ДПО 02-6x6-002 "Pccooler" ARM-002-036 TУ BY 691700268.002-2019 (5000,801-00374, микропризма1,3мм)	ДПО 02-6x6-002 "Pccooler" ARM-002-036 TУ BY 691700268.002-2019 (6500,801-00374, микропризма1,3мм)
Мощность потребляемая от сети, Вт	36							
Световой поток, лм	3600							
Тип свечения	равномерный свет, равномерная засветка				объемный свет, 3D эффект			
Тип рассеивателя	опал (матовый)				призма			
Цветовая температура, К	3000	4000	5000	6500	3000	4000	5000	6500
Угол светового потока, °	120							
Индекс цветопередачи, Ra	90							
Диапазон рабочего напряжения, В	180-260							
Коэффициент мощности (cos φ)	0,95							
Коэффициент пульсации, %	0,05							
Габаритные размеры панели, мм	595x595x30							
Диапазон рабочих температур, °С	от +1...+40							
Класс энергоэффективности	А+							
Класс защиты от поражения электрическим током	I							

Светильник изготавливается в исполнении УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150-69, при этом диапазон рабочих температур от +1 до +40°С.

ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА. ПОДГОТОВКА К РАБОТЕ

- Перед установкой светильника отключите напряжение сети переменного тока.
- Распакуйте светильник и внимательно ознакомьтесь с инструкцией по эксплуатации.
- Соедините электрическую сеть с питающим проводом светильника (клема светильника выведена на обратной стороне светильника).
- Светильник устанавливается в потолки типа «Армстронг» встраиваемым способом.

*Для возможности осуществления накладного или подвесного монтажа необходимо приобрести отдельно (в комплект не входит) специальную рамку - UFL-P60A 6060/H43 WHITE Рамка для накладного и подвесного монтажа универсальных панелей Premium+. 600x600x43 мм.

- Запрещается устанавливать светильники в непосредственной близости от нагревательных приборов и в местах, где затруднено движение воздуха (конвекция) для эффективного отвода тепла от корпуса светильника.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

В комплект поставки входит светодиодный светильник и источник питания для светодиодного светильника, 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.
- Рекомендуется осматривать светильник на предмет загрязнения оптической системы и механических повреждений не реже одного раза в год. Очистку рекомендуется производить водой и/или моющими средствами для стекол. Не используйте растворители, химически активные вещества и абразивные чистящие средства для очистки корпуса 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;

Рекомендованы к использованию в детских школьных и дошкольных учреждениях (коэффициент пульсации не превышает 0,5%, что установлено нормативными актами СНиП). Также подходит для освещения жилых помещений. Светильник светодиодный потолочный универсальный серии PREMIUM + имеет степень защиты от пыли и влаги IP54 и предназначен для работы в сетях переменного тока ~230 В/ 50 Гц.

Светильник рассчитан на установку на потолки или стены, выполненные из любого строительного, нормально воспламеняемого материала. Корпус светильника изготовлен из стали с порошковой окраской.

Источник света - высокоэффективные светодиоды с линзами. Для питания светодиодов используется высокоэффективный источник питания (драйвер). Драйвер находится внутри панели.

- 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°С, относительная влажность не более 80%. Не допускать попадания влаги непосредственно на изделие. При хранении на стеллажах упаковки должны быть сложены не более чем в 4-5 рядов по высоте.

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, вам следует заменить источник питания.

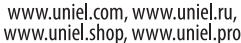
В случае обнаружения других неисправностей не пытайтесь исправить самостоятельно, следует позвонить по телефону: +7 (499) 1825105 или обратиться на сайт www.uniel.ru.

СЕРТИФИКАЦИЯ. Продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов.

Товар изготавливается в соответствии с ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

Изготовитель: ООО «Флюенс Технолodge Груп», адрес: 222210, Республика Беларусь, Минская область, Смолевичский район, Китайско-Белорусский индустриальный парк "Великий камень", ул. Сапфировая, 22. По заказу ООО «ЮниэлРусПром». Лицо, уполномоченное принимать претензии по качеству товара: ООО «ТК Юнимаркет», 129337, Москва, Хибинский пр., д.20, тел.: +7(499)1825105 или на сайте www.uniel.ru.

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



Авариялық қоректендіру блогын орнату және пайдалану алдында қоса берілген нұсқаулықпен мұқият танысыңыз. Авариялық қоректендіру блогын пайдаланудың барлық кезеңінде нұсқаулықты сақтаңыз.



ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТТЕР. МАҚСАТЫ

Монтаждың жапсырмалы және аспалы тәсілімен «Армстронг» типті төбелерге арналған жарықтың энергия тиімді (A+) шырағы.*

Жүкқұжатты және аспалы монтаждауды жүзеге асыру мүмкіндігі үшін арнайы - ULF-P60A 6060/H43 WHITE рамкасы қажет.

* Үстеме және аспалы монтаждауды жүзеге асыру мүмкіндігі үшін арнайы жақтау қажет - UFL-P60A 6060/H43 WHITE

[illegible]

Шам ГОСТ 15150-69 бойынша 4 орналастыру санаты УХЛ-да орындалады, бұл ретте жұмыс температурасының диапазоны +1-дан +40-қа °C.

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. Электр желісін шырақтың қоректендіру сымына қосыңыз (шамның клеммасы шамның кері жағына шығарылған).
4. Шам «Армстронг» түріндегі төбеге орнатылады. Жүкқұжатты немесе аспалы монтаждауды жүзеге асыру мүмкіндігі үшін жеке сатып алу қажет (жиынтыққа кірмейді) арнайы жақтау-UFL-P60A 6060/Н43 WHITE Premium+ әмбебап панелдерін аспалы және үстеме монтаждауға арналған рама 600х600х43 мм.
5. Шамдалдарды қыздыру аспаптарына тікелей жақын жерде және шамдал корпусынан жылыды тиімді буру 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 цокльдің 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.
- Шамдалды оптикалық жүйенің ластануы мен механикалық зақымдануға тексеру қажет. Тазалауды сумен және/немесе шыныға арналған жуғыш заттармен жүргізу қысылады. Шамдал корпусын тазарту үшін еріткіштерді, химиялық белсенді заттарды және абразивті тазартқыштарды пайдаланбаңыз. Жоғары қысымды тазалау және жуу техникасын пайдаланбаңыз.

ГКЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР. КЕПІЛДІК МЕРЗІМІ

Кепілдік сатып алу жасалған сәттен бастап пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда 60 ай бойы қолданылады. Істен шыққан шамдарды ауыстыру сату нүктесінде жүзеге асырылады.

Кепілдік міндеттемелер көзге көрінетін физикалық зақымданулар болмаған кезде сатып алу жасалған сәттен бастап жұмыс істемейтін жарықдиодты шамдарға қолданылады. Мұндай шамдар ауыстыруға жатады.

Ауыстыру шамды тестілеуді көздейді.

- Кепілдік міндеттемелер:
- корпусы физикалық зақымданған;
 - егер авариялық блок өз бетінше жөндеу немесе сатып алушының пайдалану шарттарын бұзуы нәтижесінде істен шықса;
 - еңсерілмейтін күш жағдайларының әсері нәтижесінде істен шыққан;
 - ішіне бөгде заттардың, сұйықтықтардың және жәндіктердің түсуінен істен шыққандар.

PREMIUM+ сериясының жарық диодты төбелек әмбебап шамдалы IP54 шаң мен ылғалдан қорғаудың деңгейіне ие және 230V/50 Гц айнымалы ток желілерінде жұмыс істеу үшін арналған.

Қоғамдық және әкімшілік ғимараттар мен құрылыстарды, тұрғын үйлердің қосалқы үй-жайларын (кіреберістерді, холлдарды, жертөлелерді және т.б.) ішкі жарықтандыруға арналған.

Балалар мектеп және мектепке дейінгі мекемелерде пайдалануға ұсынылды (пульсация коэффициенті нормативтік актілерде СНИП белгіленген 0,5 % аспайды). Тұрғын үй-жайларды жарықтандыруға да жарамды.

Шам кез келген құрылыс, қалыпты тұтанатын материалдан жасалған төбеге немесе қабырғаға орнатуға есептелген. Шам корпусы ұнтақ бояуы бар болаттан жасалған.

Жарық көзі- линзалы жоғары тиімді жарық диодтары. Жарықдиодтарды қуаттандыру үшін тиімділігі жоғары қуат көзі (драйвер) пайдаланылады. Драйвер тақтаның ішінде.

ҚЫЗМЕТ ЕТУ МЕРЗІМІ 50 000 сағатқа дейін.

САҚТАУ, ТАСЫМАЛДАУ, ӨТКІЗУ ЖӘНЕ КӘДЕГЕ ЖАРАТУ ҚАҒИДАЛАРЫ МЕН ШАРТТАРЫ

Қапталған өнімді механикалық зақымданудан және соққы жүктемесінен сақтауды қамтамасыз ететін кез келген жабық көлік түрімен тасымалдауға жол беріледі.

Сақтау өндірушінің қаптамасында жабық үй- жайларда және қоршаған ауаның температурасы -40-тан + 50 °C-қа дейін табиғи желдеткішпен жүзеге асырылады салыстырмалы ылғалдылығы 80 %.

Сөрелерде сақтау кезінде қаптама биіктігі бойынша 4-5 қатардан аспайтындай етіп жинақталуы тиіс.

Аккумуляторлық батареясы жоқ авариялық жарықтандыруға арналған қоректендіру блогы арнайы кәдеге жаратуды талап етпейді. Орнатылған аккумуляторлық батарея жеке кәдеге жаратылады.

АҚАУЛЫҚТАР ТАБЫЛҒАН КЕЗДЕГІ ШАРАЛАР

Егер шам жұмыс істемей қалса немесе жыпылықтаса, қуат көзін ауыстыру керек.
Ақауларды өз бетіңізше жөндеуге тырыспаңыз, +7 (499) 182-51-05 немесе сайтқа
хабарласыңыз www.uniel.ru.

СЕРТИФИКАТТАУ

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

Өндіруші: «Флюенс Технолоджи Груп» ЖШҚ, мекен-жайы: 222210, Беларусь Республикасы, Минск облысы, Смолевич ауданы, «Великий камень» Қытай-Беларусь индустриялық паркі, Сапфировая көшесі, 22 «ЮниэлРусПром» ЖШҚ тапсырысы бойынша.

Тауардың сапасы бойынша шағымдарды қабылдауға уәкілетті тұлға:
«ТК Юнимаркет» ЖШҚ, 129337, Мәскеу, Хибинский даңғылы, 20 үй,
тел.: +7 (499) 1825105 немесе сайтында www.uniel.ru.

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