

## ТАСЫМАЛДАУ ЖӘНЕ САҚТАУ

Шамдарды тасымалдау және сақтау қоршаган ортандың температурасы  $-25^{\circ}\text{C}$ -тен  $+45^{\circ}\text{C}$ -ка дейін және ауаының салыстырмалы ылғалдылығы 80% — дан аспауы тиіс. Шамды сақтау және тасымалдау тек зауыт қаптамасында жүзеге асырылуы тиіс. Тасымалдау және сақтау процесінде шамга және онын қаптамасына мұнай өнімдерінің, агрессивті заттар мен ортандың, сондай-ақ механикалық жүктемесінде тасымалданғаннан кейін бір сағаттан кейін мүмкін.

## КЕПІЛДІК МІНДЕТТЕМЕЛЕР

Жарық диодты шамдардың қызмет ету мерзімі тұтынуышы тасымалдау, сақтау, орнату және пайдалану ережелерін сақтаған жағдайда 30000 сағатты құрайды. Зауытық қаптамада жарықдиодты шамдардың кепілдік мерзімі 2 жылға дейін. Шамды дұрыс сактама, монтаждау немесе пайдалану кепілдіктен айыруға әкеп содады. Сатып алушының кінәсінен болмаган ақаулықтар анықталған жағдайда, кепілдік мерзімі аяқталғандаған дейін шамдарды сатқан үйлімге жүгін қажет. Шамды қайтару және ауыстыру тұтас қаптама, тоłyқ жинақтау және механикалық зақымданулар болмаган кездеған жүргіледі. Кепілдік міндеттемелерді сатушы сатып алушыда кассалық чек немесе сатып алушы растайтын басқа құжат болған кездеған орынайды. Кепілдік нәтижесінде зақымдалған бўйымдарга қолданылмайды:

- өнімнің сүйкітық байланыстары;
- құрлық электр машиналары мен жабдықтарымен бірлескен жұмыс;
- механикалық асер ету және өзге де зақымдану.

Механикалық зақымдануларга кинетикалық энергияның есерінен шамның (корпус, шашыратқыш, шағылыстырығыш) бутіндігінің бұзылуы жатады. Жарық диодты шамды өз бетінше ашқан жағдайда кепілдік күшін жояды. Кепілдік міндеттемелер пайдалану процесінде боялған беттердің ренклтерін мен пластикалық белшектердің өзгерген қытасы танылмайды. Кепілдік мерзім ішінде жарық ағынын өтінің берілген Номинальды жарық ағынының 70% — дан төмен емес деңгейде, коррелденген тұс температурасының мәні және кепілдік мерзім ішінде коррелденген тұс температурасының рұқсат етілген мөндердің аймағы ГОСТ Р 54350 көріліген сәйкес сақталады.

Ақаулы жарық диодты шамды ауыстыру туралы толық ақпараттың сіз телефон арқылы ала аласыз: 8 (800) 555-01-23, 8 (495) 651-87-22. Ескертпе: өндіруші бўйимның конструкциясы мен жылтырылған бўйимның техникалық сипаттамаларын нашарлатпайтын, кез келген уақытта және алдын ала ескертүсіз техникалық өзгерістер мен жетілдірулерді (техникалық параметрлер және/немесе сыртқы түрі, масштабтті сипаттамалар) енгизу құқығын өзіне қалдырады.

## ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

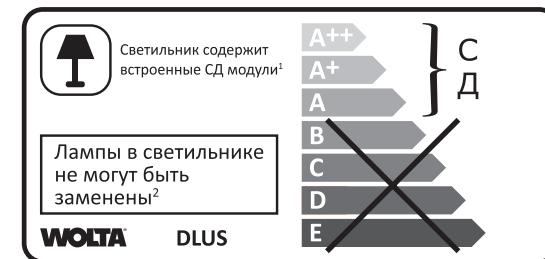
Шамның қаптамасында немесе корпусында көрсетілген.

## СЕРТИФИКАТТАУ

Таяу Кеден одағының қолданыстағы техникалық регламенттеріне сәйкес сертификатталған. Өнім сертификатының номірі мен қолданылу мерзімі туралы ақпараттың сайтта ала аласыз [www.wolta.ru](http://www.wolta.ru).

## ДАЙЫНДАУШЫ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Өндіруші: Ningbo Yusing Lighting Co., Ltd. Мекен-жайы: № 1199 Мингунгун жолы, Цзяншань қаласы, Инчжоу, Нинбо, Қытай. Қытайдың жасалған. Жеткізуіші / импортер: «Вольта» ЖШС. Мекен-жайы: 119361, Мәскеу, ул. Наташа Ковшовой, 4-т, 1-кұжат, 23. [www.wolta.ru](http://www.wolta.ru). Жеткізуішінің (Өндірушінің) тұтынуышыдан талап-наразылықтады қыбылдауда үекілттік берген занды тұлғаның атаву мен мекен-жайы: «Леруа Мерлен Қазақстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Конакев көш., 77, «ParkView» БО, 6 қ., №07 кеңесе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жибек Жолы көшесі, 50 үй, 604 оф. тел: +7 (727) 973 09 55, [info@wolta.kz](mailto:info@wolta.kz).



<sup>1</sup> Шамда кірістірілген ЖД модульдері бар

<sup>2</sup> Шырағданы шамдарды ауыстыру мүмкін емес



## ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛООН / КЕПІЛДІК ТАЛООНЫ

Действителен при заполнении торговой организацией / Сауда үймын толтырган кезде гана жарамды

Дата продажи / Сату күні \_\_\_\_\_

Штамп магазина / Дүкен мөртабаны \_\_\_\_\_

/ 20 г.

# WOLTA®

## НАЗНАЧЕНИЕ

Светильники светодиодные встраиваемые серии DLUS торговой марки WOLTA® предназначены для общего освещения офисно-административных, жилых и торговых помещений. Рассчитаны для работы в однофазных сетях переменного тока с напряжением 230В 50 Гц. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Продукция соответствует требованиям Технических регламентов Таможенного союза: ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.

## КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник в сборе (укомплектован встроенным драйвером (электронным пускорегулирующим аппаратом)); инструкция по эксплуатации; упаковка.

## ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

| Модель светильника  | DLUS-9W-4K / DLUS-9W-6K | DLUS-12W-4K/ DLUS-12W-6K | DLUS-18W-4K / DLUS-18W-6K | DLUS-24W-4K / DLUS-24W-6K |
|---|-------------------------|--------------------------|---------------------------|---------------------------|
| Тип источника света   | Светодиод SMD           | Светодиод SMD            | Светодиод SMD             | Светодиод SMD             |
| Мощность, Вт  | 9                       | 12                       | 18                        | 24                        |
| Тип напряжения  | AC                      | AC                       | AC                        | AC                        |
| Номинальное напряжение, В   | 230                     | 230                      | 230                       | 230                       |
| Диапазон входного напряжения, В                                       | 200-240                 | 200-240                  | 200-240                   | 200-240                   |
| Ток, А  | 0,07                    | 0,09                     | 0,14                      | 0,2                       |
| Частота, Гц   | 50                      | 50                       | 50                        | 50                        |
| Корректированная цветовая температура, К                              | 4000/6500               | 4000/6500                | 4000/6500                 | 4000/6500                 |
| Индекс цветопередачи  | ≥80                     | ≥80                      | ≥80                       | ≥80                       |
| Световой поток, лм  | 720                     | 960                      | 1440                      | 1800                      |
| Световая отдача, лм/Вт  | 80                      | 80                       | 80                        | 75                        |
| Угол рассеяния, гр  | 120°                    | 120°                     | 120°                      | 120°                      |
| Коэффициент пульсации   | <5%                     | <5%                      | <5%                       | <5%                       |
| Класс светораспределения по ГОСТ4350-2011                             | П                       | П                        | П                         | П                         |
| Тип кривой силы света по ГОСТ4350-2011                                | Д                       | Д                        | Д                         | Д                         |
| Габаритная яркость, кд/м <sup>2</sup> не более                        | 5000                    | 5000                     | 5000                      | 5000                      |
| Неравномерность яркости светящей поверхности                          | 5:1                     | 5:1                      | 5:1                       | 5:1                       |
| Степень защиты  | IP40                    | IP40                     | IP40                      | IP40                      |
| Климатическое исполнение  | УХЛ4                    | УХЛ4                     | УХЛ4                      | УХЛ4                      |
| Диапазон рабочих температур, °C                                       | -20...+40               | -20...+40                | -20...+40                 | -20...+40                 |
| Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, та, °C | 45                      | 45                       | 45                        | 45                        |
| Нормируемая максимальная рабочая температура (обмотки), tw, °C        | 80                      | 80                       | 80                        | 80                        |
| Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатора), tc, °C   | 75                      | 75                       | 75                        | 75                        |
| Класс защиты  | II                      | II                       | II                        | II                        |
| Размеры, мм   | 118x36                  | 145x36                   | 180x36                    | 220x40                    |
| Установочный диаметр, мм  | 90                      | 110                      | 145                       | 175                       |
| Масса, кг   | 0,1                     | 0,14                     | 0,2                       | 0,25                      |
| Материал рассеивателя   | полипропилен            | полипропилен             | полипропилен              | полистирол                |
| Материал корпуса  | сталь                   | сталь                    | сталь                     | сталь                     |
| Цвет корпуса  | белый                   | белый                    | белый                     | белый                     |
| Срок службы, часов  | 30000                   | 30000                    | 30000                     | 30000                     |
| Срок гарантии, лет  | 2                       | 2                        | 2                         | 2                         |

## ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

1. Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить только убедившись в том, что питание сети отключено. Перед установкой убедитесь в наличии защитного устройства в сети (автоматический выключатель, предохранитель).
2. При эксплуатации необходимо расположать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
3. Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной проводке, с треснувшим рассеивателем. Запрещено устанавливать светильник на легковоспламеняющиеся материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.
4. Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
5. Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом или рассеивателем.
6. Светильник запрещено накрывать теплоизолирующими или подобным материалом.
7. При обнаружении неисправности, обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причины.
8. Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
9. Подключение через светорегулятор не допускается.

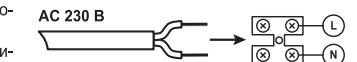


Рис. 1

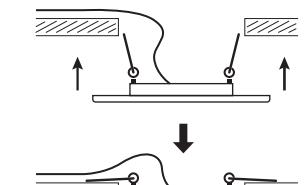


Рис. 2

