

Орнату бойынша нұсқаулықтар:

- Жарықтандырылғышты қаптамадан алыңыз және оның бүтіндігіне көз жеткізіңіз.
- Беткейге жарықтандырылғыштың орналасуын анықтаңыз, оны белгілеп және орнатуға арналған тесікті дайындаңыз.
- Беткейге жарықтандырылғышты бекітіп орнатыңыз.
- Жарықтандырылғышты қосқанда, қорғау автоматының орнына немесе онымен бірге ӨҚҚ (өшіруге арналған қорғаныс құрылғысын) пайдалану міндетті болып табылады.

Орнату бойынша нұсқаулықтар:

- Жарықтандырылғышты қаптамадан алыңыз және оның бүтіндігіне көз жеткізіңіз.
- Беткейге жарықтандырылғыштың орналасуын анықтаңыз, оны белгілеп және орнатуға арналған тесікті дайындаңыз.
- Беткейге жарықтандырылғышты бекітіп орнатыңыз.
- Жарықтандырылғышты қосқанда, қорғау автоматының орнына немесе онымен бірге ӨҚҚ (өшіруге арналған қорғаныс құрылғысын) пайдалану міндетті болып табылады.

- Қуат беруші сымдарын және қорғаныс «жерге тұйықтауды» жарықтандырылғышқа қосыңыз сымдарды таңбалауға сәйкес.

- Қорғаныс «ЖЕРГЕ ТҰЙЫҚТАУДЫ» қосу — ҚАТАҢ ТҮРДЕ МІНДЕТТІ!

- Реттеу бұрадасының көмегімен жарықтандырылғышты жарықтандырылатын нысанға бағыттаңыз.

- Қуатты қосыңыз.

Жарықдиодты жарықтандырылғышты, жарықтандырылғышты қаптамасында көрсетілген жағдайлардан өзге жағдайларда пайдалану жарықтандырылғыштың істен шығуына әкеп соғуы мүмкін. Егер жарықтандырылғыш ӨҚҚ және қорғаныс «ЖЕРГЕ ТҰЙЫҚТАУДЫ» есепке алумен бірге қосылмаса, онда жарықдиодты жарықтандырылғыш кері қайтарылмайды және ауыстырылмайды.

Жарық реттегіш арқылы қосуға рұқсат етілмейді. Қосылып тұрған кезінде жарықтандырылғыш болар-болмас қызуы мүмкін. Жарықтандырылғышты жылу сәулелену кезінің, монша және сауналардың қасында орнатуға болмайды. Орнату жұмысы аяқталғанша жарықтандырылғышты қуат кезіне жалғамаңыз.

## 1. ҚАУПСІЗДІК ТАЛАПТАРЫ

Жазатайым жағдайларды болдырмау үшін төмендегілер бойынша қатаң ТҰЙЫМ САЛЫНАДЫ:

- қуат қосуды кезінде жарықдиодты жарықтандырылғышты бөлшектеуге;
- жарықдиодты жарықтандырылғышты бөлшектенген түрінде тоққа қосуға;
- қуат қосуды кезінде жарықтандырылғышты орнатуға және бөлшектеуге;
- Ақау табылған жағдайда, шамды тоқтан ажыратып, себептерін анықтау үшін білікті электрикке хабарласыңыз.
- механикалық зақымданған жарықтандырылғышты пайдалануға.

## НАЗАР АУДАРЫҢЫЗ!

- Жарықдиодты жарықтандырылғыш пластик пластиналар мен бұрама шегелердің көмегімен орнатылады.

- Жарықдиодты жарықтандырылғышты шүберектен жасалған қолғап кию арқылы орнату керек.

- Қосылып тұрған жарықтандырылғышқа ұзақ уақыт бойы қарау тұруға болмайды.

- Қауіпсіздік техникасына сай келетін арматурасы бар жарықдиодты жарықтандырылғышты пайдаланыңыз.

- Жарықтандырылғышты тез тұтанғыш заттарға жақын қолданбаңыз.

- ЖАРЫҚТАНДЫРЫЛҒЫШТЫҢ ЖЕЛІДЕГІ ҚУАТЫ 220 В АЙНЫМАЛЫ ТОҚ (АС).

## ТҰЙЫМ САЛЫНАДЫ:

- Жарықтандырылғышты зақымданған сымдарға қосуға болмайды.

- Жарықшақтанған шынысы бар жарықдиодты жарықтандырылғышты пайдалануға болмайды.

- Жарықдиодты жарықтандырылғышты тез тұтанғыш материалдарға, мысалы, ағаш қабыршақтары және ағаштан жасалған қапшықты 2 мм-ден кем емес материалдарға орнатуға болмайды.

## 2. ӨНДІРІСТІ ТУРАЛЫ АҚПАРАТ

Изготовитель: Нингбо Оуптлукс Электрикал Ко. Лтд. Адрес: №1 Хетоу Рд. Хенгси. Нингбо. Китай. Өндіруші алдын ала ескертусіз тұтынушының сапасына елеулі өзгерістер енгізбестен өнімнің дизайнын өзгертуге (техникалық параметрлерді және / немесе көріністі өзгерту) және жабықты өзгертуге құқылы. Жеткізушінің (Өндірушінің) тұтынушыдан талап-нұрыстарды қабылдауға уәкілетті берген заңды тұлғаның атауы мен мекен-жайы: «Леруа Мерлен Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көш., 77, «ParkView» БО, 6 қ., №07 кеңсе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы көшесі, 50 ұй., 604 оф. тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz

## 3. ТЕХНИКАЛЫҚ ҚЫЗМЕТ КӨРСЕТУ

Жарықдиодты жарықтандырылғыш ластанған болса, оны электр қуатынан ажыратып, құрғақ шүберекпен сүртіңіз. Еріткіштерді, агрессивті тазалайтын сұйықтықтарды және абразивті заттарды қолдануға болмайды.

## 4. САҚТАУ ЖӘНЕ ТАСЫМАЛДАУ

Жарықдиодты жарықтандырылғышты құрғақ, желдетілетін бөлмелерде –10°C-тан +50°C-қа дейінгі температурада, салыстырмалы ылғалдылығы шамамен 90% деңгейінде сақтауды ұсынамыз.

Жарықдиодты жарықтандырылғышты MC 23216-78 талаптарына сәйкес «Л» тасымалдау жағдайларында барлық көлік түрлері бойынша зауыттық қаптамада тасымалдауға рұқсат етіледі.

## ЖОЮ

Қолданылып болған жарықдиодты жарықтандырылғыштар үшін арнайы жою шаралары талап етілмейді.

## АҚАУЛЫҒЫ

Жарықдиодты жарықтандырылғышты ақаулығы орын алған жағдайда, оны алдын ала электр қуатынан ажыратып, бөлшектеу жұмыстарын жүргізу керек және осы нұсқаулықтың 10-тармағында көрсетілген телефон нөмірлеріне хабарласу қажет.

## 5. КЕПІЛДІКТІ МІНДЕТТЕМЕ

Пайдалану ережелері сақталған жағдайда, жарықтандырылғышты шығарылған күнінен бастап 2 жыл. Кепілдік мерзімі ішінде ақаулық орын алған жағдайда, Сіз өзіңіздің WOLTA® жарықдиодты жарықтандырылғышыңызды жаңасына ауыстыра аласыз.

Кепілдік бұйымға төмендегі зақымданулардың нәтижесінде қолданылмайды:

- өнімге сұйықтықтың кіріп кетуі;

- механикалық әсерлер және басқа да зақымданулар.

Механикалық зақымдарға кинетикалық энергия әсерінен жарықтандырылғыштың (корпусы, шашыратқыш, шағылдырғыш) бүтіндігінің бұзылуы кіреді.

Жарықтандырылғышты өздігінен ашқан жағдайда, кепілдік өз күшін жояды. Өндіруші рұқсат берген уәкілетті тұлға: «Леруа Мерлен Казахстан» ЖШС, Қазақстан Республикасы, 050000, Алматы қ., Қонаев көш., 77, «ParkView» БО, 6 қ., №07 кеңсе. «Wolta Kazakhstan» ЖШС, 050044, Қазақстан Республикасы, Алматы қаласы, Жібек Жолы көшесі, 50 ұй., 604 оф. тел: +7 (727) 973 09 55, info@wolta.kz

## 6. ДАЙЫНДАЛҒАН КҮНІ

00.00 сериясына сәйкес нұсқаулықта көрсетілген (алғашқы екі сан – дайындалған айы; екіншісі – дайындалған жылы).

## ГАРАНТИЙНҰЙ ТАЛОН / ГАРАНТИЙНҰЙ ТАЛОН / КЕПІЛДІК ТАЛОНЫ

Действителен при заполнении торговой организацией / Дейсний при заполненні торговельною організацією / Сауда ұйымы топтырған кезде ғана жарамды

Дата изготовления Дата изготовления Дайындалған күні	Штамп технического контроля Штамп техічний контролю Өндірушінің техникалық бақылау мөртбабы	Дата продажи Дата продажу Сату күні	Штамп магазина Штамп магазину Дүкен мөртбабы
02.19			

# СВЕТОДИОДНЫЕ ПРОЖЕКТОРЫ

## СЕРИИ WFL06W



## ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

*Пожалуйста, ознакомьтесь с данным руководством перед началом эксплуатации изделия!*

### НАЗНАЧЕНИЕ И ОБЛАСТЬ ПРИМЕНЕНИЯ

Светодиодные прожекторы WOLTA® выпускаются на ведущих заводах, используя передовые технологии, новейшее оборудование, отбор комплектующих и жесткий контроль качества. Прожекторы светодиодные серии WFL06W торговой марки WOLTA® предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 230 В частоты 50 Гц.

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные прожекторы WOLTA® предназначены для монтажа на любых типах ровных поверхностей. Прожекторы светодиодные серии WFL06W предназначены для наружной установки.

Область применения светодиодного прожектора WOLTA® освещение или подсветка больших площадей, производственных и рекламных объектов, стоянок и т.д. Прожекторы имеют длительный срок службы при соблюдении правил эксплуатации.

### ЭКОНОМИЯ И ЭКОЛОГИЯ:

- Потребление энергии в несколько раз меньше по сравнению с обычными прожекторами.
- Срок службы в 3 раза дольше по сравнению с обычными прожекторами.
- Наличие сертификата RoHS, EAC гарантирует Вам безопасность для здоровья при использовании светодиодного прожектора на протяжении всего срока службы.

### ОСНОВНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ И ПАРАМЕТРЫ / ОСНОВНІ ХАРАКТЕРИСТИКИ І ПАРАМЕТРИ

Артикул	Артикул	WFL-10W/06W	WFL-20W/06W	WFL-30W/06W	WFL-50W/06W	WFL-70W/06W	WFL-100W/06W	WFL-150W/06W	WFL-200W/06W
Потребляемая мощность, Вт	Споживаюча потужність, Вт	10	20	30	50	70	100	150	200
Световой поток, Лм	Світловий потік, Лм	850	1700	2550	4250	6000	8500	12750	17000
Макс. площадь проекции, кв. м.	Макс. площа проєкції, кв. м.	0.013	0.021	0.031	0.044	0.051	0.077	0.131	0.162
Ток, А	Струм, А	0.05	0.1	0.14	0.24	0.34	0.48	0.72	0.97
Размер, мм	Розмір, мм	115x112x27	150x145x27	180x172x32	215x206x35	250x207x37	310x249x40	380x347x48	450x360x51
Вес, кг	Вага, кг	0.17	0.26	0.4	0.6	0.85	1.4	3.3	4.5

Индекс цветопередачи	Індекс передачі кольору	≥80	Класс светораспределения по ГОСТ 54350-2011	Клас світлорозподілу за ГОСТ 54350-2011	П
Цветовая температура, К	Колірність, К	5500	Тип кривой силы света по ГОСТ 54350-2011	Тип кривой силы світла за ГОСТ 54350-2011	Д
Входное напряжение	Вхідна напруга	AC 180-240В-50 Гц	t <sub>2</sub> / t <sub>1</sub> / t <sub>3</sub> , °C (ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)	t <sub>2</sub> / t <sub>1</sub> / t <sub>3</sub> , °C (ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)	45 / 75 / 75
Коэффициент мощности	Коефіцієнт потужності	>0,9	Материал рассеивателя	Матеріал розсіювача	силикатное закаленное стекло / силікатне загартоване скло
Угол рассеивания	Кут розсіювання	>120°	Материал корпуса	Матеріал корпусу	алюминиевый сплав / алюмінієвий спол
Рабочая температура	Робоча температура	-40°C ... +50°C	Цвет корпуса	Колір корпусу	белый / білий
Степень защиты	Ступінь захисту	IP65	Класс защиты	Клас захисту	I
Срок службы, ч	Строк служби, років	50 000	Диапазон высот установки, м	Діапазон висот установки, м	1...12
Гарантия, лет	Гарантія, років	2	Климатическое исполнение	Кліматичне виконання	У1

*Цветовая температура свечения может отличаться от номинальной +/- 200K*

### ПОРЯДОК РАБОТЫ И ЭКСПЛУАТАЦИЯ

Монтаж, демонтаж и обслуживание светодиодного прожектора должны производиться при отключённом электропитании. Подключение прожектора должно производиться только специалистом, имеющим допуск к проведению электромонтажных работ.

Инструкция по установке:

- Извлеките прожектор из упаковки и убедитесь в его целостности.
- Определите положение прожектора на поверхности, разметьте и подготовьте отверстия для монтажа.
- Закрепите прожектор на поверхности.

При подключении прожектора, вместо автомата защиты или совместно с ним, обязательно используйте УЗО (устройство защитное отключающее).

- Подсоедините питающие провода и защитное «земление» к прожектору согласно маркировке проводов.

Подключение защитного «ЗАЗЕМЛЕНИЯ» — СТРОГО ОБЯЗАТЕЛЬНО!

- С помощью регулировочного винта направьте прожектор на освещаемый объект.

- Подайте напряжение.

Крепление типа Z - внешний гибкий кабель или шнур данного прожектора не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то прожектор должен быть утилизирован. Эксплуатация светодиодного прожектора в условиях, которые отличаются от указанных на упаковке прожектора, может привести к выходу прожектора из строя. Светодиодный прожектор возврату и замене не подлежит, если прожектор не был подключен с учетом УЗО и защитного «ЗАЗЕМЛЕНИЯ».

- Подключение через светорегулятор не допускается. Во время эксплуатации возможен незначительный нагрев прожектора.

- Не допускается монтаж прожектора около источника теплового излучения, в банях и саунах.

- Не подключайте прожектор к источнику питания до окончания монтажа.

### 1. ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

- При проведении работ по ремонту и замене светодиодного прожектора, необходимо отключить его от сети питания.
- При обнаружении неисправности, обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
- Эксплуатация светодиодного прожектора должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ:**

- Присоединение прожектора к поврежденной проводке.
- Светодиодные прожекторы с треснувшим стеклом эксплуатировать нельзя.
- Установка светодиодного прожектора на легковоспламеняющиеся материалы, например, такие как древесный шпон и материалы на основе дерева толщиной менее 2 мм.

## 2. ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Изготовитель: Нингбо Оутлукс Электрикал Ко. Лтд. Адрес: № 1 Хетю Рд, Хенгкси, Нингбо, Китай. Уполномоченное изготовителем лицо: ООО «Вольта Русланд», 119361, г. Москва, ул. Наташи Ковшовой, д. 4, стр. 1, оф. 23. Производитель оставляет за собой право вносить изменения в конструкцию изделия (изменять технические параметры и/или внешний вид) и комплектацию без значительного изменения потребительских качеств без предварительного уведомления.

## 3. УТИЛИЗАЦИЯ

Данный товар относится к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежит утилизации специализированными лицензированными организациями.

## 4. ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение осуществляются по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150. Транспортировка и хранение светодиоидного прожектора должны происходить при температуре окружающей среды от –40°С до +50°С и относительной влажности воздуха около 98% при +25°С.

Хранение и транспортировка светодиодного прожектора должны осуществляться только в заводской упаковке. В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на светодиодный прожектор и его упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред, а также механических нагрузок.

## 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантия не распространяется на светильники, в результате:

- контакта продукта с жидкостями, механического воздействия и иного физического повреждения или проник новения в корпус светодиодного прожектора посторонних предметов;
  - выхода из строя при нарушении условий покупателем данного руководства по монтажу и эксплуатации светодиодного прожектора;
  - выхода из строя в результате действий непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее.
- К механическим повреждениям относятся нарушения целостностисветодиодного прожектора (корпуса, стекла, отражателя) под воздействием кинетической энергии. В случае самостоятельного вскрытия светодиодного прожектора, гарантия утрачивает силу. Светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки и целостности светодиоидного прожектора. Замена предполагает предварительное тестирование светильника. Подробную информацию о замене неисправного светодиоидного светильника в гарантийный период, Вы можете получить, позвонив по телефону: 8-800-555-01-23, 8-495-651-87-22. Гарантийный срок составляет 24 месяца с даты продажи. Подтверждением приобретения вышедшего из строя светильника будет являться заполненный гарантийный талон либо чек ККТ (либо бланк строгой отчетно сти), подтверждающий дату покупки светодиодного прожектора. В случае возникновения неисправности в гарантийный период эксплуатации, Вы можете обменять Ваш светодиодный прожектор на новый. Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать дату продажи, штамп магазина).

## 6. ДАТА ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Указана в инструкции согласно серии 00.00 (первые две цифры — месяц изготовления; вторые две цифры — год изготовления)

## 🇺🇦 СВІТЛОДІОДНІ ПРОЖЕКТОРИ СЕРІЇ WFL06W. ІНСТРУКЦІЯ З МОНТАЖУ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЇ.

## ПРИЗНАЧЕННЯ І ОБЛАСТЬ ЗАСТОСУВАННЯ

Світлодіодні прожектори WOLTA® випускаються на провідних заводах, на яких використовуються передові технології, новітнє обладнання, відбір комплектуючих і жорсткий контроль якості. Прожектори світлодіодні серії WFL/06W торгівельної марки WOLTA® призначені для роботи в мережах змінного струму з напругою 230 В частоти 50 Гц. Світлодіодні прожектори WOLTA® призначені для монтажу на будь-яких типах рівних поверхонь. Прожектори світлодіодні серії WFL/06W призначені для зовнішньої установки. Область застосування світлодіодного прожектора WOLTA® — освітлення або підсвічування великих площ, виробничих і рекламних об'єктів, стоянок і т.д. Сенсор руху забезпечує миттєве включення прожектора. Прожектори мають тривалий термін служби при дотриманні правил експлуатації.

Економія та екологія:

- Споживання енергії в кілька разів менше у порівнянні зі звичайними прожекторами.
- Термін служби в 3 рази довше в порівнянні з галогенними прожекторами.
- Наявність сертифіката RoHS, EAC гарантує Вам безпеку для здоров'я при використанні світлодіодного прожектора протгом усього терміну служби.

## ПОРЯДОК РОБОТИ ТА ЕКСПЛУАТАЦІЯ

Монтаж, демонтаж та обслуговування світлодіодного прожектора повинні проводитися при відключеному електроживленні. Підключення прожектора потрібно проводити тільки фахівцем, що має допуск до проведення електромонтажних робіт.

Інструкція для встановлення:

- Вийміть прожектор з упаковки і переконайтеся що прожектор цілісний.
- Визначте положення прожектора на поверхні, розмітьте і підготуйте отвори для монтажу.
- Закріпіть прожектор на поверхні.

При підключенні прожектора, замість автомата захисту або спільно з ним, обов'язково використовуйте ПЗВ (пристрій захисний вимикальний).

- Підключіть дріт живлення і захисне «заземлення» до прожектора відповідно до маркування провідів. Підключення захисного «заземлення» — СУВОРО ОБОВ'ЯЗКОВО!
- За допомогою регулювального гвинта необхідно направити прожектор на освітлюваний об'єкт.
- Підключити до напруги.

Кріплення типу Z - зовнішній гнучкий кабель або шнур даного прожектора не може бути замінений; якщо шнур виявиться пошкоджений, то прожектор повинен бути утилізований. Експлуатація світлодіодного прожектора в умовах, які відрізняються від зазначених на упаковці прожектора, може привести до виходу прожектора з ладу. Світлодіодний прожектор поверненню і заміні не підлягає, якщо прожектор не був підключений з урахуванням ПЗВ (пристрій захисний вимикальний), і захисного «заземлення».

Підключення через світлорегулятор не допускається. Під час експлуатації можливий незначний нагрів прожектора. Не допускається монтаж прожектора біля джерела теплого випромінювання, в лазнях і саунах. Не підключайте прожектор до джерела живлення, коли ще не закінчився монтаж.

## 1. ВИМОГИ ДО БЕЗПЕКИ

При проведенні робіт з ремонту, чищення та заміну світлодіодного прожектора, необхідно відключити його від мережі живлення. При виявленні несправності, знеструмте світльник і зверніться до кваліфікованого електрику для виявлення причини. Експлуатація світлодіодного прожектора повинна проводитися у відповідності з «Правилами технічної експлуатації електроустановок споживачів».

## ЗАБОРОНЯЄТЬСЯ:

- Приєднання світлодіодного прожектора до пошкодженої проводки.
- Світлодіодні прожектори з тріснутим з склом експлуатувати не можна.
- Установка світлодіодного прожектора на легкозаймисті матеріали, наприклад, такі як дерев'яний шпон і матеріали на основі дерева товщиною менше 2 мм.

## 2. ІНФОРМАЦІ ПРО ВИРОБНИКА

Світлодіодний світльник. Виробник: Нингбо Оутлукс Електрикал Ко. Лтд. Адреса: № 1 хетю Рд, Хенгкси, Нінгбо, Китай.
Постначальник на території України: ТОВ «СВІТОВІ ТЕХНОЛОГІЇ ВОЛЬТА». Україна, 04119, м. Київ, вул. Зоологічна, будинок 4а, офіс 139. Тел. +38 (044) 228-60-15. Виробник залишає за собою право вносити зміни в конструкцію виробу (змінювати технічні параметри і / або зовнішній вигляд) і комплектувати без значної зміни споживчих якостей без попереднього повідомлення.

## 3. УТИЛИЗАЦІЯ

Даний товар належить до IV класу відходів (малонебезпечні відходи) і підлягає утилізації спеціалізованими ліцензованими організаціями.

## 4. ТРАНСПОРТУВАННЯ ТА ЗБЕРІГАННЯ

Транспортування та зберігання здійснюються за ГОСТ 23216 і ГОСТ 15150. Транспортування та зберігання світлодіодного прожектора повинні відбуватися при температурі навколишнього середовища від –40°С до +50°С і відносній вологості повітря близько 98% при +25°С. Зберігання та транспортування світлодіодного прожектора повинні здійснюватися тільки в заводській упаковці. В процесі транспортування та зберігання не допускається вплив на світлодіодний прожектор і його упаковку нафтопродуктів, агресивних речовин і середовищ, а також механічних навантажень.

## 5. ГАРАНТІЙНІ ЗОБОВ'ЯЗАННЯ

Гарантія не поширюється на світильники, в результаті:

- контакту продукту з рідинами, механічного впливу і іншого фізичного пошкодження або проникнення в корпус світлодіодного прожектора сторонніх предметів;
- виходу з ладу при порушенні умов покупцем даного керівництва з монтажу та експлуатації світлодіодного прожектора;
- виходу з ладу в результаті дії непереборної сили: пожежа, затоплення та інше.

До механічних пошкоджень відносяться порушення цілісності світлодіодного прожектора (корпусу, скла, відбивача) під впливом кінетичної енергії.

У разі самостійного розкриття світлодіодного прожектора корпусу, плафона, відбивача, гарантія втрачає силу. Світлодіодний прожектор підлягає заміні за умови збереження товарного вигляду упаковки і цілісності світильника. Заміна передбачає попереднє тестування світлодіодного прожектора. Детальну інформацію про заміну несправного світлодіодного прожектора в гарантійний період, Ви можете отримати, зателефонуваши за номером: 8-800-555-01-23, +38 (044) 228-60-15.

Гарантійний термін складає 24 місяці з дати продажу. Підтвердженням придбання світлодіодного прожектора, що вийшов з ладу, буде заповнений гарантійний талон або чек ККТ, що підтверджує дату покупки світлодіодного прожектора. У разі виникнення несправності в гарантійний період експлуатації, Ви можете обміняти Ваш світлодіодний прожектор на новий. Заміна здійснюється при пред'явленні правильно заповненого гарантійного талона (вказати дату продажу, штамп магазину).

## 6. ДАТА ВИГОТОВЛЕННЯ

Вказана в інструкції згідно серії 00.00 (перші дві цифри – місяць виготовлення, другі дві цифри – рік виготовлення).

## 🇷🇺 ЖАРЫҚИДОДТЫ ШЫРАҒДАНДАРЫ. ПАЙДАЛАНУ БОЙЫНША НҰСҚАУЛЫҚ

## ҚОЛДАНЫЛУЫ ЖӘНЕ ҚОЛДАНУ АЯСЫ

WOLTA® жарықдиодты жарықтандырғыштары озық технологиялармен, жаңа жабдықтармен жабдықталған, жинақтамаларын іріктеуден өткізетін және сапасына қатаң бақылау жасайтын жетекші зауыттарда шығарылады. WOLTA® сауда маркасының WFL06W сериясындағы жарықтандырғыштары 230 В жиілігі 50 Гц болатын айнымалы тоқ желілерінде жұмыс істеуге арналған.

## ЖАЛПЫ МӘЛІМЕТ

WOLTA® жарықдиодты жарықтандырғыштары кез келген тегіс беткейге орнатуға арналған. WFL06W сериясындағы жарықдиодты жарықтандырғыштары сыртқы қондырғыларға орнатуға арналған.

WOLTA® жарықдиодты жарықтандырғыштарының қолдану аймағы үлкен алаңдарды, өндіріс және жарнамалық нысандарын, автоұтарқарды және т.б. жарықтандыру болып табылады.Жарықтандырғыштарды пайдалану ережелері дұрыс сақталған жағдайда ғана, олар ұзақ қызмет ете алады.

## ҮНЕМДЕУ ЖӘНЕ ЭКОЛОГИЯ:

- Әдеттегі жарықтандырғыштармен салыстырғанда, энергия бірнеше есе аз пайдалынады.
- Қызмет ету мерзімі әдеттегі жарықтандырғыштарға қарағанда 3 есе ұзағырақ.
- RoHS, EUC сертификаттарының болуы, жарықдиодты жарықтандырғышты қызмет ету мерзімі бойында пайдалану кезінде Сіздің денсаулығыңыздың қауіпсіздігіне кепілдік береді.

## НЕПІЗП СИПАТТАМАЛАРЫ МЕН ПАРАМЕТРЛЕРІ

WOLTA® жарықдиодты жарықтандырғыштың негізгі сипаттамалары мен параметрлері төмендегі кестеде көрсетілген:

Электр-техникалық сипаттамалары

## ЖҰМЫС ТӘРТІБІ ЖӘНЕ ПАЙДАЛАНЫЛУЫ

Жарықдиодты жарықтандырғышты орнату, бөлшектеу және қызмет көрсету электр қуатынан ажыратылған кезде іске асырылады. Жарықтандырғышты қосуды тек электрлік жұмыстарды жүргізуге рұқсаты бар маман ғана жүзеге асыра алады.

<b>Өнімнің атауы (Артикул)</b>	<b>WFL-10W/06W</b>	<b>WFL-20W/06W</b>	<b>WFL-30W/06W</b>	<b>WFL-50W/06W</b>	<b>WFL-70W/06W</b>	<b>WFL-100W/06W</b>	<b>WFL-150W/06W</b>	<b>WFL-200W/06W</b>
Пайдаланытын қуат, Вт	10	20	30	50	70	100	150	200
Жарық ағыны, Лм	850	1700	2550	4250	6000	8500	12750	17000
Макс. ауданы проекциялар, ш. м.	0.013	0.021	0.031	0.044	0.051	0.077	0.131	0.162
Ток, А	0.05	0.1	0.14	0.24	0.34	0.48	0.72	0.97
Бұйым көлемі, мм	115x112x27	150x145x27	180x172x32	215x206x35	250x207x37	310x249x40	380x347x48	450x360x51
Салмағы, кг	0.17	0.26	0.4	0.6	0.85	1.4	3.3	4.5

Индекс түс беру	≥80	ГОСТ 54350-2011 бойынша жарық бөлу класы	П
Түс температура, К	5500	Гост54350-2011 бойынша жарық күшінің қысық түрі	Д
Кіріс кернеуі	АС 180-240В~50 Гц	t <sub>в</sub> / t <sub>с</sub> / t <sub>н</sub> , °С (ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011)	45 / 75 / 75
Қуат коэффициенті	>0.9	Шашыратқыш материалы	силикатты шыңдалған шыны
Жарық бұрышы	>120°	Корпус материалы	алюминий қорытпасы
Жұмыс температурасы	-40°С ... +50°С	Корпустаың түсі	ақ
Қорғау дәрежесі	IP65	Қорғау сыныбы	I
Қызмет мерзімі, сағ	50 000	Орнату биіктігі диапазоны, м	1...12
Кепілдік, жыл	2	Климаттық орындалуы	У1

*\*Жарық таратудың түр-түстік температурасы +/- 200 К номинальнан өзгеше болуы мүмкін.*