

### НАЗНАЧЕНИЕ

Уличные венчающие светодиодные светильники серии WGL-01 торговой марки WOLTA® предназначены для освещения улиц, домовых и придомовых территорий, садово - парковых зон, прогулочных дорожек, скверов, парков и бульваров. Светильники сертифицированы и соответствуют всем необходимым требованиям, предъявляемым к данному типу оборудования. Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока 230 В, 50 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Питающая сеть должна быть защищена от коммутационных и грозовых импульсных помех. Продукция соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011 и ТР ЕАЭС 037/2016.

### КОМПЛЕКТАЦИЯ

Светильник в сборе; инструкция по эксплуатации; упаковка.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ/ ТЕХНИКАЛЫҚ СИПАТТАМАЛАР

(RU) Модель	(KZ) Modelі	WGLY-70W/01	WGLS-70W/01
Тип источника света	Жарық көзінің түрі	Светодиод/ жарық диоды SMD	Светодиод/ жарық диоды SMD
Мощность, Вт	Қуаты, Вт	70	70
Коэффициент мощности	Қуат коэффициенті	>0,9	>0,9
Тип напряжения	Кернеу түрі	АС	АС
Номинальное (нормируемое) напряжение, В	Номиналды (нормаланатын) кернеу, В	230	230
Диапазон входного напряжения, В	Кіріс кернеуінің диапазоны, В	220-240	220-240
Ток, А	Ток, А	0,35	0,35
Частота, Гц	Жиілігі, Гц	50	50
Индекс цветопередачи	Түс беру индексі	≥70	≥70
Коррелированная цветовая температура, К	Корреляцияланған түс температурасы, К	3000 (теплый белый/ жылы ак)	4000 (нейтральный белый/ бейтарап ак)
Световой поток, лм	Жарық ағыны, лм	6300	6300
Световая отдача, лм/Вт	Жарық беру, лм / Вт	90	90
Класс светораспределения по ГОСТ54350-2015	ГОСТ54350-2015 Жарық тарату класы	П	П
Тип кривой силы света по ГОСТ54350-2015	ГОСТ54350-2015 Жарық күші қисығының түрі	Д	Д
Тип условной экваториальной КСС по ГОСТ54350-2015	ГОСТ54350-2015 Шартты экваторлық КСС түрі	Круглосимметричная/ Дөңгелек симметриялы	Круглосимметричная/ Дөңгелек симметриялы
Угол рассеяния, °	Шашырау бұрышы, °	100	100
Степень защиты	Қорғау дәрежесі	IP65	IP65
Диапазон рабочих температур, °С	Жұмыс температурасының диапазоны, °С	-40..+40	-40..+40
Нормируемая предельно допустимая температура окружающей среды, ta, °С	Қоршаған ортаның нормаланған шекті рұқсат етілген температурасы, ta, °С	45	45
Нормируемая максимальная рабочая температура (обмотки), tw, °С	Нормаланған максималды жұмыс температурасы (орамалар), tw, °С	80	80
Нормируемая максимальная рабочая температура (конденсатор), tc, °С	Нормаланатын ең жоғары жұмыс температурасы (конденсатор), tc, °С	75	75
Класс защиты	Қорғау класы	I	I
Климатическое исполнение	Климаттық өнімділік	1	1
Степень защиты от внешних механических воздействий	Сыртқы механикалық әсерлерден қорғау дәрежесі	IK05	IK05
Защита от импульсных перенапряжений, кВ	Импульстік асқын кернеуден қорғау, кВ	1	1
Защита от перегрева, °С	Қызып кетуден қорғау, °С	<150	<150
Размеры, мм	Өлшемдері, мм	380x120	380x120
Установочный размер, мм	Орнау өлшемі, мм	60	60
Максимальная площадь проекции, м²	Проекцияның максималды ауданы, м²	0,113	0,113
Масса, кг	Салмағы, кг	3,1	3,1
Рассеиватель	Диффузор	Прозрачный/ Мөлдір	Прозрачный/ Мөлдір
Материал рассеивателя	Диффузор материалы	Закаленное стекло/ Шыңдалған шыны	Закаленное стекло/ Шыңдалған шыны
Материал корпуса	Корпус материалы	Алюминий	Алюминий
Цвет корпуса	Дене түсі	Черный/ Қара	Черный/ Қара
Срок службы, часов	Қызмет мерзімі, сағат	30000	30000
Срок гарантии, лет	Срок гарантии, лет	2	2

### ТРЕБОВАНИЯ К БЕЗОПАСНОСТИ

- 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).
- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной проводке, с треснувшим стеклом.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
- Запрещается эксплуатация светильника без защитного заземления.
- Запрещается эксплуатация светильника с поврежденным корпусом, креплением или защитным стеклом.
- Запрещается эксплуатация светильника с незагерметизированным местом присоединения к электрической сети.
- Степень защиты от проникновения влаги и пыли IP65 может быть достигнута при использовании кабеля диаметром от 4 до 6 мм.
- При обнаружении неисправности обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному специалисту для выявления причины.
- Эксплуатация светильника должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».
- Нормальное рабочее положение — венчающее, основанием вниз, допустимо отклонение от оси +/-10°. Светильники допускается применять внутри помещений.
- Подключение через светорегулятор не допускается.
- Внимание!** Включение светильников на строящихся объектах допускается только при полном отключении электрических строительных инструментов и техники.

### МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному специалисту.

- Извлеките светильник из упаковки и убедитесь в его целостности.
- Обесточьте сетевую кабель (трехжильный кабель с сечением жилы от 0,75 мм² до 2,5 мм²). Не входит в комплект поставки.
- Присоедините концы подготовленного кабеля к позициям L, N, ⊕ кабеля светильника любым способом, требуемым Правилами устройства электроустановок. Крепление типа Z — внешний гибкий кабель или шнур данного светильника не может быть заменен; если шнур окажется поврежден, то светильник должен быть утилизирован. Наличие заземления и наличие защитного устройства в цепи питания (автоматический выключатель, предохранитель) обязательно.
- При подключении светильников рекомендуется использовать УЗО (Устройство защитного отключения).
- Внимание!** Место подключения светильника к электрической сети требует герметизации, необходимо использование соответствующих средств (защитные от проникновения пыли и влаги клеммные колодки, распаячные коробки и т.д.).
- Установите светильник на трубу, отрегулируйте его положение и затяните установочные винты.

### УХОД ЗА СВЕТИЛЬНИКОМ

В процессе эксплуатации светильника на его поверхности может скапливаться пыль, что уменьшает его потребительские свойства. Для очистки наружной поверхности светильника можно использовать мягкую ткань, смоченную водой, с применением нейтральных моющих средств. Не используйте для очистки растворители и другие агрессивные химикаты. Дополнительных мер обслуживания не требуется.

### УТИЛИЗАЦИЯ

Садово-парковые светодиодные светильники серии WGL-01 относятся к IV классу отходов (малоопасные отходы) и подлежат утилизации специализированными лицензированными организациями. Упаковочный полиэтилен: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 4 PELD, упаковочная коробка: идентификатор согласно ISO 1043 (97/129/EC) — 20 PAP.

### ТРАНСПОРТИРОВКА И ХРАНЕНИЕ

Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей среды от -25 до +45°С и относительной влажности воздуха не более 80%. Хранение и транспортировка светильника должны осуществляться только в заводской упаковке. В процессе транспортировки и хранения не допускается воздействие на светильник и его упаковку нефтепродуктов, агрессивных веществ и сред, а также механических нагрузок. Включение светильника возможно через час после транспортирования при отрицательной температуре.

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

При соблюдении потребителем правил транспортировки, хранения, установки и эксплуатации срок службы светодиодных светильников составляет 30000 часов, гарантийный срок эксплуатации составляет 2 года с момента продажи. Гарантийный срок хранения светодиодных светильников в заводской упаковке до момента эксплуатации составляет 2 года. Неправильное хранение, монтаж или эксплуатация светильника влекут за собой лишение гарантии. В случае обнаружения неисправности, произошедшей не по вине Покупателя, необходимо обратиться в организацию, продавшую светильник, до истечения гарантийного срока. Возврат и замена светильника производятся только при наличии целой упаковки, полной комплектации и отсутствии механических повреждений. Гарантийные обязательства выполняются Продавцом только при наличии у Покупателя кассового чека или другого документа, подтверждающего покупку.

Гарантия не распространяется на светильники, поврежденные в результате:

- контакта с жидкостями (кроме воды и атмосферной влажности);
- проникновения жидкости в результате некорректного монтажа (незагерметизированное место подключения);
- отсутствия защитного заземления;
- совместной работы со строительными электрическими машинами и оборудованием;
- механического воздействия и иного повреждения.



