

7. Гарантии качества:

- 7.1. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 1 год со дня продажи покупателю;
- 7.2. При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем, который указывается в настоящем паспорте;
- 7.3. При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями – посредниками, предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции;
- 7.4. Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием контактного лица владельца и условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию-изготовителю или официальному представителю;
- 7.5. К гарантийному ремонту принимаются изделия, не подвергавшиеся разборке и конструктивным изменениям, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек предприятия-изготовителя;
- 7.6. Расходы на транспортировку светильника оплачиваются покупателем;
- 7.7. Не пытайтесь сами отремонтировать светильник, это лишит Вас гарантии!
- 7.8. Сведения об утилизации
- 7.9. Светильники не содержат драгоценных и токсичных материалов и утилизируются обычным способом.

Уполномоченный представитель предприятия-изготовителя на территории ТС:
ООО «Крэзисервис», 220114, РБ, г. Минск, ул. Кирилла Туровского, д.10, пом. 150,
Тел.: +375 (17) 336-18-18, e-mail: client@crazyservice.net

Гарантийный талон

Шанхай Щет Электрик Компани, Лтд. Китайская Народная Республика

Светильник ЛД-LED-043-2 _____

Дата изготовления _____

Дата продажи _____



Штамп изготовителя / Подпись проверяющего



Технический паспорт

Светильник светодиодный ЛД-LED-043-2



1. Назначение изделия

Светильники светодиодные уличные предназначены для освещения дорог, тротуаров, пешеходных дорожек и парков, территорий и сооружений, железнодорожных платформ, перронов, станций, остановок общественного транспорта и прочих мест большого скопления людей.

Использование светодиодного уличного светильника ЛД-LED позволяет создать качественное, безопасное и комфортное освещение на улице.

ЛД-LED являются эффективной и экономичной заменой уличным светильникам с лампами ДРЛ, ДРИ, ДНАТ.

Преимущества:

- светильники светодиодные ЛД-LED-043-20w...30w, 50w, 80w, 100w, 120w, 150w, 200w (далее светильники) предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220 В и частотой 50 Гц. Корпус изготовлен из алюминиевого сплава.
- область применения светильников: освещение улиц, дворовых территорий, парковок, дополнительная подсветка пешеходных переходов и охраняемых территорий;
- конструкция светильника удовлетворяет требованиям пожаро- и электробезопасности согласно ГОСТ 12.2.007.0-75;
- класс светильника по степени защиты человека от поражения электрическим током – I (согласно ГОСТ 12.2.007.0-75);

2. Структура условного обозначения:

ЛД-LED-043-2-20W-KC



3. Монтаж и подключение:

- 3.1. Монтаж и подключение светильника осуществляется только квалифицированными специалистами.
- 3.2. Перед установкой убедитесь в отсутствии напряжения в подключаемой линии и примите меры по обеспечению безопасного проведения работ.
- 3.3. Установите светильник на трубу осветительной опоры, затянув фиксирующие болты шестигранным ключом №5.
- 3.4. Произведите соединение проводов, руководствуясь цветовой маркировкой жил кабеля и таблицей 2 и обеспечив надлежащую изоляцию соединения.

Таблица 2 – Обозначения проводов светильника

Условное обозначение	Расшифровка условного обозначения	Цветовая маркировка
L	фазный провод	коричневый
N	нулевой рабочий провод	голубой
PE	нулевой защитный провод	желто-зеленый

- 3.5. Присоединение светильника к поврежденной электропроводке строго запрещено!
- 3.6. Эксплуатация светильника производится в соответствии с ТКП 181-2009 (02230) "Правила технической эксплуатации электроустановок потребителей".

4. Технические характеристики:

Параметры	ЛД-LED-043 2-20W-KC	ЛД-LED-043 2-30W-KC	ЛД-LED-043 2-50W-KC	ЛД-LED-043 2-80W-KC	ЛД-LED-043 2-100W-KC	ЛД-LED-043 2-120W-KC	ЛД-LED-043 2-150W-KC	ЛД-LED-043 2-200W-KC
Артикул	953001	953002	953003	953004	953005	953006	953007	953008
Мощность, Вт	20	30	50	80	100	120	150	200
Световой поток, Лм	2400	3600	6000	9600	12000	14400	18000	24000
Цветовая температура, К	5000							
Степень защиты	IP65/IP67							
Диапазон раб. темп., °С	-40...+50							
Климатич. исполнение	У1							
Класс защиты	I							
Ресурс работы, ч	50 000							
Номин. напряжение, В	~220 В (176...264 В)							
cos φ	>0,97							
Кэффиц. пульсации, %	>1							
Частота сети, Гц	50-60							
Рассеиватель	Линза							
Светодиоды	OSRAM., EPISTAR							
Класс энергосбереж-я	A							
Кривая силы света	Широкая/Полуширокая							
Способ установки	Консольный							
Установка	На трубу оголовка кронштейна диаметром до 42 мм				На трубу оголовка кронштейна диаметром до 60мм			

5. Габаритные размеры:

Параметры (дл./шир./выс.)	ЛД-LED-043 2-20W-KC	ЛД-LED-043 2-30W-KC	ЛД-LED-043 2-50W-KC	ЛД-LED-043 2-80W-KC	ЛД-LED-043 2-100W-KC	ЛД-LED-043 2-120W-KC	ЛД-LED-043 2-150W-KC	ЛД-LED-043 2-200W-KC
Размеры (с трубой), мм	310 x 105 x 55	355 x 125 x 55	405 x 165 x 55	505 x 190 x 75	620 x 220 x 75	620 x 220 x 75	690 x 250 x 75	740 x 275 x 85

6. Транспортировка и хранение:

- 6.1. Транспортировка и хранение светильников осуществляется согласно ГОСТ 23216-78;
- 6.2. Транспортировка светильников допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений и ударных нагрузок;
- 6.3. Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до +50°С и относительной влажности до 98%. При хранении на стеллажах или полках светильники (только в потребительской таре) должны быть сложены не более, чем в 5-6 рядов по высоте;
- 6.4. Светильники в части стойкости к внешним воздействующим факторам при нормальных условиях эксплуатации соответствуют группе М1 по ГОСТ 17516.1-90