Светодиодный светильник серии LE LED ECO 02
Руководство по эксплуатации (паспорт)

Применение
Светодиодный светильник предназначен для освещения помещений бытового, административного назначения с нормальными условиями окружающей среды.

Конструкция
Корпус светильника - металл;
Торцевые боковины - пластик не поддерживающий горение;
Рассеиватель - поликарбонат.

Модификация светильников
Серия LE LED ECO 02 - с матовым рассеивателем;
Серия LE LED ECO R 02 - с прозрачным рассеивателем.

Комплектность
В комплект поставки входит:
Светильник в сборе - 1 шт;
Упаковка - 1 шт;
Руководство по эксплуатации - 1шт;
Винты и скобы крепления к поверхности - 1 комплект (2 скобы, 4 шурупа).

Основные параметры и характеристки светильников

Номинальное напряжение, В	230
Диапазон рабочих напряжений, В	165-265
Частота питающей сети, Гц	50
Цветовая температура в базовых режимах, К	6500
Класс защиты от поражения током ГОСТ Р МЭК 605 98-1-2011	II
Степень защиты от воздействия окружающей среды ГОСТ 14254-2015	IP40
Тип кривой силы света ГОСТ 54350-2015	Д
Индекс цветопередачи, Ra	≥70
Растр светового потока относительно горизонтальной оси	140°
Уровень пульсаций, %	≤5
Категория помещений по условиям эксплуатации ГОСТ 15150-69	2,3,4
Диапазон рабочих температур,°С	+1...+50
Относительная влажность при эксплуатации, %	≤85
Срок службы (L=50%, F<1%), ч	30000

Модель	Мощность, Вт	Световой поток, Лм		Габаритные размеры, мм	Коэффициент мощности cos ф (PF)
		Белый	Черный		
LE LED ECO 02	18	1800	-	600x65x25	⩾0,5
LE LED ECO 02	27	2700	-	900x65x25	⩾0,5
LE LED ECO 02	36	3700	3060	1200x65x25	⩾0,9
LE LED ECO 02	55	5200	4400	1200x65x25	⩾0,5
LE LED ECO 02	100	8500	7500	1200x75x25	⩾0,5
LE LED ECO R 02	18	2000	-	600x65x25	⩾0,5
LE LED ECO R 02	27	2800	-	900x65x25	⩾0,5
LE LED ECO R 02	36	4300	3800	1200x65x25	⩾0,9
LE LED ECO R 02	55	5600	4700	1200x65x25	⩾0,5
LE LED ECO R 02	100	8900	7900	1200x75x25	⩾0,5

Требования к безопасности
- Установку, подключение светильника к сети, ремонт и обслуживание производить только при отключенном питании;
- ЗАПРЕЩАЕТСЯ эксплуатация светильника в условиях высокой влажности в сырых помещениях.

Инструкция по сборке и установке светильников
- Перед установкой светильника убедитесь, что рабочее напряжение электросети соответствует номинальному напряжению питания светильника;
- Установка светильника должна выполняться квалифицированным специалистом;
- Перед установкой извлеките светильник из упаковки и удостоверьтесь в его комплектности;
- Проверьте специальным пробником отсутствие напряжения электрической сети на проводах предназначенных для подключения светильника;
- Выполните подключение проводки к выводам светильника, с изоляцией выводов;
- Установите светильник в месте размещения (стена, потолок или иное) и закрепите скобы на поверхности шурупами крепления (входящим в комплект);
- Подайте электропитание на светильник и убедитесь в его работоспособности.

Транспортировка и хранение
Транспортировка и хранение светильника должны происходить при температуре окружающей среды от -25°С до 45°С и относительной влажности не более 80%. Транспортировка и хранение 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.

Свидетельство о приемке
Товар сертифицирован. Соответствует требованиям ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011, ТР ЕАЭС 037/2016.

Гарантийные обязательства
В случае обнаружения неисправности или выхода из строя светильника до истечения гарантийного срока (при соблюдении условий эксплуатации) следует обращаться в торговую организацию по месту продажи светильника.

Гарантийные обязательства не распространяются на:
- светильники, имеющие следы вмешательства в конструкцию;
- светильники с повреждениями корпуса, вызванными действиями потребителя;
- светильники, эксплуатируемые с нарушениями рекомендованных диапазонов: напряжения, температуры и влажности.

Ограничение ответственности
Производитель не несет ответственности за:
- прямые, косвенные или вытекающие убытки, потерю прибыли или коммерческие потери, каким бы то ни было образом связанные с изделием;
- возможный вред, прямо или косвенно нанесенный изделием людям, домашним животным, имуществу в случае, если это произошло в результате несоблюдения правил и условий эксплуатации и установки изделия либо умышленных или неосторожных действий покупателя (потребителя) или третьих лиц.
Ответственность производителя не может превышать собственной стоимости изделия.

Фирма-производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию, дизайн и комплектацию товара, не ухудшающих его потребительских характеристик.

Гарантия действует в течение 24 месяцев с момента передачи товара Покупателю, при соблюдении условий эксплуатации.

ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Изделие _____
модель

Место продажи _____

Дата продажи _____

Без штампа торгующей организации, продавшей светодиодный светильник, претензии не принимаются

Изготовлено в Китае
Уполномоченная организация/поставщик в РФ:
ЗАО «Энергокомплект»
Адрес: 344019, г. Ростов-на-Дону, ул. 3-я Линия 5
Производитель: ZHONGSHAN GUOFAN LIGHTING TECHNOLOGY CO., LTD
Адрес: No.1 ZHENGXIN ROAD, HENGLAN TOWN, ZHONGSHAN CITY, GUANGDONG, CHINA
Производитель: ЧЖУНШАНЬ ГУАФАН ЛАЙТИНГ ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД
Адрес: №1 ЧЖЭНЬСИН РОУД, ХЭНЛАН ТАУН, ЧЖУНШАНЬ СИТИ, ГУАНДУН, КИТАЙ

№ партии: ZG0090825
Дата производства: **11.2025**