

ПАСПОРТ И ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
 Светодиодный светильник серии LC SCHOOL
 (Произведено в соответствии с ТУ 27.40.25-001-25853181-2018)

1. Основные сведения и технические характеристики:
 - 1.1. Светодиодный светильник LC SCHOOL (далее светильник) предназначен для освещения офисных и административных помещений, медицинских и образовательных учреждений.
 - 1.2. Светильник сертифицирован и изготовлен в соответствии с ТУ 27.40.25-001-25853181-2018. Декларация соответствия таможенного союза ЕАЭС N RU Д-РУ.АУ04.В.69981.
 - 1.3. Вид климатического исполнения УХЛ4 согласно ГОСТ 15150.
 - 1.4. Светильник соответствует классу защиты 1 от поражения электрическим током согласно ГОСТ 12.2.007.0.
 - 1.5. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003, ГОСТ Р МЭК 598-2-1-97 и ЭМС по ГОСТ Р 51318.15-99, ГОСТ Р 51317.3.2-2006 9 разд.6.7), ГОСТ Р 51317.3.3-2008.
 - 1.6. Технические характеристики:

Таблица 1 (Общие технические характеристики)
--

Габаритные размеры, мм	1000x80x40
Цветовая температура	5000/4000
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP40
Напряжение питания переменного тока, В	от 176 до 264
Коэффициент мощности драйвера, cos φ	0,98
Индекс цветопередачи, CRI	80
Марка светодиодов	LG/Edison
Частота, Гц	50-60
Температура эксплуатации, °С	-40...+40
Коэффициент пульсации светового потока, %	менее 1
Вид климатического исполнения	УХЛ4
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения, В	1500

Таблица 2 (Список моделей)

Модель	Мощность,Вт	Световой поток,Лм	Лм/Вт	Рассеиватель
LC 20-SCHOOL PR	20	2560	128	Микропризма
LC 20-SCHOOL OP	20	2560	128	Опаловый

- 1.7. Производитель оставляет за собой право без предварительного уведомления покупателя вносить изменения в конструкцию, комплектацию или технологию изготовления изделия с целью улучшения его свойств.
2. Комплект поставки
 - Светильник.....1 шт.
 - Паспорт.....1 шт.
 - Упаковка.....1 шт.
3. Гарантийные обязательства и срок службы
 - 3.1. Изготовитель гарантирует соответствие светильника требованиям технических условий ТУ 27.40.25-001-25853181-2018 при соблюдении условий эксплуатации, транспортировки, хранения и монтажа.
 - 3.2. Гарантийный срок эксплуатации светильника составляет 60 месяцев.
 - 3.3. При выявлении неисправностей в течение гарантийного срока производитель обязуется осуществить ремонт или замену изделия бесплатно. Гарантийные обязательства выполняются только при условии соблюдения правил установки и эксплуатации изделия.
 - 3.4. Гарантийные обязательства не выполняются производителем при:
 - Наличии механических, термических повреждений оборудования или его частей;
 - Наличии следов самостоятельного вскрытия прибора и/или нарушениями защитной маркировки;

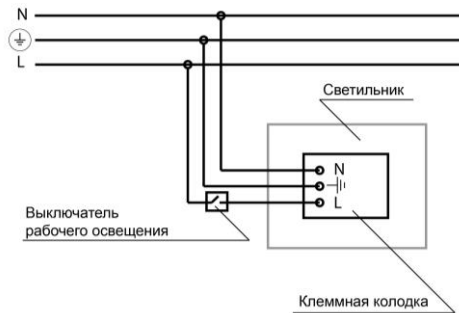
- Поломках, вызванных неправильным подключением светильника; перенапряжением в электросети более чем указано в Таблице 1; стихийными бедствиями.
- 3.5. При обнаружении вышеописанных нарушений ремонт производится на платной основе по действующим на момент обращения к производителю расценкам.
- 3.6. Срок службы светильников составляет 25 лет (при 12-ти часовой эксплуатации).
- 3.7. Указанный срок службы действителен при соблюдении требований действующей эксплуатационной документации.
- 4. Правила и условия безопасной эксплуатации
 - 4.1. Не реже одного раза в год следует проверять надёжность токопроводящих и заземляющих контактов.
 - 4.2. В процессе эксплуатации светильников следует соблюдать правила техники безопасности при работе с электроустановками.

Запрещается:

- Использовать светильник без заземления;
- Проводить техническое обслуживание светильников, находящихся под напряжением;
- Эксплуатировать светильники с повреждённой изоляцией проводов и мест электрических соединений;
- Включать с диммирующими устройствами, кроме тех, которые рекомендованы предприятием-изготовителем!

5. Инструкция по монтажу

- 5.1. **ВНИМАНИЕ:** Все работы по монтажу осуществлять только при отключенном напряжении питания и квалифицированными специалистами, имеющими допуск к проведению электротехнических работ.
 - Выдвинуть рассеиватель путем поворота боковой планки;
 - Завести провода через отверстие на задней стенке светильника;
 - Подключить провода к клеммной колодке в соответствии с маркировкой.



Земля – Цвет черный
 Нейтраль (N) – Синий
 Фаза (L) – Коричневый

- 5.2. **ВНИМАНИЕ:** После пребывания устройства в условиях предельных температур и высокой влажности его необходимо выдержать при температуре 20-25С и относительной влажности до 80% в течение 8 часов. Нарушение правил установки угрожает безопасной эксплуатации изделия и влечёт утрату гарантийных обязательств.

6. Сведения о приемке
Светильник соответствует ТУ и признан годным к эксплуатации.

ОТК _____ Подпись _____

М.П.

- | | | | |
|-----------------------------|---------------------------------|--------------------------------|---------------------------|
| Архангельск (8182)63-90-72 | Казань (843)206-01-48 | Новокузнецк (3843)20-46-81 | Смоленск (4812)29-41-54 |
| Астана +7(7172)727-132 | Калининград (4012)72-03-81 | Новосибирск (383)227-86-73 | Сочи (862)225-72-31 |
| Астрахань (8512)99-46-04 | Калуга (4842)92-23-67 | Омск (3812)21-46-40 | Ставрополь (8652)20-65-13 |
| Барнаул (3852)73-04-60 | Кемерово (3842)65-04-62 | Орел (4862)44-53-42 | Сургут (3462)77-98-35 |
| Белгород (4722)40-23-64 | Киров (8332)68-02-04 | Оренбург (3532)37-68-04 | Тверь (4822)63-31-35 |
| Брянск (4832)59-03-52 | Краснодар (861)203-40-90 | Пенза (8412)22-31-16 | Томск (3822)98-41-53 |
| Владивосток (423)249-28-31 | Красноярск (391)204-63-61 | Пермь (342)205-81-47 | Тула (4872)74-02-29 |
| Волгоград (844)278-03-48 | Курск (4712)77-13-04 | Ростов-на-Дону (863)308-18-15 | Тюмень (3452)66-21-18 |
| Вологда (8172)26-41-59 | Липецк (4742)52-20-81 | Рязань (4912)46-61-64 | Ульяновск (8422)24-23-59 |
| Воронеж (473)204-51-73 | Магнитогорск (3519)55-03-13 | Самара (846)206-03-16 | Уфа (347)229-48-12 |
| Екатеринбург (343)384-55-89 | Москва (495)268-04-70 | Санкт-Петербург (812)309-46-40 | Хабаровск (4212)92-98-04 |
| Иваново (4932)77-34-06 | Мурманск (8152)59-64-93 | Саратов (845)249-38-78 | Челябинск (351)202-03-61 |
| Ижевск (3412)26-03-58 | Набережные Челны (8552)20-53-41 | Севастополь (8692)22-31-93 | Череповец (8202)49-02-64 |
| Иркутск (395) 279-98-46 | Нижний Новгород (831)429-08-12 | Симферополь (3652)67-13-56 | Ярославль (4852)69-52-93 |