

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

1. Основные сведения и технические характеристики:

- 1.1. Светодиодный светильник LC ARHILINE (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 УХЛ1 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)

Цветовая температура	5500/4000/2800
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP67
Напряжение питания переменного тока, В	от 176 до 264
Коэффициент мощности драйвера, cos φ	0,98
Индекс цветопередачи, CRI	>80
Марка светодиодов	Lumileds
Частота, Гц	50-60
Температура эксплуатации, °С	-50...+50
Коэффициент пульсации светового потока, %	менее 1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
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	Габаритные размеры, мм
LC 9-ARHILINE PR	9	1250	139	Микропризма	310x52x65
LC 18-ARHILINE PR	18	2500	139	Микропризма	610x52x65
LC 27-ARHILINE PR	27	3750	139	Микропризма	910x52x65
LC 36-ARHILINE PR	36	5000	139	Микропризма	1210x52x65
LC 45-ARHILINE PR	45	6250	139	Микропризма	1510x52x65

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 нарушении 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.

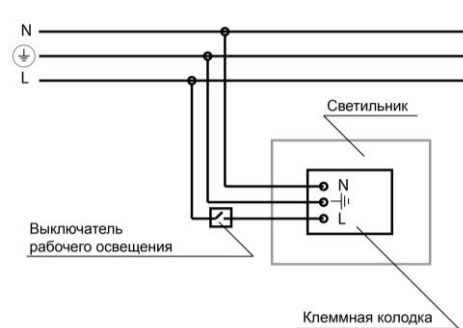
Запрещается:

- 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, имеющих 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.

Изготовитель: ООО ПК «Светлый Город» ИНН/КПП: 5405020340/540501001
 630099, Новосибирск, ул. Максима Горького, 79, тел. +7 (800)555-84-97 www.lcsvet.ru