НОВОСИБИРСКИЙ ЗАВОД СВЕТОДИОДНЫХ СВЕТИЛЬНИКОВ
Светлый Город

ПАСПОРТ и ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН
Светодиодный светильник серии LC PROM PL
(Произведено в соответствии с ТУ 27.40.25-001-25853181-2019)

1. Основные сведения и технические характеристики:

1.1. Светодиодный светильник LC PROM PL (далее светильник) предназначен для освещения промышленных и складских помещений, бассейнов, спортивных залов, производственных цехов, автомоек, автосалонов, гаражей.

1.2. Светильник сертифицирован и изготовлен в соответствии с ТУ 27.40.25-001-25853181-2019. Декларация соответствия таможенного союза ЕАЭС N RU Д-RU.PA09.B.50758/26.

1.3. Вид климатического исполнения УХЛ1 согласно ГОСТ 15150.

1.4. Светильник соответствуют 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	5000/4000/3000
Степень защиты от воздействия окружающей среды	IP65
Напряжение питания переменного тока, В	от 176 до 264
Коэффициент мощности драйвера, cos ф	0,98
Индекс цветопередачи, CRI	80
Марка светодиодов	LG/Edison/Refond
Частота, Гц	50-60
Температура эксплуатации, °С	-40...+40
Коэффициент пульсации светового потока, %	менее 1
Вид климатического исполнения	УХЛ1
Класс защиты от поражения электрическим током	I
Защита от кратковременных скачков напряжения, В	1500
Защита от 380 В	+

Таблица 2 (Список моделей)

Модель	Мощность,Вт	Световой поток,Лм	Лм/Вт	Габаритные размеры, мм	Рассеиватель
LC 20-PROM PL OP	20	2500	125	665x95x95	Опаловый
LC 27-PROM PL OP	27	3470	128	1265x110x90	Опаловый
LC 36-PROM PL OP	36	4630	128	1265x110x90	Опаловый
LC 41-PROM PL OP	41	5200	126	1265x110x90	Опаловый
LC 54-PROM PL OP	54	6500	120	1265x110x90	Опаловый
LC 60-PROM PL OP	60	7560	126	1265x110x90	Опаловый
LC 20-PROM PL PR	20	2500	125	665x95x95	Прозрачный
LC 27-PROM PL PR	27	3470	128	1265x110x90	Прозрачный
LC 36-PROM PL PR	36	4630	128	1265x110x90	Прозрачный
LC 41-PROM PL PR	41	5200	126	1265x110x90	Прозрачный
LC 54-PROM PL PR	54	6500	120	1265x110x90	Прозрачный
LC 60-PROM PL PR	60	7560	126	1265x110x90	Прозрачный

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 27.40.25-001-25853181-2019 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. Не реже одного раза в год проводить чистку корпуса светильника и оптических элементов об образовавшейся пыли и грязи. ВНИМАНИЕ: загрязнение корпуса светильника и оптических элементов приводит к уменьшению эффективности и преждевременному выходу светильника из строя.

4.3. 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 и обслуживанию осуществлять только при отключенном напряжении питания и квалифицированными специалистами, имеющих допуск к проведению электротехнических работ.
- Установить светильник в соответствии с его типом крепления;
- Подключить провода в соответствии с маркировкой используя клеммную колодку или специальные зажимы.

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 «Лайт Сити Групп» ИНН/КПП: 5405048183/540501001
630099, Новосибирск, ул. Максима Горького, 79, тел. +7 (800) 555-84-97 www.lcsvet.ru