

7. Утилизация.

- 7.1. Не содержит экологически опасных материалов.
- 7.2. Не требует специальных средств утилизации.

8. Гарантийные обязательства.

- 8.1. Замене подлежат неработающие светодиодные светильники при отсутствии видимых физических повреждений.
- 8.2. Замене не подлежат светильники, вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации или под действием обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее.
- 8.3. Гарантийный срок эксплуатации светильников составляет 84 месяца со дня продажи, при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортировки и хранения.
- 8.4. В период гарантийного срока по всем вопросам обращаться в ООО «СВЕТ КОМПЛЕКТ».
- 8.5. Адрес: 142171, г. Москва, г. Щербинка, Симферопольское шоссе, д. 14 а
- 8.6. Электронная почта: sales@lightcomplex.ru
- 8.7. Телефон: +7 (495) 532-68-85.



СВЕТОДИОДНЫЕ СВЕТИЛЬНИКИ СЕРИИ ПММТ



РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ ПАСПОРТ

2019

1. Назначение и область применения.

- 1.1. Светодиодные светильники серии ПММТ (Промышленный Многофункциональный Модульного Типа) торговой марки LC (далее – светильники) предназначены для наружного освещения объектов.
- 1.2. По своим характеристикам соответствуют ТР ТС 004/2011, ТР ТС 020/2011.
- 1.3. Имеют Декларацию соответствия ТР ТС (таможенного союза).
- 1.4. Рассчитаны на работу в электрических сетях переменного тока напряжением 220В, 50Гц.

2. Требования безопасности при монтаже и эксплуатации.

- 2.1. По способу защиты от поражения электрическим током светильники соответствуют классу I по ГОСТ 12.2.007.0.
- 2.2. Перед установкой, подключением и обслуживанием светильников питающая сеть должна быть обесточена.
- 2.3. Не соблюдение требований безопасности при монтаже и эксплуатации может привести к выходу светильника из строя. Не является гарантийным случаем.

3. Монтаж и эксплуатация.

- 3.1. Установка, подключение и ввод в эксплуатацию светильников должны осуществляться квалифицированным электротехническим персоналом.
- 3.2. Монтаж светильника:
 - 3.2.1. Установите крепление на светильник.
 - 3.2.2. Закрепите светильник в желаемом положении.
 - 3.2.3. Присоедините подготовленные концы проводов к клеммному зажиму, при необходимости изолируйте место соединения проводов.

4. Условия транспортировки и хранения.

- 4.1. Транспортировка светильников допускается любым видом крытого транспорта в упаковке изготовителя, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от механических повреждений и загрязнения.
- 4.2. Хранение светильников осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от - 40°С до + 50°С и относительной влажности до 70%.

5. Комплектация.

- 5.1. Светодиодный светильник
- 5.2. Руководство по эксплуатации / Паспорт.
- 5.3. Упаковка.
- 5.4. Крепление.

6. Технические характеристики светодиодных светильников серии ПММТ

Потребляемая мощность, Вт	250	500	750	1000	1250
Световой поток, Лм	35000	70000	105000	140000	175000
Степень защиты	IP 66				
Цветовая температура, К	3000-6500				
Напряжение питающей сети, В	100-277				
Частота питающей сети, Гц	47-63				
Коэффициент мощности (cos φ), не менее	0,96				
Класс энергоэффективности	А				
Драйвер	Mean Well (сертификат cUL)				
Электромагнитная совместимость технических средств	есть				
Активный корректор мощности	есть				
Защита от короткого замыкания	есть				
Защита от превышения выходного напряжения	есть				
Термозащита	есть				
Защита от холостого хода	есть				
Защита к микросекундным импульсам большой энергии	4кВ (L-N), 6кВ (L-PE, N-PE)				
Гальваническая изоляция	есть				
Пробивное напряжение	>3,75 кВ AC				
Сопrotивление изоляции	>100 МОм				
Диммирование	1-10В, PWM (ШИМ)				
Производитель светодиодов	Philips (сертификат cUL)				
Пульсации светового потока	не более 1 %				
Тип кривой силы света	10°, 30°, 60°, 120°				
Температура эксплуатации, °С	от -40 до +50				
Вид климатического исполнения	УХЛ 1				
Корпус светильника	анодированный крашенный алюминий				
Материал рассеивателя	оптическая линза				
Крепление	консольное, скоба ЛИРА, корона				
Ресурс работы светильника, ч	100 000				
Заводская гарантия на светильник, лет	7				