

СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ ОБЩЕГО НАЗНАЧЕНИЯ

МОДЕЛИ: 45004.19.15.64, 45002.19.15.64, 45002.30.24.64, 45117.19.15.64, 45104.23.18.64, 45108.23.18.64, 45004.30.24.64, 45008.30.24.64

Инструкция по эксплуатации и технический паспорт

1. Описание

- 1.1 Светильники стационарные со светодиодными источниками света предназначены для использования в качестве основного освещения в жилых и общественных помещениях. Светильники устанавливаются в гостиных комнатах, на кухне, в залах ресторанов, в магазинах, и являются альтернативой многорожковой люстре.
- 1.2 Светильник изготовлен из высококачественных материалов, его спектр не содержит в себе вредную для глаз, ультрафиолетовую составляющую. Светильник обеспечивает равномерное освещение без характерных для традиционных люстр зон повышенной яркости.
- 1.3 Светильник предназначен для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230В/50Гц. Качество электроэнергии должно удовлетворять ГОСТ Р 32144-2013.
- 1.4 Светильник устанавливается на поверхность из нормально воспламеняемого материала. Температура нагрева корпуса светильника не превышает 60°С.

2. Технические характеристики*:

Модель	45004.19.15.64 (AL770)	45002.19.15.64 (AL771)	45002.30.24.64 (AL771)	45117.19.15.64 (AL772)	45104.23.18.64 (AL773)	45108.23.18.64 (AL774)	45004.30.24.64 (AL775)	45008.30.24.64 (AL776)
Артикул	41738	41739	41745	41740	41741	41742	41743	41744
Мощность	20Вт	20Вт	29Вт	20Вт	23Вт	23Вт	29Вт	29Вт
Напряжение питания	230В/50Гц							
Коэффициент мощности P _f , не менее	0,5							
Максимальный световой поток	1200лм	1200лм	1740лм	1200лм	1380лм	1380лм	1740лм	1740лм
Цветовая температура	6400К							
Индекс цветопередачи Ra	>80							
Угол рассеяния света	120°							
Коэффициент пульсации освещенности	<5%							
Материал рассеивателя	Пластик							
Материал корпуса	Штампованная сталь							
Тип крепления	Накладной							
Цвет корпуса	См. на упаковке							
Размеры	См. на упаковке							
Степень защиты от пыли и влаги	IP20							
Рабочая температура	-10...+40°С							
Климатическое исполнение	УХЛ4							
Срок службы светодиодов	30000ч							
Класс защиты от поражения электрическим током	I							

*представленные в данном руководстве технические характеристики могут незначительно отличаться в зависимости от партии производства, производитель имеет право вносить изменения в конструкцию продукта без предварительного уведомления (см. на упаковке)

3. Комплектация

- Светильник;
- Инструкция;
- Крепежный комплект;
- Коробка упаковочная.

4. Меры безопасности

- 4.1 Светильник работает от сети переменного тока с номинальным напряжением 230В/50Гц, которое является опасным. **К работе по монтажу и подключению светильника допускаются лица, имеющие группу по электробезопасности не ниже III.** При необходимости обратитесь к квалифицированному электрику.
- 4.2 Все работы со светильником проводить только при отключенном электропитании.
- 4.3 Запрещена эксплуатация светильника с поврежденным питающим кабелем, поврежденным корпусом или поврежденным корпусом драйвера.
- 4.4 Запрещена эксплуатация светильников без рассеивателя.
- 4.5 Запрещена эксплуатация светильника в помещениях с повышенным содержанием пыли или влаги.
- 4.6 Светильник предназначен для использования внутри помещений.
- 4.7 Запрещена эксплуатация светильника с диммером и выключателями со светодиодной или неоновой подсветкой.
- 4.8 Запрещена эксплуатация светильника в сетях, не отвечающих требованиям ГОСТ 32144-2013.
- 4.9 Не устанавливать светильники вблизи нагревательных приборов.
- 4.10 Радиоактивные и ядовитые вещества в состав светильника не входят.

5. Монтаж и подключение

- 5.1 Достаньте светильник из упаковки и проведите внешний осмотр, проверьте наличие всей необходимой комплектации.
- 5.2 Выберите место для установки светильника. Обесточьте и подготовьте к подключению кабель питающей сети. Подведите питающий кабель к месту установки светильника.
- 5.3 Снимите рассеиватель светильника и наметьте отверстия для сверления в поверхности в соответствии с крепежными отверстиями светильника.
- 5.4 Просверлите отверстия и вставьте дюбели.
- 5.5 Подключите коричневый провод светильника к фазному проводу питающей сети, синий провод к нулевому проводу питающей сети.
- 5.6 Зафиксируйте светильник с помощью шурупов.
- 5.7 Наденьте рассеиватель светильника.
- 5.8 Включите питание светильника.

6. Техническое обслуживание и ремонт

- Светильник не требует специализированного технического обслуживания.
- Протирайте светильник мягкой сухой тканью по мере загрязнения, предварительно выключив его.

7. Характерные неисправности и способы их устранения

Внешние проявления и дополнительные признаки неисправности	Вероятная причина	Метод устранения
При включении питания светильник не работает	Отсутствует напряжение в питающей сети	Проверьте наличие напряжения питающей сети и, при необходимости, устраните неисправность
	Плохой контакт	Проверьте контакты в схеме подключения и устраните неисправность
	Поврежден питающий кабель	Проверьте целостность цепей и целостность изоляции
В выключенном состоянии светильник тускло светит или моргает	Светильник подключен к сети питания через выключатель с неоновой или светодиодной подсветкой	Подключите светильник через выключатель без подсветки, либо отключите подсветку
	Светильник подключен к сети через выключатель, который рвет нулевой провод, а не фазовый	Обратитесь к квалифицированному электрику, чтобы устранить неисправность электрической проводки

Если при помощи произведенных действий не удалось устранить неисправность, то дальнейший ремонт не целесообразен (неисправимый дефект). Обратитесь в место продажи товара.

8. Хранение

Хранение товара осуществляется в упаковке в помещении при отсутствии агрессивной среды. Температура хранения от -25°C до +50°C, относительная влажность не более 80% при температуре 25°C. Не допускать воздействия влаги. Срок хранения товара в данных условиях не более 5 лет.

9. Транспортировка

Светильник в упаковке пригоден для транспортировки автомобильным, железнодорожным, морским или авиационным транспортом.

10. Утилизация

Светильники не содержат дорогостоящих или токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. По истечении срока службы светильник необходимо разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и утилизировать как бытовые отходы.

11. Сертификация

Продукция сертифицирована на соответствие требованиям ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств». Продукция изготовлена в соответствии с Директивами 2014/35/EU «Низковольтное оборудование», 2014/30/EU «Электромагнитная совместимость».

12. Информация об изготовителе и дата производства

Произведено в России. Изготовитель: ООО «Лазурит» Адрес: Россия, 346480, Ростовская область, Октябрьский (сельский) район, п. Каменоломни, переулок Шоссейный, д.2а.

Дата изготовления нанесена на корпус светильника в формате ММ.ГГГГ, где ММ – месяц изготовления, ГГГГ – год изготовления.

13. Гарантийные обязательства

- Гарантия на товар составляет 1 год (12 месяцев) со дня продажи.
- Гарантийные обязательства осуществляются на месте продажи товара, Поставщик не производит гарантийное обслуживание розничных потребителей в обход непосредственного продавца товара.
- Началом гарантийного срока считается дата продажи товара, которая устанавливается на основании документов (или копий документов) удостоверяющих факт продажи, либо заполненного гарантийного талона (с указанием даты продажи, наименования изделия, даты окончания гарантии, подписи продавца, печати магазина).
- В случае отсутствия возможности точного установления даты продажи, гарантийный срок отсчитывается от даты производства товара, которая нанесена на корпус товара в виде надписи, гравировки или стикерованием.
- Гарантийные обязательства не выполняются при наличии механических повреждений товара или нарушения правил эксплуатации, хранения или транспортировки.
- Срок службы изделия 5 лет.

