

6. Требования по технике безопасности

1. Эксплуатация светильников должна производиться в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей» и данным Паспортом на светильники.
2. Не реже одного раза в год следует проверять надежность токопроводящих и заземляющих контактов.
3. Все работы по монтажу и обслуживанию светильника должны производиться в обесточенном состоянии специально обученным персоналом с соблюдением требований по технике безопасности.
4. Запрещается:
 - Монтировать/демонтировать светильник при подключенном питании
 - Производить чистку светильника при подключенном питании
 - Эксплуатировать светильник без защитного заземления
 - Присоединять светильник к поврежденной электропроводке
 - Разбирать и ремонтировать светильник
 - Использовать светильник с диммирующими устройствами.

7. Установка светильника

1. Проверить комплектность светильника и его внешний вид, светильник визуально должен быть без повреждений.
2. Подключить питающие провода к клеммнику.
3. Закрепить светильник.

8. Свидетельство о приёмке

Светильник светодиодный **ABERLICHT® LDE - 84**

признан годным к эксплуатации. Светильник сертифицирован.

ABERLICHT



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ СВЕТОДИОДНЫЙ СВЕТИЛЬНИК

ABERLICHT® LDE - 84

ABERLICHT

aberlicht.ru

ABERLICHT

1. Назначение и область применения

1Светильник светодиодный **ABERLICHT® LDE - 84**

(далее «Светильник») наружного освещения придомовых территорий и дорог.

Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-1, ГОСТ Р МЭК 60598-2-2, требованием по электромагнитной совместимости ГОСТ Р 51318 и не угрожает жизнедеятельности человека.

2.Светильники рассчитаны для работы в сети переменного тока номинальным напряжением 220 В частотой 50 Гц с допустимыми отклонениями напряжения в электрической сети по ГОСТ 13109.

3. Светильник по способу установки является подвесным и накладным.

4. Нормальные условия эксплуатации:

—диапазон рабочих температур – от -65 до плюс 65 °С;

—окружающая среда не взрывоопасная;

— защита от пыли и влаги соответствует классу IP66;

2.Комплектность

Светильник в упаковке	1 шт.
Паспорт	1 экз.

3. Гарантийные обязательства

1.Гарантийный срок составляет 3 года со дня продажи покупателю.

2.При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия предприятием-изготовителем, который указан в настоящем паспорте.

3.При несоблюдении правил хранения и транспортирования предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечным покупателем за сохранность и качества продукции.

4.Для ремонта светильников в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, и предъявить само изделие с паспортом предприятию- изготовителю или представителю.

5.К гарантийному ремонту принимаются изделия, не имеющие механических повреждений, при сохранении защитных наклеек, пломб и паспорта предприятия- изготовителя.

6.При несоблюдении правил хранения и транспортирования сторонними организациями предприятие-изготовитель не несёт ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.

4.Технические характеристики

Материал корпуса светильника	алюминий, выполненный методом литья под высоким давлением
Тип крепления	консоль, размер от 45 до 60мм
Мощность	82Вт
Световой поток	8820 Лм
Тип оптики	вторичная оптика в виде единой коллиматорной линзы на все диоды светильника
Тип КСС	Широкая
Блок питания	безэлектролитические конденсаторы
Масса светильника	4кг
Габаритный размер корпуса	432*160*90мм
Выходной ток драйвера	700 мА
Защита от кратковременной нагрузки	3000 В
Рабочее напряжение	от 85 до 295 В
Эффективность драйвера	87%
Косинус f	95%
Коэффициент пульсации	1%
Рабочая температура окружающей среды	от минус 65 до плюс 65
Ресурс работы светильника	50 000 часов
IP защита блока питания IP	IP67
защита корпуса светодиодного светильника	IP66
Гарантия	3 года

5. Правило транспортировки и хранения

1.Светильники транспортируются в штатной транспортной таре любым видом транспорта при условии защиты их от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

2.При перевозке, погрузке, выгрузке должны быть соблюдены меры предосторожности от механических повреждений светильников и их упаковки, соблюдая требования манипуляционных знаков.

3.Изделия в упаковке и без нее допускают хранение на стеллажах в закрытых сухих отапливаемых помещениях при условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее одного метра от отопительных и нагревательных приборов.

4. Температура хранения от -40 до +50 °С при относительной влажности не более 95%.

5.В процессе транспортирования и хранения изделия не должны подвергаться воздействиям механических нагрузок, ударов, воды и прямого солнечного излучения.