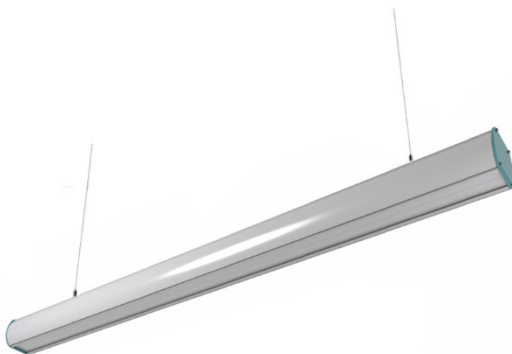


ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

**Линейный светильник «Аква» 57 Вт
арт. IN-AL03-1000-57**



Линейный светильник «Аква» 57 Вт арт. IN-AL03-1000-57

Паспорт

1. НАЗНАЧЕНИЕ

- 1.1. Светодиодный светильник предназначен для работы внутри помещений, с температурой окружающей среды -20°C до $+40^{\circ}\text{C}$, в сетях переменного тока с напряжением 220 В, частотой 50-60 Гц и обязательным заземлением для предотвращения поражения электрическим током, ГОСТ Р МЭК60598-1-2011.
- 1.2. Светодиодный линейный светильник «Аква» высококачественный и надежный светильник для освещения аквариумов, паллодариумов, террариумов и флорариумов.
- 1.3. Светильники изготавливаются по ТУ 27.40.39-001-03133517-2019, соответствуют требованиям безопасности ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 16 августа 2011 г №768, ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», утвержденного Решением Комиссии Таможенного союза от 09 декабря 2011 г №879, имеют сертификат соответствия и маркировку ЕАС.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ*

2.1. Технические характеристики указаны в таблицах.

Количество светодиодов	Мощность, Вт	CRI	Цветовая температура, К	Световой поток, Лм	Световая отдача, Лм/Вт
96	57	≥ 97	3000	5357	94
			6500	5616	99

Все характеристики приведены для $T_j = 25^{\circ}\text{C}$ согласно спецификации производителя светодиодов с учетом влияния вторичной оптики и источника питания

Напряжение питания, В	160 - 285
Частота сети, Гц	50/60
Коэффициент мощности	0,98
Пульсации светового потока	менее 1%
Класс электробезопасности	I
Степень защиты	IP 52
Климатическое исполнение	УХЛ3
Диапазон рабочих температур, $^{\circ}\text{C}$	-20...+40
Срок службы не менее, часов	50 000
Гарантийный срок, мес.	36
Рассеиватель	прозрачный
Габаритные размеры (длина, ширина, высота), мм	1056x77x55
Вес, г	1900

Производитель оставляет за собой право на внесение изменений в конструкцию и комплектность светильника без уведомления покупателя.

3 КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

3.1. В комплект поставки входят:

- светодиодный светильник в сборе;
- картонная упаковка;
- паспорт изделия, совмещенный с гарантийным талоном.

4 УКАЗАНИЕ МЕР БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. ЗАПРЕЩАЕТСЯ:

- техническое обслуживание включенного в сеть светильника;
- подключение светильника к поврежденной электропроводке;
- подключение светильника к электропроводке без исправного заземления;
- эксплуатация светильника в условиях ненадлежащей конвекции воздуха для отвода тепла;
- разбирать светильник или вносить изменения в конструкцию;
- погружать светильник в воду или поливать его. При попадании воды на светильник во время полива отключить его от питающей сети и просушить.

4.2. Работы по установке и техническому обслуживанию светильника должны проводиться квалифицированным персоналом.

4.3. Регулярно проверяйте электрические соединения и целостность электропроводки.

4.4. При загрязнении светильника очистку поверхности производить мягкой сухой тканью. Не допускается использование растворителей и других агрессивных моющих средств.

4.5. Светодиодный светильник является одним из самых экологически чистых источников света.

5 МОНТАЖ И ПОДКЛЮЧЕНИЕ

5.1. Помните, что корпус светильника служит в том числе и охлаждением для его внутренних компонентов, нагревается и отдает тепло в воздушную среду. Поэтому не следует накрывать светильник или устанавливать в ниши и места без хорошей циркуляции воздуха.

5.2. Светильники светодиодные крепятся с помощью кронштейна на вертикальных, горизонтальных и наклонных плоскостях. Основное условие – прочность материала, к которому монтируется светильник, он должен выдержать его вес.

5.3. Присоедините провода питания и заземляющий провод к соответствующим зажимам клеммной колодки (приобретаются отдельно) в соответствии с маркировкой:



(желто-зеленый провод) - заземление

L (белый провод) – фаза,

N (синий провод) – ноль.

6 УСЛОВИЯ ТРАНСПОРТИРОВАНИЯ И ХРАНЕНИЯ

6.1. Транспортирование светильников осуществляется крытым железнодорожным и автомобильным транспортом, а также в отапливаемых герметизированных отсеках самолета, в соответствии с правилами, действующими на каждом данном виде транспорта. При транспортировании должна быть установлена защита транспортной тары от атмосферных осадков. Расстановка и крепление груза в транспортных средствах должны обеспечивать устойчивое положение груза при транспортировании.

6.2. Условия транспортирования светильников в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности – согласно ГОСТ 15846.

6.3. Условия транспортировки должны соответствовать условиям Л по ГОСТ 23216.

6.4. Упакованные светильники хранить под навесами или в помещениях, где колебания температуры и

влажности воздуха несущественно отличаются от колебаний на открытом воздухе, при температуре окружающего воздуха от минус 15 до плюс 40°C и относительной влажности воздуха 75% при температуре 15°C (среднегодовое значение).

6.5.

7. УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ

7.1. По истечении срока службы светильники разобрать на детали, рассортировать по видам материалов и сдать в специализированные организации по приемке и переработки вторсырья.

8. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

8.1. Гарантийный ремонт производится только на предприятии-изготовителе, путем ремонта или замены изделия на изделие с аналогичными потребительскими качествами; транспортировка до завода-изготовителя осуществляется за счет Покупателя.

8.2. Изделие принимается на гарантийный ремонт в упаковке, которая обеспечивает сохранность при транспортировке всех комплектующих.

8.3. При соблюдении потребителем правил хранения, эксплуатации, установки и требований по технике безопасности предприятие-изготовитель гарантирует работу светильника в течении 36 месяцев с даты продажи потребителю.

8.4. При выявлении неисправностей в течении гарантийного срока предприятие-изготовитель обязуется осуществить ремонт или замену изделия в максимально сжатые сроки.

8.5. За последствия неправильных действий по транспортировке, хранению, монтажу и эксплуатации предприятие-изготовитель ответственности не несет.

8.6. Сохраняйте паспорт на период гарантийного срока эксплуатации изделия.

8.7. Необходимые условия для предоставления гарантии на светильники:

- замене подлежат неработающие изделия при отсутствии механических повреждений;
- замена осуществляется при предъявлении правильного заполненного паспорта и документа об оплате; в случае утери паспорта, гарантия на изделие составляет 36 месяцев с даты выпуска изделия, согласно закона "О защите прав потребителей"

8.8. Гарантия на изделия не действует в следующих случаях:

- не подлежат замене товары, имеющие механические повреждения (следы вскрытия или ремонта лицами, или организациями, не уполномоченными для проведения таких работ);
- не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате попадания внутрь корпуса посторонних предметов, жидкостей, других материалов и веществ, не предназначенных для контакта с электротехнической продукцией;
- если единичные отказы входящих в изделие светодиодов не повлекли за собой спад суммарного светового потока более чем на 30%;
- неправильное подключение изделия к другим сетевым источникам питания;
- использование изделия в отличных от рабочих параметров, приведенных в паспорте;
- внесение потребителем в конструкцию изделия изменений;
- не подлежат замене товары, вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: перепады напряжения сети выше допустимого рабочего значения, пожар, затопление и т.д.

9. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

9.1 Светодиодный светильник **IN-AL03-1000-57**, прошёл контрольный осмотр, приемочные испытания и признан годным к эксплуатации.

Дата приемки _____ Представитель ОТК _____

Штамп ОТК



ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН № _____

На ремонт (замену) в течение гарантийного срока
светодиодного светильника **IN-AL03-1000-57**

№ _____

Дата выпуска _____

Дата продажи _____ 20 ____ г.

Штамп торгующей организации

Подпись продавца _____