

## Инструкция по эксплуатации контурных светодиодных вееров

Уважаемый Покупатель! Благодарим Вас за приобретение нашего светодиодного реквизита. Для максимизации срока службы реквизита, а также для Вашей безопасности, необходимо придерживаться наших советов:

- В комплекте вееров содержится 6 литиевых аккумуляторов и зарядное устройство – адаптер с двумя разъемами для быстрой зарядки. Для зарядки подключите разъемы адаптера к веерам (разъем находится на батарейном блоке) и подключите адаптер к сети. Примерное время зарядки при полностью разряженных аккумуляторах составляет 7-9 часов, после чего зарядка автоматически прекратится.
- Аккумуляторы оснащены встроенной защитой от переразряда, поэтому при разряде срабатывает эта защита и веер резко гаснет.
- Не оставляйте аккумуляторы разряженными на длительное время. Старайтесь заряжать разрядившиеся аккумуляторы в этот же день. Несмотря на то, что аккумуляторы оснащены защитой от переразряда, они деградируют в разряженном состоянии и, как следствие, теряют рабочую емкость, что приводит к уменьшению времени свечения реквизита на полностью заряженных аккумуляторах.
- Литиевые аккумуляторы не обладают эффектом памяти, поэтому рекомендуется заряжать их не дожидаясь полного разряда.
- **Не допускайте нагрева светодиодного реквизита выше 50 °С!** Реквизит, оставленный в салоне автомобиля в жаркий летний день может необратимо выйти из строя. Это связано с использованием в конструкции относительно легкоплавкого пластика, который заметно размягчается при таких температурах.
- Рабочая температура хранения и эксплуатации светодиодного реквизита – от –20 до +40 °С. При низких температурах необратимых последствий не будет, может лишь сокращаться время работы реквизита по причине уменьшения емкости аккумуляторов на холоде. При возвращении в комнатную температуру и заряде аккумуляторов все показатели выйдут на прежний уровень.

### Внимание!

- Литиевые аккумуляторы внешне похожи на пальчиковые элементы питания (AA), но их номинальное напряжение в 3 раза выше. Поэтому **никогда не вставляйте литиевые аккумуляторы в другие электронные устройства!** Это может привести к мгновенному выходу из строя этих устройств и их возгоранию, не говоря уже о порче самих аккумуляторов!
- Зарядку литиевых аккумуляторов производите только специальным прилагающимся зарядным устройством. Ни в коем случае не вставляйте литиевые аккумуляторы в зарядные устройства обычных бытовых аккумуляторов! Это может привести к возгоранию и выходу из строя как зарядного устройства так и самих аккумуляторов!

На светодиодный реквизит мы даем гарантию 6 месяцев. Если за это время был выявлен какой-либо дефект, мы бесплатно устраним его или заменим дефектный элемент. На каркасы вееров мы даем пожизненную гарантию. Это значит, что если случится поломка каркаса, мы бесплатно еёотремонтируем независимо от давности покупки. Все издержки по доставке возлагаются на покупателя.

Но даже если по истечении гарантийного срока реквизит потеряет функциональность не по причине износа – настоятельно просим связаться с нами и рассказать, что и как произошло, мы поможем восстановить неисправность. Нам очень важно знать слабые места нашего реквизита, чтобы мы могли сделать реквизит ещё более надежным и долговечным. Спасибо, что таким образом помогаете нам развиваться!

Связаться с нами, задать интересующие вопросы по реквизиту, а также ознакомиться с новыми поступлениями Вы сможете на нашем сайте: [www.ignis-shop.ru](http://www.ignis-shop.ru)

*С наилучшими пожеланиями, команда Ignis*



## Устранение неполадок

### Неполадки, которые Вы можете устранить самостоятельно.

Перед тем, как отправлять нам светодиодный реквизит, посмотрите следующую таблицу. Есть вероятность, что с неполадкой Вы сможете справиться самостоятельно. Если же неполадки продолжаются даже после выполнения рекомендаций, в первую очередь свяжитесь с нами – возможно, мы сможем Вам помочь дистанционно.

Неисправности	Причины	Устранение
1. Веер не включается.	Разрядились элементы питания.	Зарядите аккумуляторы.
	Элементы питания вставлены неправильно.	Убедитесь, что все элементы питания вставлены в соответствии с изображениями в батарейном отсеке.
	Положительный полюс одного из аккумуляторов не достаёт до контакта в батарейном отсеке	Извлеките аккумуляторы и снова вставьте. Идентифицируйте контакт, у которого разрыв цепи, и подогните его в сторону аккумулятора. В крайнем случае вставьте в зазор кусочек фольги, сложенный в несколько слоев.
	Вышел из строя один из аккумуляторов.	Чтобы убедиться в этом, вставьте в неработающий веер аккумуляторы из другого рабочего веера – при этом веер должен заработать. Постарайтесь методом перебора идентифицировать неисправный аккумулятор. Свяжитесь с нами – мы вышлем Вам запасной аккумулятор по гарантии, либо за дополнительную плату.
2. При включении веер горит слабым свечением. При проворачивании аккумуляторов вокруг своей оси яркость не изменяется.	Разряжаются элементы питания.	Зарядите аккумуляторы.
3. При включении веер горит слабым свечением. При проворачивании аккумуляторов вокруг своей оси яркость меняется.	Окислился контакт батарейного отсека. Может происходить при эксплуатации во влажной атмосфере или после долгого хранения.	Извлеките аккумуляторы. Обработайте контакты батарейного отсека и аккумуляторов ластиком, наждачной бумагой, напильником (пилочкой для ногтей), или другим абразивным предметом. Также помогает расцарапывание острым предметом. Поверхности всех контактов должны быть чистыми и блестящими.