



радар-детекторы

видеорегистраторы

биксеноновые линзы

светодиодные лампы

светодиодные фары

парктроники

# КАТАЛОГ ПРОДУКЦИИ

2014



EXCELITE®

MAXLUX®

XENOTEX®

SilverStone F1®



# КОМФОРТ И КОНТРОЛЬ

Продукция под торговыми марками **SHO-ME**, **SilverStone F1**, **Xenotex**, **Maxlux**, **Excelite** – это автомобильная светотехника и современные автомобильные аксессуары, необходимые каждому автолюбителю.

Можно выделить две основные группы продукции, по которой **SHO-ME** является ведущим игроком на российском рынке.

**Автомобильная электроника:**

- радар-детекторы
- видеорегистраторы
- парктроники
- камеры заднего вида

**Автомобильная светотехника:**

- ксеноновые лампы
- блоки розжига для ксеноновых ламп
- светодиодные лампы
- галогенные лампы
- светодиодные фары
- дневные ходовые огни
- линзы

Уникальная разработка компании – омыватель фар, который присутствует на рынке более 5 лет и не имеет аналогов. Коврики на панель, накидки на сиденья, ароматизаторы – все эти мелочи делают вождение более приятным и являются отличным подарком автомобилисту.

## **SilverStone F1<sup>®</sup>**

Все большую популярность на рынке приобретают радар-детекторы под торговой маркой **SilverStone F1**. Акцент в этих моделях сделан на дальность детектирования, четкость работы и динамичный дизайн. Модельный ряд постоянно обновляется, появляются новые модели с GPS и расширенным набором функций.



*Предлагаем Вам ознакомиться с каталогом продукции.*

# СОДЕРЖАНИЕ

Радар-детекторы	5
Видеорегистраторы	12
Светодиодные фары	16
Оптика	23
Ксенон	25
Омыватели фар	27
Комплекты светодиодных ламп головного света	28
Светодиоды	29
Парктроники	40
Камеры заднего вида	42
Дневные ходовые огни (DRL)	43
Галогенные лампы	46
Накидки на сиденья	47
Аксессуары	48
Полезная информация	54

# РАДАР-ДЕТЕКТОРЫ



Представляем широкую линейку многофункциональных приборов, включающую недорогие радар-детекторы, улавливающие сигнал комплексов **Стрелка**.

Устройства отличаются конструктивным исполнением корпуса, наличием дополнительных функций в виде голосового оповещения, цветного дисплея, GPS-модуля, разнообразных настроек и регулировок. Каждый прибор при этом уверенно справляется с основной задачей – безошибочно и заблаговременно обнаруживает все виды радаров.



## G-900STR



**SHO-ME G-900STR** – новая модель 2014 г., оснащенная GPS-модулем и улучшенным приемником лазерных сигналов, а также укомплектованная полезными аксессуарами.

Радарная часть заблаговременно обнаруживает все типы радаров и лазерных измерителей, применяющихся в России и странах СНГ. С помощью обновленного GPS-модуля G-900STR заранее предупреждает водителя о комплексах и камерах, работающих с очень слабым сигналом, либо не посылающих радарных сигналов вообще. Уникальный алгоритм обработки комплексов измерения средней скорости (типа Автодория), уверенное детектирование Стрелки радарной частью и с помощью GPS, повышенная чувствительность лазерного приемника - все эти особенности обеспечат уверенное вождение без штрафов.

### Особенности модели:

- Уверенное и заблаговременное детектирование радарных сигналов всех диапазонов.
- Лазерный приемник повышенной чувствительности (обнаружение радаров типа «ЛИСД» и «АМАТА»).
- Обнаружение Стрелки за 1200м обновленным встроенным модулем.
- Информативный увеличенный OLED-дисплей.
- Определение силы сигнала обычных радаров и Стрелки.

- GPS-модуль для определения точек, занесенных в базу камер (база обновляется каждую неделю).
- Функция OTG (On-The-Go) – обновление баз камер и ПО без подключения радар-детектора к компьютеру.
- Пульт дистанционного управления и ИК-приемник для приема сигнала.
- Определение типа камеры и лимита скорости на контролируемом участке.
- Множество функций для удовлетворения всех запросов пользователя.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В.
- Рабочий режим: от -20° С до +70° С.
- Габаритные размеры: 3,2(В) x 6,7(Ш) x 10,59(Г) мм.
- Вес нетто: 115 г.
- Страна-производитель – Корея.



## G-800STR



### Особенности модели:

- Четкое определение сигналов всех необходимых диапазонов (X, UltraX, K, UltraK, Ka, Ku), сигналов системы VG-2 и лазерных сигналов.
- Обнаружение радаров типа «ЛИСД» и «АМАТА».
- GPS-антенна с возможностью обновления базы камер и внесения точек пользователя (POI) в память прибора.
- Уникальные функции, которые реализуются благодаря GPS-антенне: отслеживание скорости ТС и пройденной дистанции, часы, компас, отсеечение ложных срабатываний при низких скоростях и т.п..
- Возможность выбора уровня чувствительности (низкий, средний, высокий).
- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний (Intelligent Anti-falsing algorithm™).
- Возможность отключения диапазонов.
- Возможность выбора звуковых сигналов оповещения (несколько вариантов для каждого диапазона).
- Голосовое оповещение.
- Режимы Город/Трасса.
- Регулировка яркости дисплея с помощью датчика или пользователем вручную
- Запоминание настроек.

- Предупреждение о низком заряде аккумулятора автомобиля.
- Обнаружение Стрелки за 1200м.
- Дисплей OLED / Красный /Синий/ Белый.
- Определение силы сигнала (1-9).
- Современный дизайн, корпус из высококачественного пластика.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В.
- Рабочий режим: от -20° С до +70° С.
- Габаритные размеры: 100,6 x 67,5 x 28,4 мм.
- Вес нетто: 121 г.
- Страна-производитель – Корея.



## G-700STR



### Особенности модели:

- Четкое определение сигналов всех необходимых диапазонов (X, UltraX, K, UltraK, Ka, Ku), сигналов системы VG-2 и лазерных сигналов.
- Увеличенная чувствительность лазера.
- Обнаружение радаров типа «ЛИСД» и «АМАТА».
- Обнаружение Стрелки за 1200м обновленным встроенным модулем.
- GPS-антенна с возможностью обновления базы камер и внесения точек пользователя (POI) в память прибора.
- Уникальные функции, которые реализуются благодаря GPS-антенне: отслеживание скорости ТС, часы, скоростные фильтры и т.п.
- Уменьшение ложных срабатываний за счет скоростных фильтров.
- Возможность отключения диапазонов.
- Определение типа камеры и лимита скорости на контролируемом участке
- Голосовое оповещение.
- Запоминание настроек.
- Режимы Город/Трасса.
- Регулировка яркости дисплея с помощью датчика или

- пользователем вручную.
- Предупреждение о низком заряде аккумулятора автомобиля.
- Определение силы сигнала (1-9).
- Современный дизайн, корпус из высококачественного пластика.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В.
- Рабочий режим: от -20° С до +70° С.
- Габаритные размеры: 104 x 64 x 25 мм.
- Вес нетто: 121 г.
- Страна-производитель – Корея.



## STR-525

### Особенности модели:

- Четкое определение сигналов всех необходимых диапазонов (X, UltraX, K, UltraK, Ka, Ku), сигналов системы VG-2 и лазерных сигналов
- Новейшая технология, обеспечивающая детектирование стационарных камер (типа Стрелка-СТ).
- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний (Intelligent Anti-falsing algorithm™).
- Режимы Город/Трасса.
- Сохранение настроек.
- Дисплей со светодиодными иконками.
- Режимы приглушения яркости дисплея.
- Автоматическое приглушение звука.
- Определение силы сигнала: по частоте мигания светодиодов и звуковому оповещению.
- Современный дизайн, корпус из высококачественного пластика.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В.
- Рабочий режим: от -20° С до +70° С.
- Габаритные размеры: 105,9 x 67 x 32 мм.
- Вес нетто: 115 г.
- Страна-производитель – Корея.

## STR-530



### Особенности модели:

- Четкое определение сигналов всех необходимых диапазонов (X, UltraX, K, UltraK, Ka, Ku), сигналов системы VG-2 и лазерных сигналов.
- Новейшая технология, обеспечивающая детектирование стационарных камер (типа Стрелка-СТ).
- Возможность выбора уровня чувствительности (низкий, средний, высокий).
- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний (Intelligent Anti-falsing algorithm™).
- Режимы Город/Трасса.
- Запоминание настроек.
- Предупреждение о низком заряде

аккумулятора автомобиля.

- Дисплей: светодиодные иконки.
- Режимы приглушения яркости дисплея.
- Определение силы сигнала: по частоте мигания светодиодов и звуковому оповещению.
- Современный дизайн, корпус из высококачественного пластика.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В.
- Рабочий режим: от -20° С до +70° С.
- Габаритные размеры: 105,9 x 67 x 32 мм.
- Вес нетто: 115 г.
- Страна-производитель – Корея.

## STR-535



### Особенности модели:

- Четкое определение сигналов всех необходимых диапазонов (X, UltraX, K, UltraK, Ka, Ku), сигналов системы VG-2 и лазерных сигналов.
- Новейшая технология, обеспечивающая детектирование стационарных камер (типа Стрелка-СТ).
- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний (Intelligent Anti-falsing algorithm™).

- Возможность отключения диапазонов.
- Режимы Город/Трасса.
- Режимы приглушения яркости дисплея.
- Запоминание настроек.
- Предупреждение о низком заряде аккумулятора автомобиля.
- Дисплей: светодиодные иконки и 7-сегментное поле.
- Современный дизайн, корпус из высококачественного пластика.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В.
- Рабочий режим: от -20° С до +70° С.
- Габаритные размеры: 111,5 x 70,9 x 32,6 мм.
- Вес нетто: 128 г.
- Страна-производитель – Корея.

## STR-545



### Особенности модели:

- Четкое определение сигналов всех необходимых диапазонов (X, UltraX, K, UltraK, Ka, Ku), сигналов системы VG-2 и лазерных сигналов.
- Новейшая технология, обеспечивающая детектирование стационарных камер (типа Стрелка-СТ).
- Возможность выбора уровня чувствительности (низкий, средний, высокий).
- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний (Intelligent Anti-falsing algorithm™).

- Возможность отключения диапазонов.
- Возможность выбора звуковых сигналов оповещения (несколько вариантов для каждого диапазона).
- Расширенное меню.
- Режимы Город/Трасса.
- Регулировка яркости дисплея с помощью датчика или пользователем вручную.
- Запоминание настроек.
- Предупреждение о низком заряде аккумулятора автомобиля.
- Яркий современный OLED-дисплей, цвета на выбор: белый/синий/красный.

- Определение силы сигнала (1-9).
- Современный дизайн, корпус из высококачественного пластика.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В.
- Рабочий режим: от -20° С до +70° С..
- Габаритные размеры: 111,5 x 70,9 x 32,6 мм.
- Вес нетто: 128 г.
- Страна-производитель – Корея.



## STR-800

### Особенности модели:

- Четкое определение сигналов всех необходимых диапазонов (X, UltraX, K, UltraK, Ka, Ku), сигналов системы VG-2 и лазерных сигналов.
- Новейшая технология, обеспечивающая детектирование стационарных камер (типа Стрелка-СТ).
- Возможность выбора уровня чувствительности (низкий, средний, высокий).
- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний (Intelligent Anti-falsing algorithm™).

- Возможность отключения диапазонов.
- Возможность выбора звуковых сигналов оповещения (несколько вариантов для каждого диапазона).
- Голосовое оповещение.
- Расширенное меню.
- Режимы Город/Трасса.
- Регулировка яркости дисплея с помощью датчика или пользователем вручную
- Запоминание настроек.
- Предупреждение о низком заряде аккумулятора автомобиля.

- Яркий современный OLED-дисплей, цвета на выбор: белый/синий/красный.
- Определение силы сигнала (1-9).
- Современный дизайн, корпус из высококачественного пластика.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В.
- Рабочий режим: от -20° С до +70° С.
- Габаритные размеры: 100,6 x 67,5 x 28,4 мм.
- Вес нетто: 128 г.
- Страна-производитель – Корея.



## STR-8210

### Особенности модели:

- Четкое определение сигналов всех необходимых диапазонов (X, UltraX, K, UltraK, Ka, Ku), сигналов системы VG-2 и лазерных сигналов.
- Новейшая технология, обеспечивающая детектирование стационарных камер (типа Стрелка-СТ).
- Особый алгоритм защиты от

- ложных срабатываний (Intelligent Anti-falsing algorithm™).
- Низкое потребление энергии.
- Режимы Город/Трасса.
- Дисплей: светодиодный.
- Определение силы сигнала: по частоте мигания светодиодов и звуковому оповещению.
- Современный дизайн, корпус из высококачественного пластика.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В.
- Рабочий режим: от -20° С до +70° С.
- Габаритные размеры: 97,5 x 66,9 x 28,8 мм.
- Вес нетто: 96,5 г.
- Страна-производитель – Корея.



## STR-8220

### Особенности модели:

- Четкое определение сигналов всех необходимых диапазонов (X, UltraX, K, UltraK, Ka, Ku), сигналов системы VG-2 и лазерных сигналов
- Новейшая технология, обеспечивающая детектирование стационарных камер (типа Стрелка-СТ).
- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний

- (Intelligent Anti-falsing algorithm™)
- Низкое потребление энергии
- Режимы Город/Трасса.
- Режимы приглушения яркости дисплея.
- Дисплей: светодиодный.
- Определение силы сигнала: по частоте мигания светодиодов и звуковому оповещению.

- Современный дизайн, корпус из высококачественного пластика.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В.
- Рабочий режим: от -20° С до +70° С.
- Габаритные размеры: 97,5 x 66,9 x 28,8 мм.
- Вес нетто: 96,5 г.
- Страна-производитель – Корея.



## STR-8230

### Особенности модели:

- Четкое определение сигналов всех необходимых диапазонов (X, UltraX, K, UltraK, Ka, Ku), сигналов системы VG-2 и лазерных сигналов.
- Новейшая технология, обеспечивающая детектирование стационарных камер (типа Стрелка-СТ).
- Особый алгоритм защиты

- от ложных срабатываний (Intelligent Anti-falsing algorithm™).
- Низкое потребление энергии.
- Режимы Город/Трасса.
- Режимы приглушения яркости дисплея.
- Дисплей: светодиодные иконки.
- Определение силы сигнала: по частоте мигания светодиодов и звуковому оповещению.
- Современный дизайн, корпус из высококачественного пластика.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 12 В.
- Рабочий режим: от -20° С до +70° С.
- Габаритные размеры: 97,5 x 66,9 x 28,8 мм.
- Вес нетто: 96,5 г.
- Страна-производитель – Корея.



GPS

Z 77 PRO

ВЫБОР  
3P



## Особенности модели:

- GPS-функции: отслеживание скорости автомобиля и пройденной дистанции, компас, часы, отключение оповещений при низкой скорости.
- Детектирование стационарных камер Стрелка на расстоянии 1200 м.
- Обнаружение радаров типа «ЛИСД» и «АМАТА».
- Внесение точек пользователя POI в память устройства.
- GPS-приемник и возможность обновления базы координат стационарных измерителей скорости.
- Уверенное определение сигналов всех полицейских радаров (X, Ultra X, K, Ultra K, Ka, Ku, VG-2), определение лазерных сигналов на 360°. Детектирование стационарных камер Стрелка на расстоянии 1200 м.

- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний (Intelligent anti-falsing algorithm™).
- Режимы приглушенной яркости (Dim/Dark).
- Приоритет лазерных сигналов.
- Предупреждение о низком заряде аккумулятора.
- Сохранение настроек.
- Расширенное меню.
- Возможность отключения диапазонов.
- Возможность выбора звуковых сигналов оповещения (несколько вариантов для каждого диапазона).
- Автоматическое приглушение звука.
- Режимы Город/Трасса.
- Современный OLED-дисплей, цвета на выбор: белый/красный/синий.
- Яркость дисплея регулируется с помощью датчика или пользователем вручную.

- Возможность выбора уровня чувствительности.
- Динамичный современный дизайн корпуса с особыми вставками.

## Технические характеристики:

- Тип приема: Супергетеродинный с двойным преобразованием частоты.
- Тип антенны: Линейно-поляризованная, рупорная.
- Тип детектора: Частотный дискриминатор.
- Рабочий диапазон температур: -20 °C - +70 °C.
- Требования к питанию: 12В – 15В, 120 мА номинально, 250 мА максимально.
- Вес: 121г.
- Размеры: 3 см (В) x 6,8 см (Ш) x 10,1 см (Г).
- Страна-производитель – Корея.

Z 77ST



## Особенности модели:

- Уверенное определение сигналов всех полицейских радаров (X, Ultra X, K, Ultra K, Ka, Ku, VG-2), определение лазерных сигналов на 360°.
- Детектирование стационарных камер Стрелка на расстоянии 1200 м.
- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний (Intelligent anti-falsing algorithm™).
- Режимы приглушенной яркости (Dim/Dark).
- Предупреждение о низком заряде аккумулятора.
- Сохранение настроек.
- Расширенное меню.
- Возможность отключения диапазонов.
- Возможность выбора звуковых сигналов

- оповещения (несколько вариантов для каждого диапазона).
- Автоматическое приглушение звука.
- Режимы Город/Трасса.
- Современный OLED-дисплей, цвета на выбор: белый/красный/синий.
- Яркость дисплея регулируется с помощью датчика или пользователем вручную.
- Возможность выбора уровня чувствительности.
- Динамичный современный дизайн корпуса с особыми вставками

## Технические характеристики:

- Тип приема: Супергетеродинный с двойным преобразованием частоты.
- Тип антенны: Линейно-поляризованная, рупорная.

- Тип детектора: Частотный дискриминатор.
- Рабочий диапазон температур: -20 °C - +70 °C.
- Требования к питанию: 12В – 15В, 120 мА номинально, 250 мА максимально.
- Вес: 121г.
- Размеры: 3 см (В) x 6,8 см (Ш) x 10,1 см (Г).
- Страна-производитель – Корея.

# РАДАР-ДЕТЕКТОРЫ



Z570ST

## Особенности модели:

- Уверенное определение сигналов всех полицейских радаров (X, Ultra X, K, Ultra K, Ka, Ku, VG-2), определение лазерных сигналов на 360°.
- Детектирование стационарных камер Стрелка на расстоянии 1200 м.
- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний (Intelligent Anti-falsing algorithm™).
- Режимы приглушенной яркости (Dim/Dark).
- Приоритет сигналов.
- Предупреждение о низком заряде аккумулятора автомобиля.
- Дисплей: яркие светодиодные иконки и 7-сегментное поле.
- Сохранение настроек.
- Автоматическое приглушение звука.
- Режимы Город/Трасса.
- Определение силы сигнала (1-9).
- Динамичный современный дизайн корпуса с особыми вставками.

## Технические характеристики:

- Тип приема: Супергетеродинный с двойным преобразованием частоты.
- Тип антенны: Линейно-поляризованная, рупорная.
- Тип детектора: Частотный дискриминатор.
- Рабочий диапазон температур: -20 °C - +70 °C.
- Требования к питанию: 12В – 15В, 120 мА номинально, 250 мА максимально.
- Вес: 128г.
- Размеры: 3,26 см (В) x 7,1 см (Ш) x 11,2 см (Г).
- Страна-производитель – Корея.



Z550ST

## Особенности модели:

- Уверенное определение сигналов всех полицейских радаров (X, Ultra X, K, Ultra K, Ka, Ku, VG-2), определение лазерных сигналов на 360°.
- Детектирование стационарных камер Стрелка на расстоянии 1200 м.
- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний (Intelligent Anti-falsing algorithm™).
- Режимы приглушенной яркости (Dim/Dark).
- Приоритет лазерных сигналов.
- Сохранение настроек.
- Дисплей: светодиодные иконки.
- Определение силы сигнала (1-3).
- Автоматическое приглушение звука.
- Режимы Город/Трасса.
- Динамичный современный дизайн корпуса с особыми вставками.

## Технические характеристики:

- Тип приема: Супергетеродинный с двойным преобразованием частоты.
- Тип антенны: Линейно-поляризованная, рупорная.
- Тип детектора: Частотный дискриминатор.
- Рабочий диапазон температур: -20 °C - +70 °C.
- Требования к питанию: 12В – 15В, 120 мА номинально, 250 мА максимально.
- Вес: 125г.
- Размеры: 3 см (В) x 7,1 см (Ш) x 11,5 см (Г).
- Страна-производитель – Корея.

ХЗ30СТ

ВЫБОР  
3Р



## Особенности модели:

- Уверенное определение сигналов всех полицейских радаров (X, Ultra X, K, Ultra K, Ka, Ku, VG-2), определение лазерных сигналов на 360°.
- Детектирование стационарных камер Стрелка на расстоянии 1200м.
- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний (Intelligent anti-falsing algorithm™).
- Режимы приглушенной яркости (Dim/Dark).
- Приоритет лазерных сигналов.
- Сохранение настроек.
- Дисплей: светодиодный.
- Обновленный режим «Город».
- Функция автоматического приглушения звука.
- Динамичный современный дизайн корпуса с особыми вставками.

## Технические характеристики:

- Тип приема: Супергетеродинный с двойным преобразованием частоты.
- Тип антенны: Линейно-поляризованная, рупорная.
- Тип детектора: Частотный дискриминатор.
- Рабочий диапазон температур: -20 °С - +70 °С.
- Требования к питанию: 12В - 15В, 120 мА номинально, 250 мА максимально.
- Вес: 125г.
- Размеры: 3 см (В) x 7,1 см (Ш) x 11,5 см (Г).
- Страна-производитель – Корея.

ХЗ25СТ



## Особенности модели:

- Уверенное определение сигналов всех полицейских радаров (X, Ultra X, K, Ultra K, Ka, Ku, VG-2), определение лазерных сигналов на 360°.
- Детектирование стационарных камер Стрелка на расстоянии 1200м.
- Особый алгоритм защиты от ложных срабатываний (Intelligent anti-falsing algorithm™).
- Приоритет лазерных сигналов.
- Сохранение настроек.
- Дисплей: светодиодный.
- Обновленный режим «Город».
- Функция автоматического приглушения звука.
- Динамичный современный дизайн корпуса с особыми вставками.

## Технические характеристики:

- Тип приема: Супергетеродинный с двойным преобразованием частоты.
- Тип антенны: Линейно-поляризованная, рупорная.
- Тип детектора: Частотный дискриминатор.
- Рабочий диапазон температур: -20 °С - +70 °С.
- Требования к питанию: 12В - 15В, 120 мА номинально, 250 мА максимально.
- Вес: 125г.
- Размеры: 3 см (В) x 7,1 см (Ш) x 11,5 см (Г).
- Страна-производитель – Корея.

# ВИДЕОРЕГИСТРАТОРЫ



## HD-8000G

### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозаписи: 1920 x 1080 при 30 кадр/сек / 1440 x 1080 при 30 кадр/сек / 1280 x 720 при 30 кадр/сек
- Линза 170°
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 5 Мп
- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука /

- Наложение даты и времени
- Датчик движения /GPS-модуль/ G-сенсор / Инфракрасная подсветка / Автовыключение
- ЖК-дисплей размером 2,7 дюйм
- Цифровой зум (4X)
- Светодиодная подсветка для записи в ночное время
- Запись видео в формате MOV, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- Встроенная память 256МБ

- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионная батарея (300мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI
- Удобная скоба на присоске
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Вес товара 72 гр.
- Размер (см): 8.7x4.5x3.8
- Страна-производитель – Китай



## HD-8000F

### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозаписи: 1920 x 1080 при 30 кадр/сек / 1440 x 1080 при 30 кадр/сек / 1280 x 720 при 30 кадр/сек
- Линза 170°
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 5 Мп
- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука

- Наложение даты и времени / Наложение текста
- Датчик движения / G-сенсор / Инфракрасная подсветка /
- ЖК-дисплей размером 2,7 дюйм
- Светодиодная подсветка для записи в ночное время
- Запись видео в формате MOV, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- Цифровой зум (4X)
- Удобный пользовательский интерфейс

- Встроенная память 256МБ
- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионная батарея (300мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI
- Удобное крепление с поворотом на 360°
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Вес товара 72 гр.
- Размер (см): 8.7x4.5x3.8
- Страна-производитель – Китай



## HD-8000SX

### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозаписи: 1920 x 1080 при 30 кадр/сек / 1440 x 1080 при 30 кадр/сек / 1280 x 720 при 30 кадр/сек
- Линза 170°
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 5 Мп
- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука

- Наложение даты и времени / Наложение текста
- Датчик движения / G-сенсор / Инфракрасная подсветка /
- ЖК-дисплей размером 2,7 дюйм
- Светодиодная подсветка для записи в ночное время
- Запись видео в формате MOV, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- Цифровой зум (4X)
- Удобный пользовательский интерфейс

- Встроенная память 256МБ
- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионная батарея (300мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI
- Удобное крепление с поворотом на 360°
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Вес товара 72 гр.
- Размер (см): 8.7x4.5x3.8
- Страна-производитель – Китай

**SHO-ME** предлагает широкий ассортимент современных видеорегистраторов, среди которых даже самый требовательный водитель найдет модель, удовлетворяющую все его потребности.



## HD-7000G

### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозаписи: 1920 x 1080 при 30 кадр/сек / 1440 x 1080 при 30 кадр/сек / 1280 x 720 при 60 кадр/сек / 1280 x 720 при 30 кадр/сек
- Линза 170°
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 5 Мп
- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука / Наложение даты и

- времени
- Датчик движения /GPS-модуль/ G-сенсор / Инфракрасная подсветка / Автовыключение
- ЖК-дисплей размером 2,7
- Светодиодная подсветка для записи в ночное время
- Запись видео в формате MOV, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- G-сенсор (автоматическая блокировка файла во время аварии)
- Удобный пользовательский интерфейс

- Встроенная память 256МБ
- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионная батарея (300мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI
- Удобное крепление с поворотом на 360°
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Вес товара 75 гр.
- Страна-производитель – Китай



## HD-7000F

### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозаписи: 1920 x 1080 при 30 кадр/сек / 1440 x 1080 при 30 кадр/сек / 1280 x 720 при 60 кадр/сек / 1280 x 720 при 30 кадр/сек
- Линза 178
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 12 Мп
- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука / Наложение даты и

- времени / Наложение текста
- Датчик движения / G-сенсор / Инфракрасная подсветка / Автовыключение
- ЖК-дисплей размером 2,7 дюйм
- Светодиодная подсветка для записи в ночное время
- Запись видео в формате MOV, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- G-сенсор (автоматическая блокировка файла во время аварии)
- Удобный пользовательский интерфейс

- Встроенная память 256МБ
- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионная батарея (300мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI
- Удобное крепление с поворотом на 360°
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Вес товара 80 гр.
- Размер (см): 11x5.3x3
- Страна-производитель – Китай



## HD-7000SX

### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозаписи до 1440x1080
- Линза 140
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 3 Мп
- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука / Наложение даты и времени / Наложение текста
- Датчик движения / Инфракрасная подсветка / Автовыключение

- ЖК-дисплей размером 2,7 дюйм
- Цифровой зум (4X)
- Светодиодная подсветка для записи в ночное время
- Запись видео в формате MOV, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- Удобный пользовательский интерфейс
- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионная батарея (300мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI

- Удобное крепление с поворотом на 360°
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Вес товара 81 гр.
- Размер (см): 11x5.3x3
- Страна-производитель – Китай



## HD-6000F

### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозаписи: 1920 x 1080 при 30 кадр/сек / 1920 x 720 при 60 кадр/сек
- Линза 170°
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 5 Мп
- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука / Наложение даты и времени / Наложение текста
- Датчик движения / G-сенсор/

- Инфракрасная подсветка / Автовыключение
- ЖК-дисплей размером 2,7 дюйм
- Цифровой зум (4X)
- Светодиодная подсветка для записи в ночное время
- Запись видео в формате MOV, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- G-сенсор (автоматическая блокировка файла во время аварии)
- Удобный пользовательский интерфейс

- Встроенная память 256МБ
- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионовая батарея (200мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI
- Удобное крепление с поворотом на 360°
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Вес товара 370 гр.
- Размер (см): 8x5x4
- Страна-производитель – Китай



## HD-5000F

### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозаписи: 1920 x 1080 при 30 кадр/сек / 1440 x 1080 при 30 кадр/сек / 1280 x 720 при 30 кадр/сек
- Линза 170°
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 5 Мп
- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука / Наложение даты и времени

- Датчик движения /GPS-модуль/ G-сенсор / Инфракрасная подсветка/Автовыключение
- ЖК-дисплей размером 2,7 дюйм
- Светодиодная подсветка для записи в ночное время
- Запись видео в формате MOV, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- G-сенсор (автоматическая блокировка файла во время аварии)
- Удобный пользовательский

- интерфейс
- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионовая батарея (200мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI
- Удобная скоба на присоске
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Вес товара 75 гр.
- Размер (см): 8.6x4x5.2
- Страна-производитель – Китай



## HD-1000G

### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозаписи: 1920 x 1080 при 30 кадр/сек / 1440 x 1080 при 30 кадр/сек / 1280 x 720 при 30 кадр/сек
- Линза 170°
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 5 Мп
- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука / Наложение даты и времени

- Датчик движения /GPS-модуль/ G-сенсор / Инфракрасная подсветка/Автовыключение
- ЖК-дисплей размером 2,7 дюйм
- Светодиодная подсветка для записи в ночное время
- Запись видео в формате MOV, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- G-сенсор (автоматическая блокировка файла во время аварии)
- Удобный пользовательский

- интерфейс
- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионовая батарея (200мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI
- Удобная скоба на присоске
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Вес товара 75 гр.
- Размер (см): 8.6x4x5.2
- Страна-производитель – Китай



## HD-9000D

### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозаписи до 1920x720p и 1440x1080p Full HD, частота кадров до 60 кадр/сек (двухкамерный режим: 1920x720, 1280x400., Однокамерный режим: 1440x1080, 1280x720, 720x480)
- Линза 120°
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 5 Мп

- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука / Наложение даты и времени / Наложение текста
- Датчик движения / Инфракрасная подсветка
- ЖК-дисплей размером 2,7 дюйм
- Светодиодная подсветка для записи в ночное время
- Запись видео в формате MOV, фото в формате JPEG, сжатие H.264

- Удобный пользовательский интерфейс
- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионовая батарея (500мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI
- Удобное крепление на присоске
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Размер (см): 11.7x4.7x2.5
- Вес: 76гр.
- Страна-производитель – Китай

## HD-130D



### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозапись: 1280\*720, 640\*480.
- Линза 140°, поворот линзы на 180°
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 1.3 Мп
- Запись фрагментами 1/2/5 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука / Наложение даты и времени / Наложение текста
- Датчик движения / G-сенсор / Инфракрасная подсветка /

- Автовыключение
- ЖК-дисплей размером 2,7
- Светодиодная подсветка для записи в ночное время
- Запись видео в формате MJPEG, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- Удобный пользовательский интерфейс
- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионная батарея (250мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI

- Удобное крепление на присоске
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Размер (см): 8,2x6,4x2,2
- Вес: 63гр.
- Страна-производитель – Китай

## HD-130



### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозапись: 1920x1080, 1440x1080, 1280x720, 848\*848, 640\*480, 320\*240.
- Линза 170°
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 5 Мп
- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука / Наложение даты и времени / Наложение текста

- Датчик движения / G-сенсор / Инфракрасная подсветка / Автовыключение
- ЖК-дисплей размером 2,7 дюйм
- Светодиодная подсветка для записи в ночное время
- Запись видео в формате MJPEG, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- Удобный пользовательский интерфейс
- Поддержка карт памяти

- MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионная батарея (250мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI
- Удобное крепление на присоске
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Размер (см): 8.2\*6.4\*2.2
- Вес: 63гр.
- Страна-производитель – Китай

## HD-34LCD



### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозапись: 1920\*1080 при 60 кадр/сек
- Линза 120°
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 5 Мп
- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука / Наложение даты и времени

- Датчик движения / G-сенсор / Инфракрасная подсветка / Автовыключение
- ЖК-дисплей размером 1.5 дюйм
- Запись видео в формате MJPEG, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- Встроенная память: 64 Мб
- Удобный пользовательский интерфейс
- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб

- Встроенная литий-ионная батарея (300мА)
- Выходы: mini USB 2.0 / AV / HDMI
- Удобное крепление на присоске
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Размер (см): 5.6\*4\*5
- Вес: 44гр.
- Страна-производитель – Китай

## HD-29LCD



### Технические характеристики:

- Высокое разрешение видеозапись: 1920\*1080
- Частота кадров до 60 кадр/сек
- Линза 120°
- Матрица: CMOS
- Разрешение матрицы: 5 Мп
- Запись фрагментами 3/5/10 мин / Циклическая запись / Автовыключение / Запись звука / Наложение даты и времени

- Датчик движения / G-сенсор / Инфракрасная подсветка / Автовыключение
- ЖК-дисплей размером 2.7 дюйм
- Запись видео в формате MJPEG, фото в формате JPEG, сжатие H.264
- Удобный пользовательский интерфейс
- Поддержка карт памяти MicroSD (TF-карта) объемом до 32 Гб
- Встроенная литий-ионная батарея (500мА)

- Выходы: mini USB 2.0 / HDMI
- Удобное крепление на присоске
- Питание от прикуривателя
- Рабочая температура -20 до +60
- Размер (см): 8,9x5,3x2,5
- Вес: 71гр.
- Страна-производитель – Китай

# СВЕТОДИОДНЫЕ ФАРЫ

Светодиодные фары – это новое слово в автомобильной светотехнике.

Светодиодные фары (или рабочий свет) обеспечивают превосходное качество освещения и позволяют сэкономить значительные средства, ведь они обладают долгим сроком эксплуатации по сравнению с обычными лампами. Ассортимент продукции представлен четырьмя модельными рядами для различных видов техники: внедорожников, мотоциклов, квадроциклов, снегоходов, различных видов катеров и судов, погрузчиков и другой тяжелой и строительной техники.



LC-1020A

**Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 2000лм, мощность: 20Вт
- Кол-во светодиодов: 2 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч.



LC-1020B

**Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 2000лм, мощность: 20Вт
- Кол-во светодиодов: 2 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч.



LC-1040A

**Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 2000лм, мощность: 20Вт
- Кол-во светодиодов: 2 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч.



LC-1040B

**Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 2000лм, мощность: 20Вт
- Кол-во светодиодов: 2 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч.



LC-1080A

**Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 8000лм, мощность: 80Вт
- Кол-во светодиодов: 8 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч.



LC-1080B

**Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 8000лм, мощность: 80Вт
- Кол-во светодиодов: 8 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч.

## LC-1010BL



### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 1000лм, мощность: 10Вт
- Кол-во светодиодов: 1 шт. CREE
- Влагозащищенность: IP67
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай

## LC-10120A



### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 12000лм, мощность: 120Вт
- Кол-во светодиодов: 12 шт. CREE
- Влагозащищенность: IP67
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч.

## LC-10120B



### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 12000лм, мощность: 120Вт
- Кол-во светодиодов: 12 шт. CREE
- Влагозащищенность: IP67
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч.

## LC-10120C



### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 12000лм, мощность: 120Вт
- Кол-во светодиодов: 12 шт. CREE
- Влагозащищенность: IP67
- Тип: комбинированный свет (combo beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч.

## CH-1020B



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10-45В
- Световой поток: 1400лм, мощность: 20Вт
- Кол-во светодиодов: 2 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## CH-1040A



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10-45В
- Световой поток: 2800лм, мощность: 40Вт
- Кол-во светодиодов: 4 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## CH-1040B

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10-45В
- Световой поток: 2800лм, мощность: 40Вт
- Кол-во светодиодов: 4 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## CH-1060A



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10-45В
- Световой поток: 4200лм, мощность: 60Вт
- Кол-во светодиодов: 6 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## CH-1060B

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10-45В
- Световой поток: 4200лм, мощность: 60Вт
- Кол-во светодиодов: 6 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## CH-1080A



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10-45В
- Световой поток: 5600лм, мощность: 80Вт
- Кол-во светодиодов: 8 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## CH-1080B

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10-45В
- Световой поток: 5600лм, мощность: 80Вт
- Кол-во светодиодов: 8 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP67
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## CH-10120A



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10-45В
- Световой поток: 8400лм, мощность: 120Вт
- Кол-во светодиодов: 12 шт. CREE
- Влагозащищенность: IP67
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч.

## CH-1020B

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10-45В
- Световой поток: 8400лм, мощность: 120Вт
- Кол-во светодиодов: 12 шт. CREE
- Влагозащищенность: IP67
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## CH-10160A



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10-45В
- Световой поток: 12000лм, мощность: 120Вт
- Кол-во светодиодов: 12 шт. CREE
- Влагозащищенность: IP67
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч.

## CH-10160B

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10-45В
- Световой поток: 12000лм, мощность: 160Вт
- Кол-во светодиодов: 4 шт. CREE
- Влагозащищенность: IP67
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## SW12005A



### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 950лм, мощность: 18Вт
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## SW12005B



### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 950лм, мощность: 18Вт
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч.

## SW12006AB



### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 1450лм, мощность: 27Вт
- Тип: рассеянный свет (flood beam) с отражателем
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч.

## SW12006A



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10-45В
- Световой поток: 1450лм, мощность: 27Вт
- Кол-во светодиодов: 4 шт. CREE
- Влагозащищенность: IP67
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## SW12006B



### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 1450лм, мощность: 27Вт
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

**SW12009A****Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 9-36В
- Мощность: 60Вт, кол-во светодиодов: 6 шт. CREE
- Влагозащищенность: IP68
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч

**SW12009B****Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 9-36В
- Мощность: 60Вт, кол-во светодиодов: 6 шт. CREE
- Влагозащищенность: IP68
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч

**SW12010A****Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 9-36В
- Мощность: 80Вт, кол-во светодиодов: 8 шт. CREE
- Световой поток: 7200лм
- Влагозащищенность: IP68
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч

**SW12010B****Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 9-36В
- Мощность: 80Вт, кол-во светодиодов: 8 шт. CREE
- Световой поток: 7200лм
- Влагозащищенность: IP68
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч

**SW12210A****Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 800лм, мощность: 15Вт
- Тип: точечный свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

**SW12210B****Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 800лм, мощность: 15Вт
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

**SW12211A****Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 1450лм, мощность: 27Вт
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

**SW12211B****Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 1450лм, мощность: 27Вт
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

**SW12211AB****Технические характеристики:**

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 1450лм, мощность: 27Вт
- Тип: рассеянный свет (flood beam) с отражателем
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## SW2213B-36W



### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 1600лм, мощность: 36Вт
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## SW2213B-54W



### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 2400лм, мощность: 54Вт
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## SW2213B-72W



### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 3500лм, мощность: 72Вт
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч

## SW2214B



### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 12-30В, подходят для 12/24В
- Световой поток: 1500лм, мощность: 30Вт
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 30000 ч



## SW2217A

### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-36В
- Световой поток: 3600лм, мощность: 40Вт
- Кол-во светодиодов: 4 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP68
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч



## SW2217B

### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-36В
- Световой поток: 3600лм, мощность: 40Вт
- Кол-во светодиодов: 4 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP68
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч



## SW2235A

### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-36В
- Световой поток: 1800лм, мощность: 20Вт
- Кол-во светодиодов: 2 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP68
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч



## SW2235B

### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-36В
- Световой поток: 1800лм, мощность: 20Вт
- Кол-во светодиодов: 2 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP68
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч



## NS-0535A

### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 6500лм, мощность: 35Вт
- Кол-во светодиодов: 7 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP68
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч

## NS-0535B

### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 2700лм, мощность: 35Вт
- Кол-во светодиодов: 7 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP68
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч



## NS-1050A

### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 6900лм, мощность: 50Вт
- Кол-во светодиодов: 5 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP68
- Тип: дальний свет (spot beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч

## NS-1050B

### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-32В
- Световой поток: 4800лм, мощность: 50Вт
- Кол-во светодиодов: 5 шт. CREE
- Влагозащитенность: IP68
- Тип: рассеянный свет (flood beam)
- Страна-производитель – Китай
- Срок службы – более 50000 ч

Биксеноновые линзы **SHO-ME** – это полноценная оптика пятого поколения, которую можно устанавливать в фару без резки отражателя.

Линзы предназначены для установки в штатную оптику автомобиля с цоколем H7 и H4. Переключение ближний-дальний осуществляется с помощью шторки. Линзы обеспечивают предельно четкую “ступеньку” света в ближнем и дальнем режимах с отсутствием паразитных засветок выше границы основного пучка, что дает правильный равномерный «европейский» свет на дороге и исключает возможность ослепления водителей встречного транспорта. Установка желательна в оптику с прозрачным стеклом.

**130**



- Длина 135 мм, диаметр 100мм
- Габаритные огни – светодиодные ангельские глаза

**230**



- Длина 139 мм, диаметр 87 мм
- Габаритные огни – ангельские глаза с неоновой лентой

**330**



- Длина 137 мм, диаметр 90мм

**020**



- Длина 105 мм, диаметр 80мм

**030**



- Длина 125 мм, диаметр 85 мм

**G4**



- Длина 145 мм, стороны 90мм x 90 мм

**G5**



- Длина 139 мм, диаметр 87 мм

# КСЕНОН

## Блоки розжига

Блок необходим для розжига ксеноновой лампы и поддержания стабильного напряжения. В наших блоках розжига повышен показатель гидроизоляции, а также максимальные показатели вибростойкости и механической нагрузки.

В блоках используется система *High Direct Plus*: данная система способствует розжигу и поддержанию горения лампы при напряжении всего в 7В. Так же эта система контролирует подачу напряжения в лампу с учетом внешних воздействий и перепадов температур.



SHO-ME

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 9-16 V +/- 2 V
- Напряжение для запуска лампы: 23000 В
- Номинальный ток потребления: 3 А
- Максимальная мощность: 35Вт
- Максимальный ток потребления: 15А
- Рабочая температура: -40 С-+105С
- Срок службы: более 5000 ч.

Блок **SHO-ME D2R/D2S** со специальным разъемом для подключения ламп D2S/D2R.



SHO-ME PRO

Блок розжига ксеноновых ламп **SHO-ME PRO** отличается от своих аналогов тем, что имеет уникальную систему обхода защиты бортового компьютера вашего автомобиля от использования стороннего оборудования и диагностики состояния ламп.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение питания: 9-16 V +/- 2 V
- Напряжение для запуска лампы: 23000 В
- Номинальный ток потребления: 3 А
- Потребляемая мощность: 35 Вт
- Максимальный ток потребления: 15А
- Диапазон рабочих температур: от -40 С до +105 С
- Срок службы: более 5000 ч.
- Встроенный стабилизатор
- Защита от обратной полярности
- Защита от подключения без лампы
- Защита от короткого замыкания
- Встроенная обманка



SHO-ME Super Slim (9-16V)



SHO-ME Super Slim (9-32V)

## Super Slim

Двухкомпонентные блоки розжига **SHO-ME Super Slim** пятого поколения обладает высокими техническими характеристиками. Высоковольтная часть вынесена в отдельный блок, а компактный размер позволяет установить блок розжига в любом месте. Стабильная работа, уверенный розжиг лампы, отсутствие мерцаний, невысокая цена - основные преимущества этой серии. Выпускается в двух вариантах: SHO-ME Super Slim (9-16V) и SHO-ME Super Slim (9-32V).

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение питания: 9-16 V +/- 2 V/ 9-32 V +/-2V
- Напряжение для запуска лампы: 23000 В
- Номинальный ток потребления: 3 А
- Потребляемая мощность: 35 Вт
- Максимальный ток потребления: 15А
- Диапазон рабочих температур: от -40 С до +105 С
- Срок службы: более 5000 ч.
- Встроенный стабилизатор
- Защита от обратной полярности
- Защита от подключения без лампы
- Защита от короткого замыкания

## SilverStone F1<sup>®</sup>

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение питания: 13,5 В
- Напряжение для запуска лампы: 23000 В
- Номинальный ток потребления: 3 А
- Потребляемая мощность: 35 Вт
- Рабочий диапазон питающих напряжений: 7-21 В
- Максимальный ток потребления: 15А

## SilverStone F1

- Диапазон рабочих температур: от -40 С до +105 С
- Срок службы: 2000 ч
- Встроенный стабилизатор
- Защита от обратной полярности
- Защита от подключения без лампы
- Защита от короткого замыкания



## XENOTEX<sup>®</sup>

Блок розжига **Xenotex** с системой HDP (High Direct Plus) для ламп ксенонового света. Особенность этих блоков заключается в том, что для розжига и горения лампы достаточно всего 7-8 V (вольт). Интеллектуальная система HDP контролирует процесс подачи напряжения на лампу в зависимости от температуры воздуха и самой лампы, тем самым увеличивает срок службы всего комплекта. Блоки имеют 100% гидроизоляцию, не создают наводок на оборудование и аксессуары автомобиля.

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение питания: 13,5 В
- Напряжение для запуска лампы: 23000 В
- Номинальный ток потребления: 3 А
- Потребляемая мощность: 35 Вт
- Рабочий диапазон питающих напряжений: 7-21 В
- Максимальный ток потребления: 15А
- Диапазон рабочих температур: от -40 С до +105 С
- Срок службы: более 5000 ч.
- Встроенный стабилизатор
- Защита от обратной полярности
- Защита от подключения без лампы
- Защита от короткого замыкания



## Xenotex

## Лампы

Ксеноновые лампы **MaxLux** – самые популярные лампы на российском рынке ксенонового оборудования, зарекомендовавшие себя как качественный и надежный продукт и получившие заслуженный авторитет. Лампы **MaxLux** являются прекрасной заменой оригинальных ламп штатного ксенона. Установка желательна в оптику с прозрачным стеклом.



D1S



D2S



D2R



D4S

### Технические характеристики:

- Мощность: 35 Вт
- Яркость: 2600 лм
- Номинальное напряжение лампы: 85 В +/- 17В
- Длина дуги электродов: 4,2 мм
- Срок службы: более 2000 часов
- Доступные цоколя: D1S, D2S, D2R, D4S
- Доступная световая температура: 4300K/5000K/6000K

Струйный омыватель фар **SHO-ME** комплектуется тремя видами форсунок на выбор (плоские, сферические, для внедорожников). Омыватели позволят вам забыть об очистке фар при помощи щетки и стеклоочистителей. Омыватель очищает фары мощной струей жидкости, которая подается через насос высокого давления и отлично очищает фары вашего автомобиля.

## Плоская форсунка ОФС-1П



## Сферическая форсунка ОФС-1С



## Форсунка для внедорожников ОФС-1Д



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение: 10,8-16,9 В
- Предельное напряжение питания блока управления (не более 5 мин): 24 В
- Ток защитного предохранителя: 16 А
- Средний ток потребления блока управления: не более 20 мА
- Допустимое обратное напряжение без сгорания предохранителя и выброса жидкости: 15 В
- Диапазон рабочих температур в подкапотном пространстве (эксплуатация ОФС вне рабочего диапазона не рекомендуется) с учетом используемой жидкости: от -30°C до +70°C
- Диапазон предельных температур компонентов (с учетом используемой жидкости может быть ограничен): от -45°C до +100°C
- Длительность сигнала управления: 0,5-0,05 с
- Длительность паузы между нажатиями на кнопку управления: не менее 3 с
- Число включений за минуту, не более (допускается 6 с последующей паузой 3 мин): 3
- Давление открытого клапана: 2,5 — 0,5 атм
- Давление закрытого клапана: 3,5 — 0,5 атм
- Расход жидкости через обе форсунки: 30-70 мл
- Ресурс, включений: не менее 10000

### Комплектация:

- Насос высокого давления – 1 шт.
- Реле задержки – 1 шт.
- Тройник-клапан – 1 шт.
- Шланг – 1 шт.
- Форсунка – 2 шт.
- Регулировка – 1 шт.
- Проводка – 1 шт.
- Нефиксированная кнопка – 1 шт.
- Зажим – 6шт.
- Фиксирующая гайка – 2 шт.
- Саморез – 2 шт.

# КОМПЛЕКТЫ СВЕТОДИОДНЫХ ЛАМП ГОЛОВНОГО СВЕТА

Светодиодные автомобильные лампы **SHO-ME** созданы специально для установки в головное освещение автомобиля. В наших лампах используются самые качественные светодиоды последнего поколения.

Потрясающая яркость, долговечность и низкое энергопотребление являются неоспоримыми плюсами светодиодных ламп.



**H7**

лампа



стабилизатор



**H11**

лампа



стабилизатор



**H4**

лампа



стабилизатор

#### Технические характеристики:

- Входное напряжение: 9-32В
- Сила тока: 3,2А
- Световой поток H7/H11/H4(ближний): 2100лм,
- Световой поток H4(дальний): 3500лм,
- Мощность: 25Вт
- Оборудован вентилятором
- Материал: сплав алюминия
- Рабочая температура: -40°C - +105°C

#### Комплектация:

- Лампа светодиодная с вентилятором – 2 шт.
- Стабилизатор – 2 шт.

# СВЕТОДИОДЫ

## Внутрисалонные светодиоды

Модель	Кол-во светодиодов (шт)	Потребляемый ток (мА)	Яркость (лм)	Угол свечения	Межцоковое расстояние (мм)	Цвет свечения
 ALPHA -1031	6	60	30	120°	31	Белый
ALPHA -1036	6	60	30	120°	36	Белый
 ALPHA -1142	12	50	20	120°	42	Белый
PRO-1031	1	50	16	120°	31	Белый
 PRO-1036	1	50	16	120°	36	Белый
CREE-1036	2	50	45	180°	36	Белый
 CREE-1031	1	50	35	180°	31	Белый
SM-T5	1	-	1	120°	-	Белый/ Синий/ Красный
 SM-T5-CAP	1	-	5	120°	-	Белый/ Синий
SM-T5-CAP-super	1	-	5	120°	-	Белый/ Синий

# СВЕТОДИОДЫ

## Габаритные огни

Яркие светодиодные лампы белого цвета для установки вместо ламп габаритного света в бесцокольный патрон. Отлично подходят для автомобилей, оборудованных ксеноновым светом. По сравнению с обычными лампами накаливания у них гораздо ярче свет и заметно меньше энергопотребление - аккумулятор не разрядится, даже если оставить машину с включенными габаритами на несколько дней.

Также следует отметить, что установка этих ламп не противоречит ПДД, т.к. они светят разрешённым белым светом. Ещё одним преимуществом является длительный срок службы и универсальность лампы.

Модель	Кол-во светодиодов (шт)	Мощность (Вт)	Яркость свечения (лм)	Угол свечения	Температура свечения (К)	Опция	Размеры (мм)
 ALPHA-02	1	1	6,5	120°	4300/5000	нет	Длина 17 Диаметр 11
ALPHA-0505	5	5	6,5	360°	4300/5000	нет	Длина 29 Диаметр 11
 ALPHA-09	9	9	52	360°	5000	нет	Длина 38 Диаметр 11
ALPHA-13	13	13	55	360°	5000	нет	Длина 43 Диаметр 11
 CAN-T10	2	3	25	240°	5000	Встроенная обманка	Длина 24 Ширина 9
CAN-ALPHA-0505	5	2.16	75	360°	5000	Встроенная обманка	Длина 29 Диаметр 11
 PRO-194	1	1	20	120°	5000	нет	Длина 23 Диаметр 11

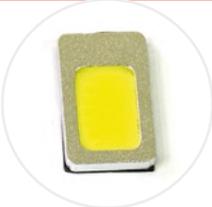
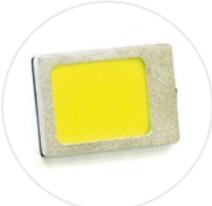
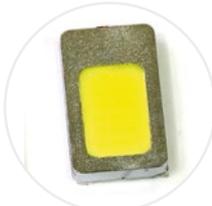
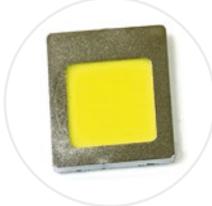
## Модель

Модель	Кол-во светодиодов (шт)	Мощность (Вт)	Яркость свечения (лм)	Угол свечения	Температура свечения (К)	Опция	Размеры (мм)	
 PRO-10	1	1.8	25	120°	5000	С линзой	Длина 30 Диаметр 11	
 PRO-101	1	1	10	120°	5000	нет	Длина 24 Диаметр 11	
 PRO-202	1	2	12	120°	5000	нет	Длина 24 Диаметр 11	
 PRO-303	1	3	12	120°	5000	нет	Длина 24 Диаметр 11	
 SD-194	1	2	6	120°	5000	Биполярный	Длина 24 Ширина 9	
 SD-2194	2	3	12	120°	5000	Биполярный	Длина 24 Ширина 9	
 SD-3194	3	3	15	120°	5000	Биполярный	Длина 27 Ширина 9	
 SD-4194	4	2	12	120°	5000	Биполярный	Длина 24 Ширина 11	
 BG-194	1	1	21	120°	5000	нет	Длина 23 Диаметр 11	
 BG-0505	1	5	6.5	360°	5000	нет	Длина 30 Диаметр 11	
 Pro-194 CREE	3	3	6.5	180°	5000	нет	Длина 22 Диаметр 10	
 CREE-303	1	3	19	180°	5000	нет	Длина 31 Диаметр 11	

# СВЕТОДИОДЫ

## Светодиодные панели

Внутрисалонные светодиодные панели **SHO-ME COB** различных размеров просты в установке и эксплуатации. Отличительной особенностью данных моделей является монтаж светодиодов по технологии COB (*Chip-on-board*), благодаря которой не видно отдельных кристаллов. В комплекте прилагаются переходники, с помощью которых панели можно установить в различные автомобили.

Модель	Кол-во кристаллов (шт)	Мощность (Вт)	Размеры (мм)
 <b>COB-2517</b>	18	1,1	17x25
<b>COB-2616</b>	18	1,1	16x26
 <b>COB-3626</b>	24	1,5	26x36
<b>COB-4035</b>	48	3	35x40
 <b>COB-5020</b>	36	2,2	20x50
			
			

**Внутрисалонные светодиодные панели SHO-ME моделей PA** изготовлены с использованием светодиодов типа SMD и "пиранья". Большой выбор размеров позволяет подобрать нужную панель для замены любой внутрисалонной лампы. Преимущества светодиодов остаются теми же: простота установки, длительный срок службы и низкое энергопотребление.

Модель	Кол-во светодиодов (шт)	Мощность (Вт)	Яркость (Лм)	Размеры (мм)	
 PA-0204	8	1	28	15x30	
 PA-0405	20	2,5	70	35x50	
 PA-0406	24	3	84	35x50	
 PA-06	6	0,8	26	20x34	
 PA-23	6	1,3	18	20x30	
 PA-24	8	1,5	24	20x40	
 PA-26	12	2,3	36	20x60	
 PA-34	12	2,3	36	20x34	
PA-35	15	2,8	45	25x50	
PA-40	40	7,5	120	33x87	
PA-44	16	3	48	35x35	
PA-45	20	3,8	60	35x50	
PA-46	24	4,5	72	35x60	
PA-48	32	6	96	35x77	

# СВЕТОДИОДЫ

## Светодиодные ленты SHO-ME

Водонепроницаемые светодиодные ленты **SHO-ME** хорошо подойдут для любого типа салонов и фар автомобилей. Работают на низковольтном напряжении, обеспечивают безопасное применение. Безопасное и простое крепление (гибкая печатная плата) на самоклеющемся основании позволяет осуществить любые креативные идеи. Работают при минусовой температуре. Угол излучения у моделей серии L – от 30° до 60°, у моделей серии SMD – 120°.



### Модели SMD

	Количество светодиодов (шт)	Мощность (Вт)	Яркость (лм)	Угол свечения (Градусы)	Длина (см)
SMD-1210-12-20	12	1.8	75	120	20
SMD-1210-18-30	18	2	85	120	30
SMD-1210-30-50	30	2.5	95	120	50
SMD-1210-42-70	42	3.5	150	120	70



### Модели L

	Количество светодиодов (шт)	Мощность (Вт)	Яркость (лм)	Угол свечения (Градусы)	Длина (см)
L-12-12	12	1,5	45	60	12
L-12-20	12	0,75	23	30	20
L-15-25	15	1,8	55	60	25
L-18-30	18	2	65	60	30
L-24-24	24	2,5	85	60	24
L-30-30	30	3	110	60	30
L-12-30	12	1	40	45	30
L-21-50	21	2	75	45	50
L-30-70	30	3	110	45	70



# СВЕТОДИОДЫ

## Светодиодные ленты

Светодиодная лента **SHO-ME** в мягком корпусе с желтыми и белыми светодиодами. Лента быстро и легко устанавливается в фары автомобиля для подсветки и индикации поворота.

### SHO-ME SL-60-WY

#### Характеристики:

- Длина одной ленты: 60 см.
- Кол-во желтых светодиодов: 228 шт., белых светодиодов: 228 шт.
- Электрический ток белые светодиоды: 610мА, желтые: 760мА
- Рабочий диапазон температур: от -30 °С до +40 °С
- Мощность: 6,9Вт
- Световой поток: 456лм
- Угол свечения: 180 градусов

#### Комплектация:

- Светодиодная лента – 2 шт.
- Контроллер – 2шт.



# СВЕТОДИОДЫ

## Поворотники

Светодиоды предназначены для установки в поворотник автомобиля.

Преимущества светодиодных ламп:

- высокая яркость при отсутствии сильного нагрева;
- ударная и вибрационная устойчивость;
- короткое время включения;
- срок службы около 30000 часов;
- низкое энергопотребление
- рабочий диапазон от -24С до +70С

Модель	Кол-во светодиодов (шт)	Мощность (Вт)	Яркость (Лм)	Размеры (мм)	Цвет свечения
 5613-F	13	2	55	Длина 45 мм диаметр 20 мм	Белый/ Красный/ Желтый
5613-S	13	2.5	120	Длина 45 мм диаметр 20 мм	Белый/ Красный/ Желтый
 5615-S	10	3.5	75	Длина 53 мм диаметр 73 мм	Белый/ Красный/ Желтый
5624-L	24	3.5	85	Длина 44 мм диаметр 22 мм	Белый/ Красный/ Желтый
 1156-HP	4	6	350	Длина 50 мм диаметр 16 мм	Белый
1156-3SMD	3	3	40	Длина 52мм диаметр 16мм	Белый
 1156-7.5W	13	7,5	150	Длина 53мм диаметр 20мм	Белый
1156-11W	5	11	180	Длина 53мм диаметр 20мм	Белый

# СВЕТОДИОДЫ

## СТОП-СИГНАЛЫ

Светодиоды предназначены для установки в стоп-сигналы автомобиля.

Преимущества светодиодных ламп:

- высокая яркость при отсутствии сильного нагрева;
- ударная и вибрационная устойчивость;
- короткое время включения;
- срок службы около 30000 часов;
- низкое энергопотребление
- рабочий диапазон от -24С до +70С

Модель	Кол-Во светодиодов (шт)	Мощность (Вт)	Яркость (Лм)	Размеры (мм)	Цвет свечения	
 1157-3SMD	3	3	40	Длина 43 мм диаметр 24 мм	Белый	
 1157-7.5W	15	7,5	150	Длина 43 мм диаметр 24 мм	Белый	
1157-11W	5	11	180	Длина 43 мм диаметр 24 мм	Белый	
 1157-HP	4	6	350	Длина 52 мм диаметр 16 мм	Белый	
5713-F	13	2	55	Длина 45 мм диаметр 20 мм	Белый/ Красный	
 5713-S	13	2	65	Длина 45 мм диаметр 20 мм	Белый/ Красный	
5715-S	15	3	120	Длина 53 мм диаметр 73 мм	Белый/ Красный	
 5724-L	24	3,5	85	Длина 44 мм диаметр 22 мм	Белый/ Красный	

# СВЕТОДИОДЫ в противотуманные фары



### H3-6W

#### Технические характеристики:

- Цвет: белый.
- Напряжение: 12 В.
- Яркость: 350 лм.
- Мощность: 6 Вт.
- Угол свечения 360 градусов.
- Рабочий диапазон температур: от -40 °С до +85 °С.



### H3-9SMD

#### Технические характеристики:

- Цвет: белый.
- Напряжение: 12 В.
- Яркость: 450 лм.
- Мощность: 3 Вт.
- Угол свечения: 360 градусов.
- Рабочий диапазон температур: от -40 °С до +85 °С.



### H3-13SMD

#### Технические характеристики:

- Цвет: белый.
- Напряжение: 12 В.
- Яркость: 150 лм.
- Мощность: 3,5 Вт.
- Угол свечения: 360 градусов.
- Рабочая температура: от -30 °С до +85 °С.



### H3-25SMD

#### Технические характеристики:

- Цвет: белый.
- Напряжение: 12 В.
- Яркость: 98 лм.
- Мощность: 11 Вт.
- Угол свечения 360 градусов.
- Рабочий диапазон температур: от -30 °С до +85 °С.



### H7-11 W Cree

#### Технические характеристики:

- Цвет: белый.
- Напряжение: 12В.
- Яркость: 500 лм.
- Мощность: 11 Вт.
- Угол свечения 360 градусов.
- Рабочий диапазон температур: от -30 °С до +85 °С.



### H4-11 W Cree

#### Технические характеристики:

- Цвет: белый.
- Напряжение: 12В.
- Яркость: 500 лм.
- Мощность: 11 Вт.
- Угол свечения 360 градусов.
- Рабочий диапазон температур: от -30 °С до +85 °С.

**Светодиодные лампы SHO-ME для противотуманных фар** устанавливаются взамен штатных ламп накаливания, позволяя добиться лучших характеристик свечения оптики. Светодиодные лампы в противотуманных фарах улучшают внешний вид автомобиля и позволяют реже заботиться о замене ламп.

## H11-6W



### Технические характеристики:

- Цвет: белый.
- Напряжение: 12-24В.
- Яркость: 350 лм.
- Мощность: 6 Вт.
- Угол свечения 360 градусов.
- Рабочий диапазон температур: от -30 °С до +85 °С.

## H11-11WCREE



### Технические характеристики:

- Цвет: белый.
- Напряжение: 12В.
- Яркость: 500 лм.
- Мощность: 11 Вт.
- Угол свечения: 360 градусов.
- Рабочий диапазон температур: от -30 °С до +85 °С.

## H11-18SMD



### Технические характеристики:

- Цвет: белый.
- Напряжение: 12 В.
- Яркость: 270 лм.
- Мощность: 7 Вт.
- Угол свечения: 360 градусов.
- Рабочая температура: от -30 °С до +85 °С.

## H27-13SMD



### Технические характеристики:

- Цвет: белый.
- Напряжение: 12 В.
- Яркость: 150 лм.
- Мощность: 3,5 Вт.
- Угол свечения: 360 градусов.
- Рабочая температура: от -30 °С до +85 °С.

# ПАРКТРОНИКИ

Парктроник предназначен для определения препятствия и информирования о дистанции до него, а также для предупреждения водителя об опасности, если расстояние до преграды становится слишком малым.

При использовании парковочного радара существенно снижается вероятность повреждения своего или соседнего автомобиля. Использование парковочного радара особенно актуально для автомобилей с ограниченным задним обзором с места водителя. Устройство также пригодится начинающим и не очень опытным автолюбителям.

**SHO-ME** представляет широкую линейку парктроников с различными дисплеями, которые гармонично смотрятся на приборной панели.

Ультразвуковые водонепроницаемые датчики обеспечивают уверенную работу в плохую погоду. Модели с камерами позволяют парковаться еще увереннее, ориентируясь на яркую картинку, передаваемую на удобный и компактный монитор.

4 датчика



2616NEW



2630

**Комплектация:**

- Блок управления – 1 шт.
- Дисплей – 1 шт.
- Датчики (серые/черные) – 4 шт.
- Фреза – 1 шт.
- Аудиодатчик (бипер) – 1 шт.
- Коммутационный провод – 1 шт.
- Руководство по установке и использованию – 1 шт.
- Двусторонний скотч – 1 шт.

Размер дисплея:  
11 x 2,7 x 2,1 см

Размер дисплея:  
7,7 x 3,1 x 2,2 см

2622



Размер дисплея:  
12,8 x 1,6 x 1,7 см



2620

Размер дисплея:  
11,8 x 5,6 x 2,4 см



2680

Размер дисплея:  
9,5 x 4 x 3 см



2690

Размер дисплея:  
6,5 x 5,2 x 1,1 см



2651A

Размер дисплея:  
28,7 x 7,7 x 2,4 см



**2612**

**8 датчиков**

Размер дисплея:  
9.4X2X7.8

**Комплектация:**

- Блок управления — 1шт.
- Дисплей — 1шт.
- Датчики (серые/черные) – 8шт.
- Фреза – 1шт.
- Аудиодатчик (бипер) — 1шт.
- Коммутационный провод — 1шт.
- Руководство по установке и использованию — 1шт.
- Двусторонний скотч — 1шт.



**2616**

Размер дисплея:  
11 x 2,7 x 2,1 см



**2651B**

Размер дисплея:  
28,7 x 7,7 x 2,4 см

**KDR-36**



**Особенности модели :**

- Размер дисплея:  
9,4 x 8 x 1,3 см / 960 x 240 пикселей
- LCD дисплей 3,6 дюйма
- Цветность/Цветовая система:  
RGB/NTSC
- Угол обзора камеры:  
170 градусов
- Степень защищенности: IP66

**KD-200**

**Особенности модели :**

- Размер дисплея:  
9,4 x 8 x 1,3 см / 960 x 240 пикселей
- Отсутствие датчиков
- LCD дисплей 3.6 дюйма
- Цветность/Цветовая система:  
RGB/NTSC
- Угол обзора камеры: 170 градусов
- Степень защищенности: IP66
- В комплектацию не входят датчики

**Модели с камерами**



**Датчики**

**Модели:**

- S-20 (диаметр 20,5мм)
- X-21 (диаметр 21,5мм)
- V-20 (диаметр 20мм)

Все датчики представлены в трех цветах – черный, серебристый, под покраску.

# КАМЕРЫ ЗАДНЕГО ВИДА

Камеры заднего вида все чаще встречаются на современных автомобилях, так как использование таких камер очень облегчает парковку. Камеру можно установить как дополнительное оборудование, также возможна замена штатной камеры.

Камеры **SHO-ME** универсальны, они легко устанавливаются в любой автомобиль и обеспечивают отличный обзор при движении задним ходом.



CA-9030D

#### Технические характеристики:

- Цветность: цветная
- Разметка: есть
- Герметичность: IP67
- Изображение: зеркальное
- Разрешение: 0,4мП
- Цветовая система: PAL
- Датчик: MT9V136 CMOS
- ТВ-линии: 420
- Площадь изображения: 3,58\*2,69см
- Минимальная освещенность: 0,1люкс
- Угол обзора: 170 градусов
- Диаметр камеры – 2см, линзы – 1,4см



CA-9J185D1

#### Технические характеристики:

- Цветность: цветная
- Разметка: нет
- Герметичность: IP67
- Изображение: зеркальное
- Разрешение: 0,3мП
- Цветовая система: PAL
- Датчик: PC1030 CMOS
- ТВ-линии: 420
- Площадь изображения: 3,76\*2,82см
- Минимальная освещенность: 0,2люкс
- Угол обзора: 120 градусов
- Диаметр камеры – 1,2см, линзы – 1см

# ДНЕВНЫЕ ХОДОВЫЕ ОГНИ

ДХО (дневные ходовые огни) – это специальные фары, предназначенные для лучшего определения автомобиля в потоке. Днём автомобиль с ДХО видно лучше, чем машину с ближним светом. Мировой опыт показывает, что использование ДХО снижает аварийность на дорогах минимум на 10%.

Дневные ходовые огни **SHO-ME** устанавливаются на любой автомобиль, а широкий выбор моделей позволяет подобрать дизайн, который лучше всего подойдет вашему автомобилю.

ДХО сертифицированы и соответствуют техническому регламенту: обращайте внимание на силу света в канделах, указанную в технических характеристиках. Заводское бронирование и полная гидроизоляция позволяет использовать ДХО в любых погодных условиях.

## DRL-501



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 10Вт
- Количество светодиодов: 5шт
- Сила света: 690кд
- Цветовая температура: 5000К
- Герметичность: IP65
- Контрольный блок: есть
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры, см: 18,3x4,5x2

## DRL-502



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 10Вт
- Количество светодиодов: 1шт / каждая фара
- Сила света: 560 кд
- Цветовая температура: 5000К
- Герметичность: IP66
- Контрольный блок: есть
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры: диаметр 3см каждая фара (в комплекте 10 шт)

## DRL-504



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 5Вт
- Количество светодиодов: 5шт
- Сила света: 500кд
- Цветовая температура: 5000К
- Герметичность: IP65
- Контрольный блок: есть
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры, см: 2,1x8,6x2,4



## DRL-506

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 10Вт
- Количество светодиодов: 5шт
- Сила света: 540 кд

- Цветовая температура: 6000 К
- Герметичность: IP66
- Контрольный блок: есть
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры, см: 16x2,3x2,8



## DRL-507

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 10Вт
- Количество светодиодов: 5шт
- Сила света: 440кд

- Цветовая температура: 5000К
- Герметичность: IP66
- Контрольный блок: есть
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры, см: 18,5x3,8x2,6



## DRL-510

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 8Вт
- Количество светодиодов: 4шт
- Сила света: 700кд
- Цветовая температура: 5000К

- Герметичность: IP67
- Контрольный блок: есть
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры: диаметр 7см (адапторы на 8 см и 9 см)



## DRL-523

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 10Вт
- Количество светодиодов: 5шт
- Сила света: 540 кд

- Цветовая температура: 6000 К
- Герметичность: IP66
- Контрольный блок: есть
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры, см: 16x2,3x2,8



## DRL-806

### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 0.64Вт
- Количество светодиодов: 8шт
- Сила света: 110кд

- Цветовая температура: 6000К
- Герметичность: IP62
- Контрольный блок: нет
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры, см: 1,6x4,3x1,8

## DRL-809



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 0,72Вт
- Количество светодиодов: 9шт
- Сила света: 130кд
- Цветовая температура: 5000К
- Герметичность: IP65
- Контрольный блок: нет
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры, см: 30,2x3,2x3,2

## DRL-820WCB



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 1.6Вт
- Количество светодиодов: 20шт
- Сила света: 430кд
- Цветовая температура: 5000К
- Герметичность: IP65
- Контрольный блок: нет
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры, см: 22,4x3,3x2,6

## DRL-824WCB



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В, 12/24В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 1,44Вт
- Количество светодиодов: 24шт
- Сила света: 600кд
- Цветовая температура: 5000К
- Герметичность: IP65
- Контрольный блок: нет
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры, см: 20,1x4,1x2,9

## DRL-828



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В, 12/24В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 13,44Вт
- Количество светодиодов: 28шт
- Сила света: 560кд
- Цветовая температура: 5000К
- Герметичность: IP65
- Контрольный блок: нет
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры, см: 20x4,1x2,9

## DRL-6002



### Технические характеристики:

- Рабочее напряжение 10-16В
- Сила тока 0,8А
- Мощность 10Вт
- Количество светодиодов: 5шт
- Сила света: 440кд
- Цветовая температура: 4300К / 5000К
- Герметичность: IP66
- Контрольный блок: есть
- Ресурс более 100000 вкл/выкл
- Рабочая температура от -50°C до +50°C
- Размеры (см): 18,3x3.8x2.6

# ГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ



## SHO-ME B4

Серия **SHO-ME B4** отличается особым синим покрытием колбы, которое обеспечивает повышенную цветовую температуру в 4000К, при этом световой поток может достигать 2000 лм. Светоотдача ламп **SHO-ME B4** на 80% больше, чем светоотдача обычных галогенных ламп для автомобиля. В смесь галогенов добавлен ксенон, так что лампы **SHO-ME B4** светят ярким белым светом и обеспечивают отличную видимость на дороге.

Страна-изготовитель: Корея, Китай  
Доступные модели: H1, H11, H3, H4, H7, HB3, HB4.



## SHO-ME SVU

Основной особенностью серии **SHO-ME SVU (Super Vision Ultra)** является **повышенная яркость и светоотдача**, увеличенная на 120%. Пучок света удлиннен примерно на 40 м, что обеспечивает отличную видимость и позволяет водителю быстро реагировать на любые непредвиденные ситуации на дороге. Светло-синее напыление на верхней и нижней части колбы обеспечивает повышенную световую температуру (4300К).

Страна-изготовитель: Корея, Китай  
Доступные модели: H1, H11, H3, H4, H7, HB3, HB4.



## EXCELITE

# EXCELITE®

Галогенные лампы торговой марки **Excelite** отличаются ярким белым светом, светоотдача увеличена на 80% по сравнению с обычными галогенными лампами для автомобиля. На колбу нанесено светло-синее покрытие, которое обеспечивает повышенную цветовую температуру (4300К), а в смесь галогенов добавлен ксенон. Однако световой поток находится в пределах европейских стандартов (до 1550 лм).

Страна-изготовитель: Корея, Китай  
Доступные модели: H1, H11, H3, H4, H7, HB3, HB4.

# НАКИДКИ НА СИДЕНЬЯ

Накидки выполнены из высококачественной натуральной австралийской овчины. Сырье подвергалось запатентованной технологии обработки с применением красителей, не содержащих опасных для здоровья химикатов. Накидки являются экологически чистыми и безвредными для окружающей среды. Универсальный размер. Подходит для всех типов сидений (140-145 см x 50-55см).

Короткий ворс



Комбинированный ворс



Длинный ворс



# АКСЕССУАРЫ для радар-детекторов



черный



прозрачный черный



SilverStone F1

Коврик для приборной панели используется внутри автомобиля для крепления различных приборов, таких как мобильный телефон, радар-детектор, а также обычных вещей, которые могут пригодиться во время вождения (например, солнцезащитные очки). Коврик подходит для любой приборной панели, не содержит клеевых материалов и магнитов, подлежит многократному использованию.

Размер: 14,5 см X 8,7 см



## Крепление

Для крепления радар-детектора к ветровому стеклу автомобиля прекрасно подходят специальные комплекты креплений. Этот держатель для радар-детектора включает в себя специальный кронштейн и две пары силиконовых присосок. Кронштейн – это фигурная скоба, в которой имеются монтажные отверстия для размещения вакуумных креплений для радар-детектора – так правильно называются вакуумные присоски. Подобный способ крепления для радар-детектора более надежен, чем при помощи коврика, но демонтаж и последующая повторная установка занимают больше времени. Метод крепления выбирается каждым пользователем индивидуально.



## Провод питания с дополнительным слотом

Подключение радар-детектора к сети питания осуществляется через имеющееся в каждом автомобиле гнездо прикуривателя. Как правило, этот разъем уже задействован для каких-либо устройств, которых становится в автомобиле все больше. Выручить в такой ситуации сможет кабель питания для радар-детектора с дополнительным слотом.



## Тестер для радар-детекторов

Прибор тестирует все виды и диапазоны волн, которые используются в радарх и камерах путем генерации сигналов при нажатии соответствующей кнопки. Для корректной работы необходимо соблюдать дистанцию 1-1,5 метра между тестером и тестируемым радар-детектором.

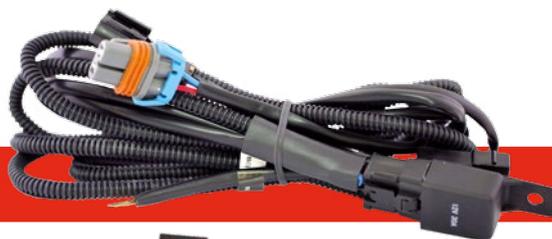
# АКСЕССУАРЫ ДЛЯ КСЕНОНА

## Реле для биксенона

Биксеноновая проводка - это проводка с реле и контроллером, предназначенная для питания от аккумулятора биксеноновых ламп.

Качественная проводка для биксенона – гарантия стабильной и бесперебойной работы ламп. Профессиональное реле для ксенона позволяет добиться высокой надежности функционирования биксеноновых ламп одновременно с обеспечением необходимого уровня безопасности.

Проводка бывает двух видов - одна на две лампы и одна на каждую лампу.



## Переходник на D2S/D2R

Данный переходник предназначен для подключения ламп при замене штатного блока ксенона на нештатный для автомобилей с цоколем ламп D2.



## Блок обхода бортового компьютера

### для ксенона L30A-T

При установке ксенонового оборудования на современные автомобили, оснащенные бортовым компьютером, часто можно столкнуться с тем, что компьютер выдает ошибку в работе системы освещения (загорается соответствующая лампочка на панели приборов). На целом ряде автомобилей это приводит к автоматическому отключению подачи питания на фары. Связано это с тем, что обычная галогеновая лампа потребляет 55Вт, а ксеноновая - всего 35Вт. Обнаружив, что лампа не потребляет отведенные ей по умолчанию 55Вт, компьютер приходит к выводу, что лампочка перегорела, а значит - необходимо отключить подачу питания на неё.

Блок обхода бортового компьютера устанавливается между бортовым питанием автомобиля и блоком розжига ксенона, позволяя обойти диагностику неисправностей бортового компьютера автомобиля.

Универсальная обманка



Обманка для Ford Focus 3



# АКСЕССУАРЫ Для светодиодов



## Светодиодная обманка

«Обманка» - это резистор (25Вт, 250м), необходимый в случаях, когда автомобиль оборудован компьютером, который может выдавать сообщение «Неисправность лампы» при замене штатной лампы накаливания на светодиодную.

Кроме того, «обманка» позволяет избавиться от нежелательного эффекта увеличения частоты мигания поворотов при замене штатной лампы на светодиодную.



## Светодиодный стенд

Светодиодный стенд необходим для наглядной демонстрации товара. Стенд разбит на семь секторов, которые можно включить независимо от других, и содержит различные разъемы для подключения основных цоколей.

Размеры, см: 69 x 41x 15.

# Для светодиодных фар

## Крепления для светодиодных фар

Крепления для светодиодных фар предназначены для установки дополнительных фар и балок на автомобиль без сверления конструкций.

Обе модели являются универсальными.



SHO-ME S-2538  
размеры, см: 4x7x6



SHO-ME B-4052  
размеры, см: 4x10x6,5

# АКСЕССУАРЫ

## Прочее

### Светодиодный фонарь F-802



#### Технические характеристики:

- Количество светодиодов: 60 шт.
- Цвет свечения: белый
- Мощность: 3Вт
- Световой поток: 50лм
- Аккумулятор: NiMH на 3,6В/1200мА
- Зарядное устройство на 12В и 220В
- Срок службы: 60000 часов
- Рабочая температура: от +400С до +500С
- Вращающийся крючок
- Герметичный выключатель
- Защита от попадания воды и масел
- Ударопрочный корпус
- Страна-производитель – Китай

Светодиодный фонарь для автосервиса и активного отдыха

Зарядка от прикуривателя и через адаптер 220В

### Портативное пуско-зарядное устройство SHO-ME Y-7004S



Мультифункциональное устройство создано для зарядки различных цифровых приборов, таких как мобильный телефон, ноутбук, игровые приставки, музыкальные плееры и прочее.

Также устройство применяется для освещения и подачи световых сигналов в случае возникновения несчастных случаев. Особенностью устройства является то, что оно может использоваться как пусковой механизм для автомобиля. В комплект входят адаптеры для цифровых приборов, зажимы для аккумулятора, переходник в прикуриватель автомобиля и адаптер для зарядки от сети.

#### Технические характеристики:

- Литий-железо-фосфатный аккумулятор 11 200мА
- Входное напряжение для зарядки:  $15 \pm 0,2В$
- Сила тока при зарядке:  $1000 \pm 50мА$
- Ток отключения:  $< 80мА$
- Выходное напряжение 12В постоянный ток:  $12 \pm 1,0В$
- Выходной ток на разъеме 12В постоянный ток:  $2,0 \pm 0,3А$
- Выходное напряжение 16В постоянный ток:  $16 \pm 0,5В$
- Выходной ток на разъеме 16В постоянный ток:  $3,5А < \text{выход} < 4,0А$
- Выходное напряжение 19В постоянный ток:  $19 \pm 0,5В$
- Выходной ток на разъеме 19В постоянный ток:  $3,5А < \text{выход} < 4,0А$
- Выходное напряжение USB:  $5,0 \pm 0,3В$
- Выходной ток USB:  $2,1 \pm 0,1А$
- Отключение USB выхода:  $2,2А < \text{выход} < 2,8А$

# АКСЕССУАРЫ

## Ароматизаторы

Ароматизаторы для автомобиля эффективно справляются с нейтрализацией различных запахов, например, табачного дыма или бензина. Кроме этого, ароматизаторы наполняют автомобиль приятным ароматом.

**SHO-ME** предлагает несколько ароматов на выбор: бодрящий лимон, ароматная ваниль, освежающее яблоко и другие. Сделайте поездку приятной для себя и своих пассажиров.



Ароматизаторы нетоксичны и абсолютно безопасны для человека, поэтому можно не беспокоиться, размещая их в машину. Картонные автомобильные ароматизаторы сделаны по принципу пропитки бумаги концентратом.

Ароматизатор **SHO-ME** избавляет от неприятных запахов, не наносит вреда окружающей среде, а так же наполняет салон автомобиля неповторимым ароматом.



# Информация

## об ответственности за совершение нарушений в области дорожного движения. Выдержки

Информация с сайта [www.gibdd.ru](http://www.gibdd.ru)

Статья	Правонарушение	Санкции / меры обеспечения производства по делу об административном правонарушении
12.9 часть 2	Превышение установленной скорости движения транспортного средства на величину более 20, но не более 40 километров в час.	Наказание: административный штраф в размере пятисот рублей. Дела рассматривают: Органы внутренних дел.
12.9 часть 3	Превышение установленной скорости движения транспортного средства на величину более 40, но не более 60 километров в час.	Наказание: административный штраф в размере от одной тысячи до одной тысячи пятисот рублей. Дела рассматривают: Органы внутренних дел.
12.9 часть 4	Превышение установленной скорости движения транспортного средства на величину более 60, но не более 80 километров в час.	Наказание: административный штраф в размере от двух тысяч до двух тысяч пятисот рублей или лишение права управления транспортными средствами на срок от четырех до шести месяцев. Дела рассматривают: Суд, Органы внутренних дел.
12.9 часть 5	Превышение установленной скорости движения транспортного средства на величину более 80 километров в час.	Наказание: административный штраф в размере пяти тысяч рублей или лишение права управления транспортными средствами на срок шесть месяцев. Дела рассматривают: Суд, Органы внутренних дел.
12.9 часть 6	Повторное совершение административного правонарушения, предусмотренного частью 3 настоящей статьи.	Наказание: административный штраф в размере от двух тысяч до двух тысяч пятисот рублей. Дела рассматривают: Органы внутренних дел.
12.9 часть 7	Повторное совершение административного правонарушения, предусмотренного частями 4 и 5 настоящей статьи.	Наказание: лишение права управления транспортными средствами на срок один год, а в случае фиксации административного правонарушения работающими в автоматическом режиме специальными техническими средствами, имеющими функции фото- и киносъемки, видеозаписи, - административный штраф в размере пяти тысяч рублей. Дела рассматривают: Суд, Органы внутренних дел (только при автофиксации).
12.17 часть 1.1	Движение транспортных средств по полосе для маршрутных транспортных средств или остановка на указанной полосе в нарушение Правил дорожного движения, за исключением случаев, предусмотренных частями 3 - 5 статьи 12.15 настоящего Кодекса, и случая, предусмотренного частью 1.2 настоящей статьи.	Наказание: административный штраф в размере одной тысячи пятисот рублей. Дела рассматривают: Органы внутренних дел.
12.17 часть 1.2	Нарушение, предусмотренное частью 1.1 настоящей статьи, совершенное в городе федерального значения Москве или Санкт-Петербурге	Наказание: административный штраф в размере трех тысяч рублей. Дела рассматривают: Органы внутренних дел.

