



# АВТОМОБИЛЬНЫЕ ЛАМПЫ



Основными функциями автомобильных ламп являются:

- ✓ Обеспечение освещения дорожного покрытия и пространства впереди после наступления темноты
- ✓ Обозначение транспортного средства, его габаритов и направления движения для других участников дорожного движения как в темное, так и в светлое время суток
- ✓ Предупреждение других участников дорожного движения о намерении водителя изменить скорость или направление движения



# История ламп

Автомобильные лампы прошли довольно долгий путь, эволюционировав от ацетиленовых ламп до лазерных осветительных приборов.

Каждый новый этап в развитии технологий освещения приносил ряд преимуществ автовладельцам.

Наиболее распространёнными на сегодняшний день являются три основных типа автомобильных ламп: галогеновые, ксеноновые и светодиодные (они же LED, они же полупроводниковые)



1896



1899



1930-е



1990 - е



2000 - е



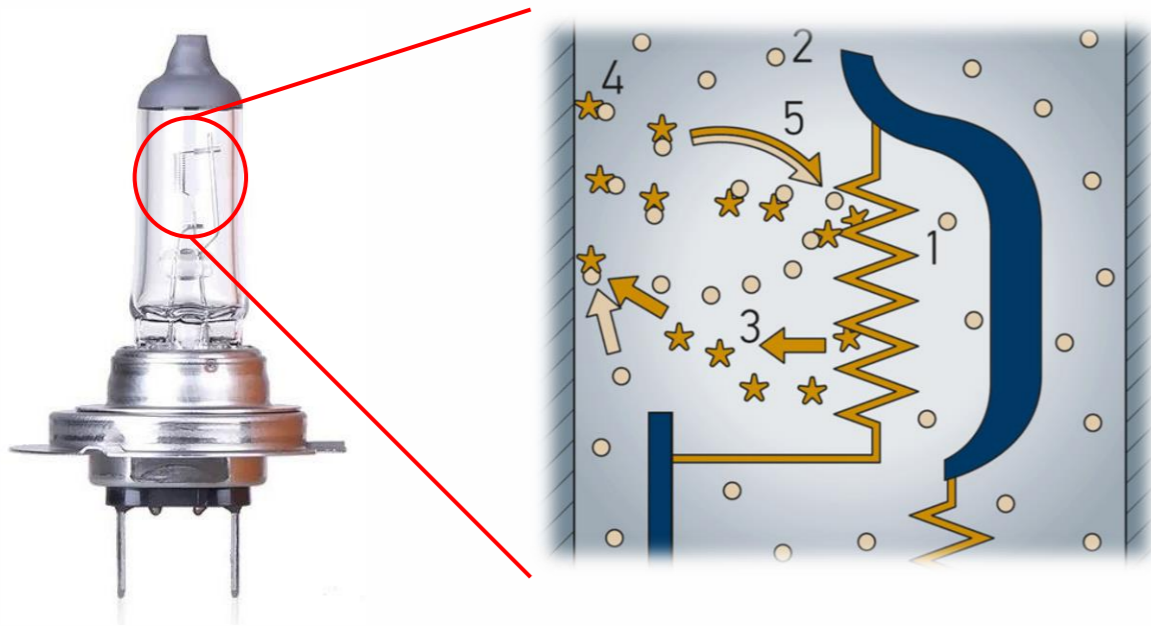
сейчас

# Применение ламп в автомобилях



## Устройство и принцип работы галогеновых ламп

- Спираль из тугоплавкого сплава разогревается до высокой температуры под действием электрического тока и излучает видимые лучи



- минимально возможное мерцание;
- высокая эффективность преобразования энергии в видимый свет;
- популярная у автопроизводителей
- низкая цена



- малый срок службы;
- низкая яркость

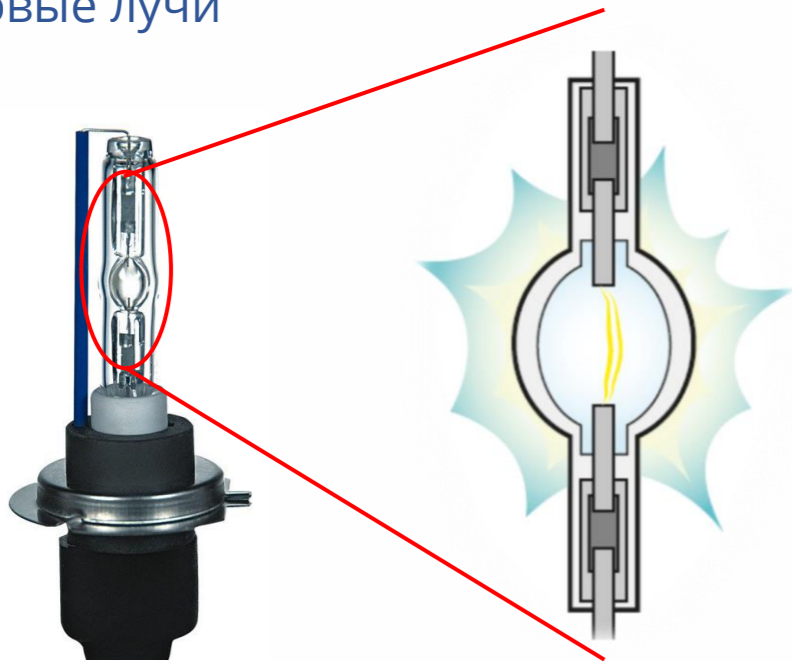
Галогеновые лампы KORWIN – оптимальное сочетание качественного изготовления, гарантированного срока службы и выгодной цены. Лампы данного типа устанавливаются, как штатные, во многие автомобили и по европейским нормативам используются как обязательный запасной комплект.

- ✓ Кварцевое стекло для обеспечения увеличенного срока службы
- ✓ Соответствуют OEM-стандартам
- ✓ Сертификаты EAC и ECE
- ✓ Полный ассортимент для большинства современных автомобилей с цоколями ламп 9005 (HВ3) 9006 (HВ4) H1 H11 H16 H27/1 H3 H4 H7 H8 H9



## Устройство и принцип работы ксеноновых ламп

Высоковольтный разряд между двумя электродами работает по принципу молнии. Образуется плазма, которая и излучает световые лучи



- высокое качество освещения, яркость, высокая интенсивность свечения и охват;
- ксеноновые лампы работают очень долго. Это обусловлено отсутствием в конструкции основной нити, которая быстро изнашивается;
- высокие показатели продуктивности работы ксеноновых ламп;
- небольшое потребление тока



- высокая стоимость;
- сложность установки

Ксеноновые лампы KORWIN полностью соответствуют заводским параметрам оригинальных ламп и предназначены для замены штатного ксенона.

- ✓ Цветовая температура ламп – 4300 / 6000 К.
- ✓ Световой поток ксеноновой лампы на 80% больше, чем у стандартной галогенной лампы. Ещё одно ключевое преимущество ксеноновых ламп – это срок службы: они работают до 5 раз дольше, чем галогеновые.
- ✓ При производстве ламп используются только современные материалы – кварцевое стекло, молибденовая нить от лидирующих европейских производителей и керамические трубки из Японии.





На сегодняшний день ассортимент галогеновых и ксеноновых ламп KORWIN насчитывает:

## ГАЛОГЕНОВЫЕ ЛАМПЫ

18 sku



## КСЕНОНОВЫЕ ЛАМПЫ

6 sku



## ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ

23 sku



## Комплекты галогенных ламп



### ГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ ГОЛОВНОГО СВЕТА ДЛЯ ВНЕДОРОЖНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- **Оптимально** для неблагоприятных погодных условий (таких как туман, дождь, снег)
- Для самых сложных внедорожных применений
- **Высокая** контрастность
- **Улучшенная** видимость
- **Исключительное** освещение дорожного полотна

KWYN0055

Лампа галогенная (H4 12V 60/55W P43t All Weather ) блистер **к-т 2шт**

KWYN0059

Лампа галогенная (H7 12V 55W P43t All Weather ) блистер **к-т 2шт**

KWYN0062

Лампа галогенная (H11 12V 55W PGJ19-2 All Weather ) блистер **к-т 2шт**



### ГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ ГОЛОВНОГО СВЕТА ДЛЯ ВНЕДОРОЖНОГО ИСПОЛЬЗОВАНИЯ

- **Стильный** внешний вид, высокая контрастность
- Для самых сложных внедорожных применений
- **Улучшенная** видимость
- **Исключительное** освещение дорожного полотна
- **Надежный** производитель

KWYN0052

Лампа галогенная (H1 12V 60/55W P14.5s Super White ) блистер **к-т 2шт**

KWYN0056

Лампа галогенная (H4 12V 60/55W P43t Super White ) блистер **к-т 2шт**

KWYN0060

Лампа галогенная (H7 12V 55W P43t Super White ) блистер **к-т 2шт**



### ГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ ДЛЯ ФАР ГОЛОВНОГО СВЕТА

- **Улучшенная** видимость
- **Исключительное** освещение дорожного полотна
- **Дополнительный** свет: вы сможете видеть дальше и быстрее реагировать на опасности
- **Дорожные** знаки, опасности и препятствия хорошо различимы

KKWYN0054

Лампа галогенная (H4 12V 60/55W P43t Plus 50% ) блистер **к-т 2шт**

KWYN0058

Лампа галогенная (H7 12V 55W P43t Plus 50% ) блистер **к-т 2шт**



### ГАЛОГЕННЫЕ ЛАМПЫ ДЛЯ ФАР ГОЛОВНОГО СВЕТА

- Для самых сложных внедорожных применений
- **Улучшенная** видимость
- **Исключительное** освещение дорожного полотна
- **Больше света** на дороге: вы сможете видеть дальше и быстрее реагировать на опасности

KWYN0053

Лампа галогенная (H4 12V 60/55W P43t Long life ) блистер **к-т 2шт**

KWYN0057

Лампа галогенная (H7 12V 55W P43t Long life ) блистер **к-т 2шт**

KWYN0061

Лампа галогенная (H8 12V 35W PGJ19-1 Long life ) блистер **к-т 2шт**



## О заводе

Компания является одним из старейших производителей автомобильного освещения в Китае, основана в 1997 году.

Благодаря строгому управлению, используя качественные материалы и передовые технологии, а также производственные линии из Кореи, лампы имеют высокое качество, получившие одобрение ISO9001-2008, что позволяет заводу поставлять всю линейку автомобильных ламп, включая H1, H2, H3, H4, HS1, H7, H8, H9, H10, H11, H12, H13, H16, 9004, 9005, 9006, 9007, 9005Xs, 9006Xs, Серия 880, M5 (H6M), pH11, 702K, (H4H), D1S, D2R, D2S, D3R, D3S, D4S, D4R.

Каждый производственный процесс находится под контролем системы управления ISO/TS16949, все стандартные лампы основаны на правилах ECE и SAE. Вся продукция экспортируется в более чем 30 стран мира, включая рынки OEM и AR.



## Конвейер



Машина для формовки  
нити



Производственная линия H4



9005/6 Автоматическая линия



Испытание на вибрацию



Испытания на срок  
службы

## Галогеновые и ксеноновые лампы KORWIN

- ✓ Высокое качество
- ✓ Широкий ассортимент
- ✓ Удобный подбор, кроссы на все аналоги и OEM-номера
- ✓ Продукт премиального качества по доступной цене

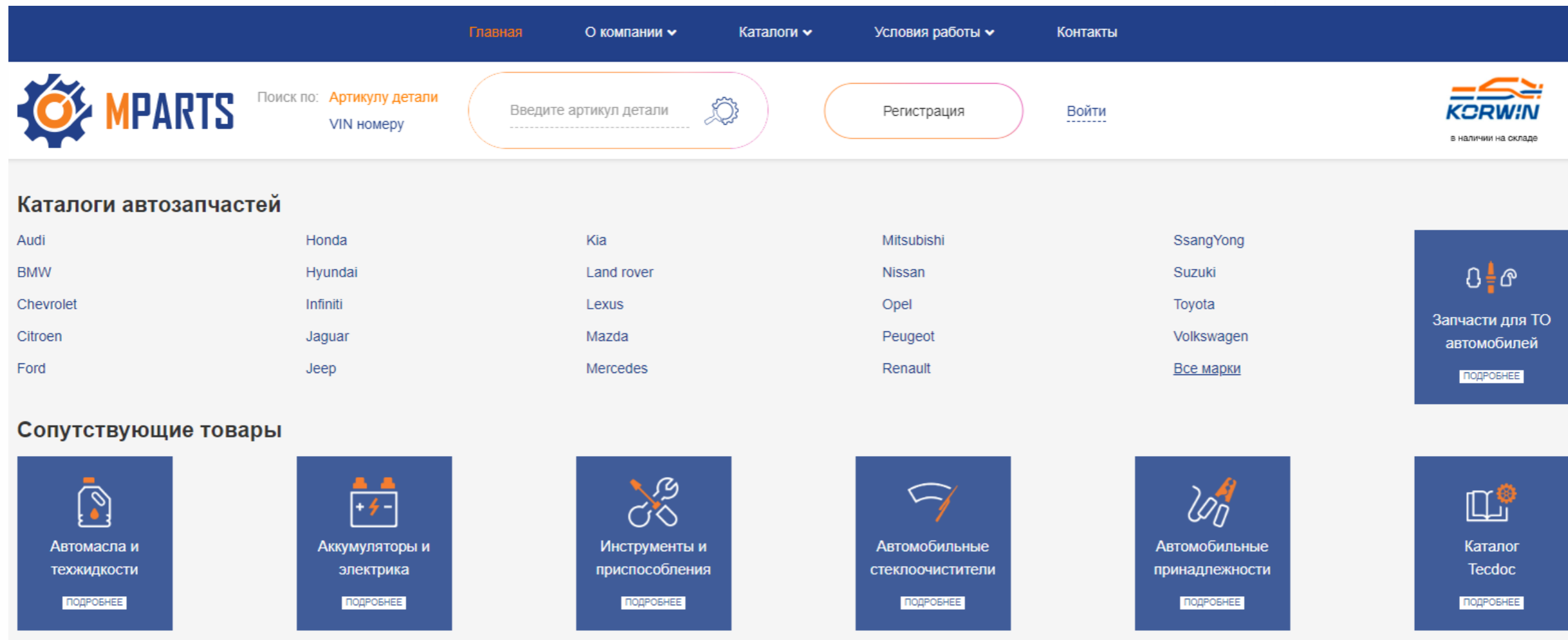
## Лампа H4 55W

Показатель	Мощность потребления, Вт		Световой поток, лм		Световая отдача, лм/Вт	
	Дальний свет	Ближний свет	Дальний свет	Ближний свет	Дальний свет	Ближний свет
<b>KORWIN</b>	73,5	66,7	1737	946	23,63	14,18
<b>Бренд "А"</b>	73,2	62,5	1778	985	24,3	15,77
<b>Бренд "Б"</b>	72,1	67,1	1614	920	22,38	13,71

## Лампа H7 55W

Показатель	Мощность потребления, Вт	Световой поток, лм	Световая отдача, лм/Вт
<b>KORWIN</b>	57,6	1420	24,7
<b>Бренд "А"</b>	57,5	1450	25,2
<b>Бренд "Б"</b>	56,8	1410	24,8

# Приобрести можно на сайте M-Parts - <https://v01.ru/>



The screenshot shows the homepage of the M-Parts website. At the top is a dark blue navigation bar with links: Главная, О компании, Каталоги, Условия работы, and Контакты. Below this is a search bar with the M-Parts logo on the left and a search input field with a magnifying glass icon. To the right of the search bar are buttons for 'Регистрация' and 'Войти'. Further right is the KORWIN logo with the text 'в наличии на складе'. The main content area is divided into two sections. The first section, 'Каталоги автозапчастей', lists car brands in a grid: Audi, BMW, Chevrolet, Citroen, Ford, Honda, Hyundai, Infiniti, Jaguar, Jeep, Kia, Land rover, Lexus, Mazda, Mercedes, Mitsubishi, Nissan, Opel, Peugeot, Renault, SsangYong, Suzuki, Toyota, Volkswagen, and a 'Все марки' link. The second section, 'Сопутствующие товары', features six blue cards with icons and text: 'Автомасла и техжидкости', 'Аккумуляторы и электрика', 'Инструменты и приспособления', 'Автомобильные стеклоочистители', 'Автомобильные принадлежности', and 'Каталог Tecdoc'. Each card has a 'ПОДРОБНЕЕ' button. On the right side of the main content area, there is a vertical blue box with an icon of a wrench and a bolt, the text 'Запчасти для ТО автомобилей', and a 'ПОДРОБНЕЕ' button.

Главная О компании Каталоги Условия работы Контакты

**MPARTS** Поиск по: **Артикулу детали**  
VIN номеру

Введите артикул детали

Регистрация Войти

**KORWIN**  
в наличии на складе

### Каталоги автозапчастей

Audi	Honda	Kia	Mitsubishi	SsangYong
BMW	Hyundai	Land rover	Nissan	Suzuki
Chevrolet	Infiniti	Lexus	Opel	Toyota
Citroen	Jaguar	Mazda	Peugeot	Volkswagen
Ford	Jeep	Mercedes	Renault	<a href="#">Все марки</a>

### Сопутствующие товары

- Автомасла и техжидкости [ПОДРОБНЕЕ](#)
- Аккумуляторы и электрика [ПОДРОБНЕЕ](#)
- Инструменты и приспособления [ПОДРОБНЕЕ](#)
- Автомобильные стеклоочистители [ПОДРОБНЕЕ](#)
- Автомобильные принадлежности [ПОДРОБНЕЕ](#)
- Каталог Tecdoc [ПОДРОБНЕЕ](#)

Запчасти для ТО автомобилей [ПОДРОБНЕЕ](#)

# Спасибо за Внимание!

Произведено по заказу бренда KORWIN

Официальный импортер торговой  
марки KORWIN на территории РФ – ООО  
«М Партс». 117418, г. Москва, вн. тер. г.  
муниципальный округ Черемушки, ул.  
Профсоюзная, д. 25А, помещение 1/3

[www.v01.ru](http://www.v01.ru)

 **KORWIN**

