

АВТОМОБИЛЬНЫЕ ЛАМПЫ

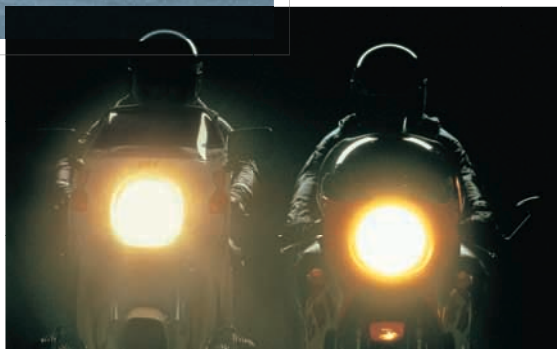




Автомобильные лампы.

Подразделение компании OSRAM «Automotive Lighting» является мировым лидером в производстве автомобильных ламп. Благодаря инновационным технологиям, бескомпромиссному качеству и высоким требованиям к сроку службы и экологичности OSRAM поставляет лампы для первичного оснащения практически всем крупнейшим международным производителям автомобилей. Половина всех производимых в мире легковых автомобилей в настоящее время оснащаются лампами OSRAM.

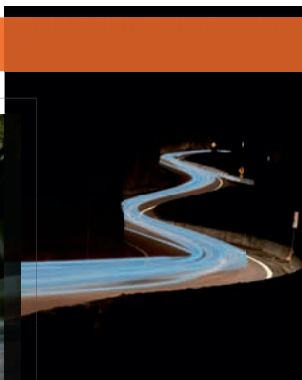
Долговечность, эффективность и безопасность автомобильных ламп OSRAM значительно превышают нормы, установленные международными стандартами. Высококвалифицированные сотрудники компании, высокоточное технологическое оборудование с компьютерным управлением, а также высокотехнологичные методы контроля обеспечивают высокое качество продукции.



Содержание.

Полезная информация об автомобильных лампах	9.02
Автомобильные лампы OSRAM XENARC® COOL BLUE®	9.04
Автомобильные лампы OSRAM XENARC®	9.05–9.07
Автомобильные лампы OSRAM NIGHT BREAKER®	9.08
Автомобильные лампы OSRAM COOL BLUE®	9.09
Сигнальные лампы DIADEM®	9.09
Автомобильные лампы OSRAM SILVERSTAR®	9.10
Автомобильные лампы OSRAM LIGHT@DAY®	9.11
Автомобильные лампы OSRAM STANDARD LINE 12 V	9.12–9.16
Автомобильные лампы OSRAM TRUCKSTAR®	9.17
Автомобильные лампы OSRAM STANDARD LINE 24 V	9.18–9.20
Высокоэффективные галогенные лампы головного света	9.21
Обзор цоколей и стандартов для патронов	9.22 – 9.23





Освещающие путь.

Компания OSRAM устанавливает стандарты для автомобильных ламп будущего.

Компания OSRAM является ведущим производителем автомобильных ламп в мире, который предлагает инновационные решения одной из главных проблем автомобилистов: «видеть самому и быть видимым для других». Благодаря непрекращающимся исследованиям и модернизации автомобильные лампы OSRAM светят все дальше и ярче. Освещающие путь лампы обеспечивают Вашу безопасность во время движения автомобиля.

Высококачественные галогенные лампы: OSRAM NIGHT BREAKER®.

Новые лампы для фар головного света OSRAM NIGHT BREAKER® улучшают на 90% освещенность дорожного полотна и устанавливают новый уровень безопасности. Улучшенный передний обзор позволяет распознать опасность и выиграть решающие секунды для уверенного маневрирования. Свет более на 10%* – это обеспечивает дополнительный комфорт во время движения, снижает чувство усталости и помогает вести автомобиль непринужденно и уверенно.

* по сравнению со стандартными лампами

Инновации и интеллектуальные технологии: OSRAM XENARC®.

Газоразрядные лампы XENARC® завоевывают все большую популярность во всем мире, являясь экологически чистым продуктом. Компания OSRAM первой представила на мировом рынке систему без использования ртути, состоящую из газоразрядной лампы XENARC® D3 и пускорегулирующего аппарата XENAELECTRON®. Благодаря данной системе больше нет необходимости в отдельной утилизации ее составных элементов. Для водителей, желающих подчеркнуть свою индивидуальность и стиль, OSRAM предлагает новые автомобильные лампы XENARC® COOL BLUE® с цветовой температурой 5000 K.

Здесь перечислены всего лишь некоторые примеры перспективных решений, которые подтверждают лидирующее положение компании на мировом рынке. Данная философия сделала компанию OSRAM тем, кем она является на сегодняшний день: мировым поставщиком ламп для всех известных производителей автомобилей и осветительного оборудования.

Наша цель — постоянное повышение качества.

Для последовательного учета потребностей наших клиентов в нашей производственной стратегии и мерах по улучшению производства мы поддерживаем постоянный контакт со всеми группами наших покупателей. Кроме того, каждый год в 29 странах мы проводим обширные, целенаправленные опросы покупателей. Это позволяет нам постоянно повышать качество наших изделий и услуг и отстаивать наше лидерство в международной конкуренции. Автомобильные лампы OSRAM характеризуются максимальной точностью исполнения, надежной работой на высочайшем уровне и впечатляющей прочностью. Они обеспечивают оптимальное освещение дороги, не ослепляя водителей встречного потока, и этим гарантируют высокий уровень безопасности. Все лампы отвечают требованиям, предъявляемым к качеству автомобильными производителями, и их качество даже выше норм европейских стандартов. На лампы OSRAM можно всегда положиться.

OSRAM производит для OSRAM.

Один из основных принципов компании состоит в том, чтобы разрабатывать как можно больше средств производства своими собственными силами, начиная с производства основных комплектующих деталей, разработки собственных технологий производства и заканчивая созданием комплексного технологического оборудования с компьютерным управлением. Все свои изделия компания OSRAM разрабатывает и изготавливает по стандарту качества DIN EN ISO 9001. Подразделение «Освещение автомобилей» и все ламповые заводы сертифицированы в соответствии со стандартом TS 16949 (специальное требование к управлению качеством для поставщиков автомобилей).

Беречь окружающую среду, действовать ответственно.

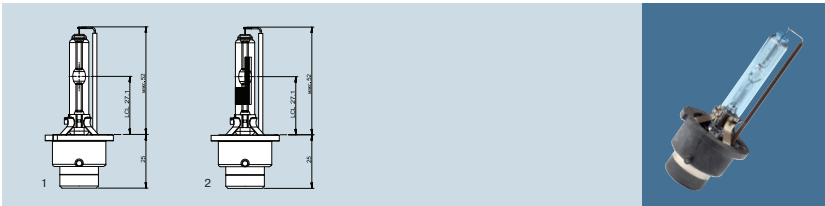


Являясь одним из двух крупнейших в мире производителей ламп, компания OSRAM всегда в полной мере осознает свою ответственность по защите окружающей среды. Поэтому в течение всего «жизненного» цикла всех продуктов мы уделяем внимание их максимальной экологичности — начиная с выпуска, использования и заканчивая утилизацией. Сюда относятся использование экологически безвредных исходных материалов, разработка энергосберегающих изделий, сокращение отходов производства, эффективная упаковка и экономное отношение к энергии во всех производственных процессах. Так компания OSRAM не только соблюдает все предписанные законом предельные параметры в производстве и при выборе материалов, но и имеет большой запас по многим параметрам.



Лампами OSRAM оснащаются автомобили почти всех крупных автопроизводителей в мире. Лампы OSRAM, поставляемые на вторичный рынок соответствуют по качеству лампам, которыми оснащены автомобили в базовой комплектации (согласно GVO EG 1400/2002).

Автомобильные лампы OSRAM XENARC® COOL BLUE®



Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка	E	ECE	V	W		No.	Артикул № Единица отгрузки	
Автомобильные лампы OSRAM XENARC® COOL BLUE®									
66240CB ¹⁾²⁾⁴⁾	4008321213518	●	D2S CB ⁶⁾	35	P32d-2	1	4008321213525	10	
66250CB ¹⁾³⁾⁴⁾	4008321213532	●	D2R CB ⁶⁾	35	P32d-3	2	4008321213549	10	

Сравнение		D2S CB	D2R CB
Номинальная мощность	Вт	35	35
Световой поток	лм	3200 ⁵⁾	2800 ⁵⁾
Световая отдача	лм/Вт	89	80
Цветовая температура	К	5000	5000
Срок службы В ₃	ч	1500	1500
T _c	ч	2500	2500

XENARC®D2S и D2R COOL BLUE®

XENARC® COOL BLUE® – линейка газоразрядных ламп с усовершенствованным цоколем и бело-голубым световым эффектом 5000 К. Она даст возможность придать стильный внешний вид автомобилю, подчеркивая индивидуальность. Данные лампы соответствуют правилам ECE и DOT. Они изготавливаются в соответствии с высокими стандартами качества, которые присущи традиционным газоразрядным лампам серии D2, с той лишь разницей, что на колбу этих ламп нанесен специальный световой фильтр.

Данные лампы обладают следующими характеристиками:

- Лампы соответствуют правилам ECE
- Яркий белый свет
- Высококонтрастное освещение дорожного полотна
- Стильный, современный внешний вид

Целевая группа:

- Специалисты по тюнингу
- Водители, наиболее требовательные к внешнему виду автомобиля

Внимание!

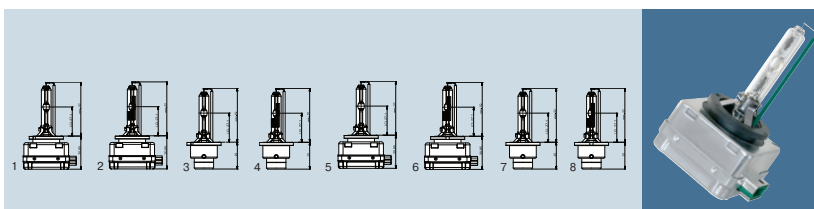
Продукты XENARC® и XENAELECTRON® разрешается использовать только в сочетании друг с другом, а их замену из-за высокого напряжения производить только на авторизованных специализированных сервисных станциях! Ненадлежащее использование этих продуктов на автомобилях ведет к лишению допуска автомобиля к эксплуатации, а также к потере страховой защиты.

9.04

- 1) С пониженным УФ-излучением
- 2) Для фар проекторного типа
- 3) С полоской для фар с отражателем
- 4) С допуском согласно DOT и ECE
- 5) ± 450 лм
- 6) Эксплуатация только с допущенным ЭПРА

XENARC® electronic D1S/R и D3S/R, пускорегулирующий аппарат XENAELECTRON® и соответствующие кабели для подключения и соединительные кабели представляют собой единую оптимально согласованную систему производства компании OSRAM

Автомобильные лампы OSRAM XENARC®



Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка	E	ECE	V	W		No.	Артикул № Единица отгрузки	
Газоразрядные лампы головного света XENARC®-electronic — революционная технология									
66144 ¹⁾²⁾⁵⁾	4008321184474	●	D1S	⁴⁾	35	PK32d-2	1	4008321184481	10
66154 ¹⁾³⁾⁵⁾	4008321184511	●	D1R	⁴⁾	35	PK32d-3	2	4008321184528	10
66240 ¹⁾²⁾⁵⁾	4008321184573	●	D2S	⁴⁾	35	P32d-2	3	4008321184580	10
66250 ¹⁾³⁾⁵⁾	4008321184634	●	D2R	⁴⁾	35	P32d-3	4	4008321184641	10
66340 ¹⁾²⁾⁵⁾⁷⁾	4008321185587	●	D3S	⁴⁾	35	PK32d-5	5	4008321185594	10
66350 ¹⁾³⁾⁵⁾⁷⁾	4008321129857	●	D3R	⁴⁾	35	PK32d-6	6	4008321129864	10
66440 ¹⁾²⁾⁵⁾⁷⁾	4050300877846	●	D4S	⁴⁾	35	P32d-5	7	4050300877853	10
66450 ¹⁾³⁾⁵⁾⁷⁾	4008321059178	●	D4R	⁴⁾	35	P32d-6	8	4008321059185	10

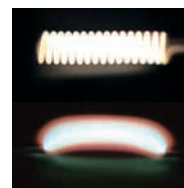


Сравнение		D1S	D1R	D2S	D2R	D3S	D3R	D4S	D4R
Номинальная мощность	Вт	35	35	35	35	35	35	35	35
Световой поток	лм	3200 ⁶⁾	2800 ⁶⁾	3200 ⁶⁾	2800 ⁶⁾	3200 ⁶⁾	2800 ⁶⁾	3200 ⁶⁾	2800 ⁶⁾
Световая отдача	лм/Вт	89	80	89	80	89	80	89	80
Цветовая температура	К	4150	4150	4150	4150	4150	4150	4150	4150
Срок службы B ₅₀	ч	2000	2000	2000	2000	1500	1500	1500	1500
T _c	ч	3000	3000	3000	3000	2500	2500	2500	2500

Лампы OSRAM XENARC® известны своими яркими характеристиками. Теперь этот инновационный источник света получил статус полностью экологически безопасного. Продукты D3 и D4 имеют одинаковую мощность и не содержат ртути.

Внимание!

Продукты XENARC® и XENAELECTRON® разрешается использовать только в сочетании друг с другом, а их замену из-за высокого напряжения производить только на авторизованных специализированных сервисных станциях! Ненадлежащее использование этих продуктов на автомобилях ведет к лишению допуска автомобиля к эксплуатации, а также к потере страховой защиты.



Спиральная нить накала галогенной лампы и световая дуга лампы XENARC®.

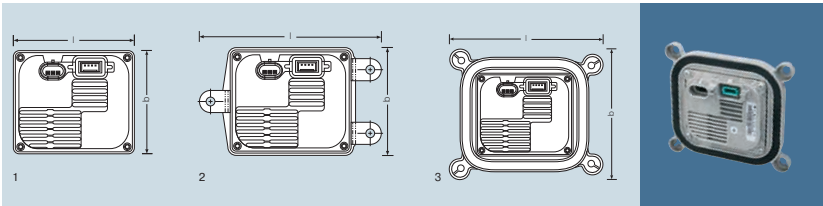


1) С пониженным УФ-излучением
2) Для фар проекторного типа
3) С полусферой для фар с отражателем
4) Эксплуатация только с допущенным ЭПРА
5) С допуском согласно DOT и ECE
6) ± 450 лм
7) Не содержит ртути

XENARC® electronic D1S/R и D3S/R, пускорегулирующий аппарат XENAELECTRON® и соответствующие кабели для подключения и соединительные кабели представляют собой единую оптимально согласованную систему производства компании OSRAM

9.05

Автомобильные лампы OSRAM XENARC®



Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка		V	Hz	A	°C мин-макс
ПРА XENAELECTRON® для газоразрядных ламп головного света XENARC® electronic						
XENAELECTRON® XT5-2-D1/12V BH	4008321033611	D1S & D1R	12	500	3,4	-40 ... 105
XENAELECTRON® XT5-1-D1/12V	4008321015686	D1S & D1R	12	500	3,4	-40 ... 105
XENAELECTRON® XT5-3-D1/12V TAB	4008321015709	D1S & D1R	12	500	3,4	-40 ... 105
XENAELECTRON® XT5-1-D1/24V	4008321139047	D1S & D1R	24	500	1,7	-40 ... 105
XENAELECTRON® XT5-3-D1/24V TAB	4008321139023	D1S & D1R	24	500	1,7	-40 ... 105
XENAELECTRON® XT5-3-D3/12V BH	4008321139061	D3S & D3R	12	500	3,5	-40 ... 105

Обозначение артикула	l [mm]	b [mm]	h [mm]	No.	Артикул № Отдельн. упаковка	
XENAELECTRON® XT5-2-D1/12V BH	123	106	25	3	4008321033628	40
XENAELECTRON® XT5-1-D1/12V	82	73	25	1	4008321015693	40
XENAELECTRON® XT5-3-D1/12V TAB	125	74	25	2	4008321015716	40
XENAELECTRON® XT5-1-D1/24V	82	73	25	1	4008321139054	40
XENAELECTRON® XT5-3-D1/24V TAB	125	74	25	2	4008321139030	40
XENAELECTRON® XT5-3-D3/12V BH	123	106	25	3	4008321139078	40

Пускорегулирующие аппараты соответствуют классу защиты IP X7.



Система OSRAM D1/D3 состоит из пускорегулирующего аппарата OSRAM XENAELECTRON® XT5-D1/12V или OSRAM XENAELECTRON® XT5-D3/12V для безртутных газоразрядных ламп (XENARC® D3), кабеля для подключения ПРА к лампе, а также лампы OSRAM D1/D3 XENARC® electronic.

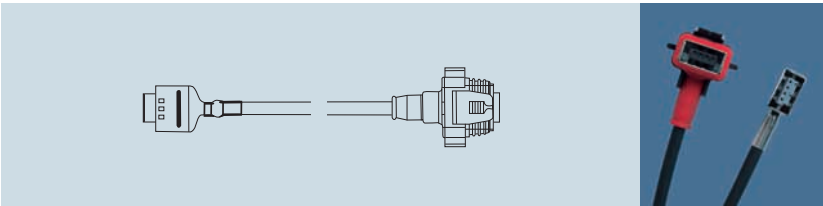
Внимание!
Продукты XENARC® и XENAELECTRON® разрешается использовать только в сочетании друг с другом, а их замену из-за высокого напряжения производить только на авторизованных специализированных сервисных станциях! Ненадлежащее использование этих продуктов на автомобилях ведет к лишению допуска автомобиля к эксплуатации, а также к потере страховой защиты.

Характеристики системы D1 и D3-HID

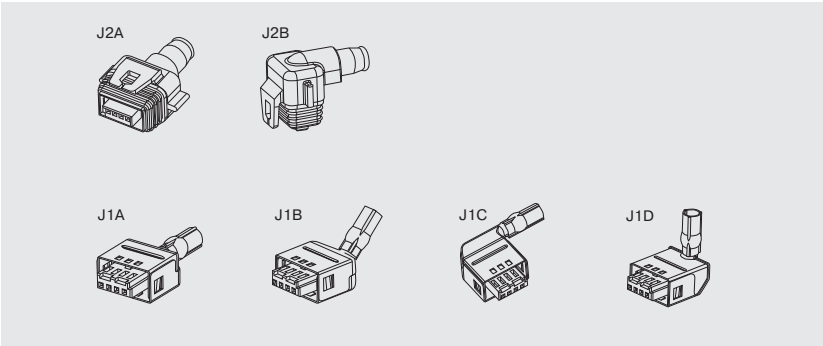
- Оптимальное соответствие требованиям изготовителей оригинального оборудования для автомобилей.
- Компактное исполнение ПРА XENAELECTRON®.
- Снижение высокого напряжения на соединительном кабеле в 20 раз по сравнению с системой D2.
- Очень гибкий соединительный кабель между ПРА и лампой.
- Отсутствие сложных и небезопасных высоковольтных штекерных соединений на лампе.
- Встроенное оптимизированное высоковольтное устройство зажигания в защищенном цоколе лампы.
- Надежная горелка на основе лампы D2/D4.

9.06 XENARC® electronic D1S/R, пускорегулирующий аппарат XENAELECTRON® и соответствующие кабели для подключения и соединительные кабели представляют собой единую оптимально согласованную систему производства компании OSRAM

Автомобильные лампы OSRAM XENARC®

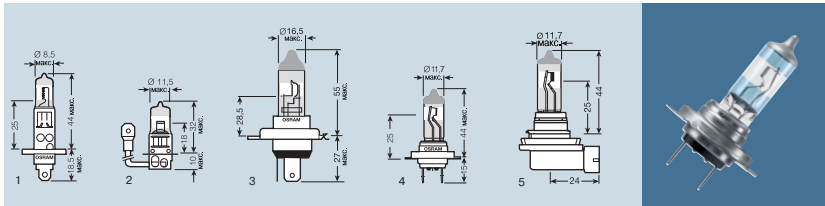


Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка	 [mm]	 Lampe	 No.	 EVG	 No.	Артикул № Единица отгрузки	
Кабели для систем OSRAM D1								
V-J1D-240-J2A	4050300 879888	240	J1D	—	J2A	—	4050300 942773	40
Кабели для систем OSRAM D3								
M-J1A-260-J2B	4008321 234209	260	J1A	—	J2B	—	4008321 234216	40
Доступны кабели длиной до 1,20 м. Дополнительные варианты кабелей — по запросу.								



XENARC® electronic D1S/R, пускорегулирующий аппарат XENAELECTRON® и соответствующие кабели для подключения и соединительные кабели представляют собой единую оптимально согласованную систему производства компании OSRAM

Автомобильные лампы OSRAM NIGHT BREAKER®



Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка	E	ECE	V	W		No.	Артикул № Единица отгрузки	
Автомобильные лампы OSRAM NIGHT BREAKER®									
64150NBR	4008321226822	●	H1	12	55	P14.5s	1	4008321226846	100
64151NBR	4008321226877	●	H3	12	55	Pk22s	2	4008321226891	100
64193NBR	4008321227171	●	H4	12	60/55	P43t	3	4008321227195	100
64210NBR	4008321227249	●	H7	12	55	PX26d	4	4008321227263	100
64211NBR	4008321239976	●	H11	12	55	PGJ19-2	5	4008321239976	100

Идеальная лампа для водителей, которым необходим яркий свет для уверенного вождения. Благодаря усовершенствованной нити накала и двойному голубому светофильтру, лампы головного света семейства NIGHT BREAKER® обладают следующими преимуществами:

OSRAM NIGHT BREAKER®

- *на **90%** больше света
- *на **10%** более белый свет
- *на **35 м** длиннее световой конус

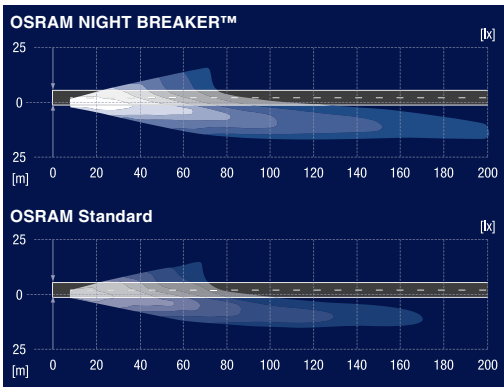
+100%

* по сравнению со стандартными лампами

Более белый свет ламп NIGHT BREAKER® обеспечивает визуальный комфорт и менее утомителен для глаз. Запатентованная технология использования специального покрытия снижает уровень ослепления водителя. Четко сфокусированный луч света направлен туда, где он действительно необходим. Необычный дизайн ламп NIGHT BREAKER® выделит Вас в потоке машин.

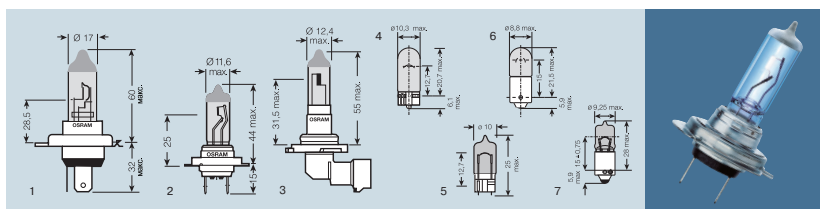
Лампы семейства NIGHT BREAKER® подходят для замены соответствующих галогенных ламп и разрешены для применения на дорогах общего пользования в России.

Благодаря увеличенному световому конусу опасности и препятствия распознаются раньше, что дает дополнительное время для маневра.



9.08

Автомобильные лампы OSRAM COOL BLUE®



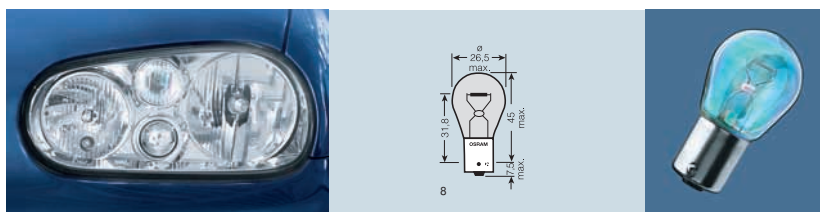
Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка						Артикул № Единица отгрузки	
COOL BLUE® — стильные автомобильные лампы, излучающие синевато-светло-белый свет								
64150CB ¹⁾	4050300575209	●	H1	12	55	P14.5s	1 S. 9.12	4050300575223 100
64151CB ¹⁾	4050300647920	●	H3	12	55	PK22s	3 S. 9.12	4050300647944 100
64193CB ²⁾	4050300552255	●	H4	12	60/55	P43t	1	4050300552279 100
64210CB ¹⁾²⁾	4050300580197	●	H7	12	55	PX26d	2	4050300580210 100
9003CB ¹⁾²⁾	4050300575179	●	HB2 ³⁾ /H4	12	60/55	P43t	1	4050300575193 100
9005CB ¹⁾	4050300189673	●	HB3	12	60	P20d	3	4050300189680 100
9006CB ¹⁾²⁾	4050300189697	●	HB4	12	51	P22d	3	4050300189703 100
2825CB	4008321094636	●	W5W	12	5	W2.1x9.5d	4	4008321094650 50
2825HCB	4008321095169	●	W5W	12	5	W2.1x9.5d	5	4008321095183 50
3893CB	4008321095664	●	T4W	12	4	BA9s	6	4008321095688 50
64132CB	4008321094957	●	H6W	12	6	BAX9s	7	4008321094971 50

Холодный свет, эффективное воздействие.

Лампа OSRAM COOL BLUE® создает высококонтрастный свет, близкий к естественному, который является более приятным для глаз, чем традиционный свет фар. Синевато-белый свет имеет цветовую температуру до 4000 К и является не только привлекательным решением для водителей,

отдающих предпочтение стилю, но даже более популярным, чем свет других «синих» ламп. Кроме того, лампы COOL BLUE® H7 и H4 имеют особенно привлекательный дизайн. Так как за прозрачным стеклом серебряный купол лампы оптически сливается с отражателем, в результате получается общая однородная композиция.

Сигнальная лампа DIADEM®



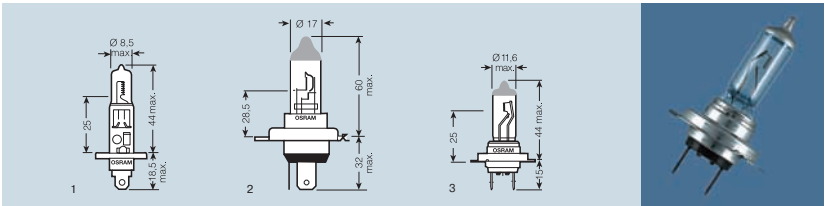
Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка						Артикул № Единица отгрузки	
Сигнальная лампа DIADEM® с интерференционным покрытием янтарного цвета для бесцветных указателей поворота								
7507LDA	4008321137418	●	PY21W	12	21	BAU15s	8	4008321113432 50

Сигнальные лампы DIADEM® имеют интерференционное покрытие, которое наносится по новейшей технологии. Благодаря этому поверхность лампы DIADEM® имеет белый опаловый цвет,

и только при работе она светится желтым. Такой эффект идеально подходит для всех бесцветных указателей поворота.

1) Лампы соответствуют правилам ECE R 37 и SAE (DOT)
2) С серебряным куполом
3) Обозначение категории по SAE, H4 с более жесткими допусками на геометрию

Автомобильные лампы OSRAM SILVERSTAR®



Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка	E	ECE	V	W		No.	Артикул № Единица отгрузки	
SILVERSTAR® — до 50% больше света на дороге									
64150SVS ¹⁾	4050300647852	●	H1	12	55	P14.5s	1	4050300647876	100
64193SVS ²⁾	4050300629711	●	H4	12	60/55	P43t	2	4050300629735	100
64210SVS ¹⁾²⁾	4050300629643	●	H7	12	55	PX26d	3	4050300629667	100

Больше света, больше безопасности

Длительные поездки в ночное время суток требуют от водителя большой концентрации внимания. Лампа с лучшим освещением дорожного полотна повышает комфорт движения и способствует концентрации внимания. Автомобили, оснащенные лампами OSRAM SILVERSTAR®, имеют решающее преимущество в отношении безопасности.

Преимущества ламп SILVERSTAR®

- Улучшение освещения дороги до 50% и поэтому выше безопасность.
- Увеличенный на 20 м световой пучок — в 4–5 раз больше времени на реакцию.
- Современный дизайн и серебряный купол идеальным образом подходят к фарам с прозрачными стеклами (H4/H7).
- Отвечают требованиям автомобильных производителей к качеству.
- Идеальное семейство ламп для активного типа пользователей.

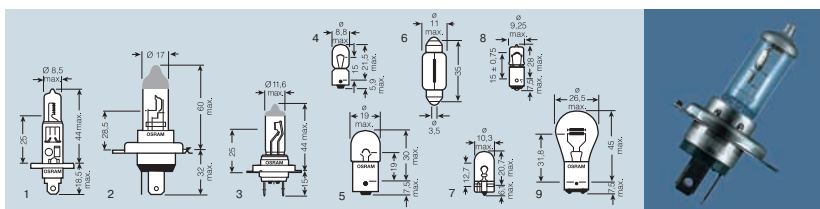
Прозрачная эстетика

Большая роль отведена и дизайну лампы: Автомобильные лампы OSRAM H4 и H7 SILVERSTAR® оснащены серебряным куполом, который, визуально сливаясь с поверхностью отражателя, идеально подходит для использования в современных фарах из прозрачного стекла. Данные автомобильные лампы подходят для всех автолюбителей, которым важна не только повышенная безопасность, но и эстетичный вид фар.



9.10 1) Лампы соответствуют правилам ECE R 37 и SAE (DOT)
2) С серебряным куполом

Автомобильные лампы OSRAM LIGHT@DAY®



Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковки						Артикул № Единица отгрузки	
LIGHT@DAY® — автомобильные лампы для непрерывной эксплуатации (днем и ночью)								
64150D ¹⁾	4050300773834	●	H1	12	55	P14.5s	1	4050300773858 100
64193D ²⁾	4050300773773	●	H4	12	60/55	P43t	2	4050300773797 100
64210D ¹⁾²⁾	4050300773711	●	H7	12	55	PX26d	3	4050300773735 100
64211D	в подготовке	●	H11	12	55	PGJ19-2	8 S. 9.12	в подготовке 100
2825D	4008321094506	●	W5W	12	5	W2.1x9.5d	7	4008321094629 50
3893D	4008321095633	●	T4W	12	4	BA9s	4	4008321095657 50
5007D	4008321095268	●	R5W	12	5	BA15s	5	4008321095282 50
5008D	4008321095305	●	R10W	12	10	BA15s	5	4008321095329 50
7506D	в подготовке	●	P21W	12	21	BA15s	22 S. 9.13	в подготовке 50
7507D	в подготовке	●	PY21W	12	21	BAU15s	8 S. 9.09	в подготовке 50
7225D	в подготовке	●	P21/4W	12	21/4	BAY15d	20 S. 9.13	в подготовке 50
7528D	4008321091062	●	P21/5W	12	21/5	BAY15d	9	4008321091086 50
6418D	4008321094230	●	C5W	12	5	SV8.5-8	6	4008321094254 50
64132D	4008321094926	●	H6W	12	6	BAX9s	8	4008321094940 50

OSRAM LIGHT@DAY® идеально подходят для круглосуточного использования

На сегодняшний день законами многих стран разрешается движение автомобилей в дневное время только с включенными фарами (например, в Италии, Венгрии, Хорватии и Скандинавских странах). Таким образом обеспечивается дополнительная безопасность во время движения, однако днем рекомендуется применение специальных автомобильных ламп. Отсюда возникает проблема: срок службы стандартных автоламп рассчитан на эксплуатацию в ночное время. При постоянно включенных лампах их замена должна происходить гораздо чаще.

Обычный интервал замены ламп при круглосуточном использовании!

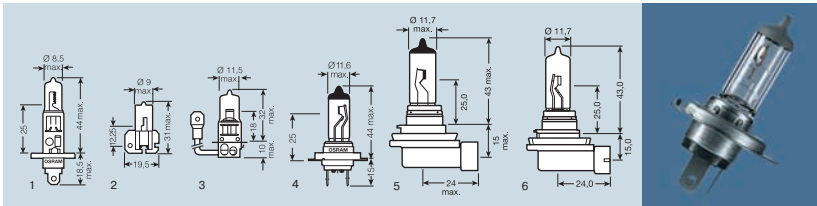
По этой причине компания OSRAM разработала специальные лампы со значительно увеличенным сроком службы: семейство ламп LIGHT@DAY®. Благодаря чрезвычайно долгому сроку службы автоламп LIGHT@DAY® от OSRAM обладают теми же интервалами замены, что и обычные лампы, несмотря на то, что они используются и днем и ночью. Снижен риск выхода из строя ламп во время движения. Водителям нет необходимости менять лампы чаще обычного, что экономит время и деньги.

Нормы
Нормы
Нормы



1) Лампы соответствуют правилам ECE R 37 и SAE (DOT)
2) С серебряным куполом

Автомобильные лампы OSRAM STANDARD LINE 12 В



Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковки	E	ECE	V	W		No.	Артикул № Единица отгрузки	
----------------------	-----------------------------	---	-----	---	---	--	-----	----------------------------	--

Однотитневые лампы головного света для инновационных систем из четырех фар

64150 ¹⁾	4050300001487	●	H1	12	55	P14.5s	1	4050300206837	100
64173	4050300016559	●	H2	12	55	X511	2	4050300213590	100
64151 ¹⁾	4050300001494	●	H3	12	55	PK22s	3	4050300211183	100
64210 ¹⁾	4050300332185	●	H7	12	55	PX26d	4	4050300332208	100
64212 ¹⁾	4050300498751	●	H8	12	35	PGJ19-1	5	4050300498775	100
64213 ¹⁾	4050300524368	●	H9	12	65	PGJ19-5	6	4050300524382	100
9145 ¹⁾	4050300186320	●	H10	12	42	PY20d	7	4050300186337	100
64211 ¹⁾	4050300524313	●	H11	12	55	PGJ19-2	8	4050300524337	100
9055 ¹⁾	4050300193991	●	H12	12	53	PZ20d	39 ^{5. 9.15}	4050300194011	100
64242	4008321055422	●	H8B ³⁾	12	35	PGJY19-1	43 ^{5. 9.15}	4008321055446	100
64243	4008321055477	●	H9B ³⁾	12	65	PGJY19-5	44 ^{5. 9.15}	4008321055491	100
64241	4008321054654	●	H11B ³⁾	12	55	PGJY19-2	43 ^{5. 9.15}	4008321054678	100
9005 ¹⁾	4050300137193	●	HB3	12	60	P20d	34 ^{5. 9.15}	4050300137216	100
9005XS ¹⁾	0046135320408	●	HB3A	12	60	P20d	35 ^{5. 9.15}	4050300721996	100
9006 ¹⁾	4050300012650	●	HB4	12	51	P22d	36 ^{5. 9.15}	4050300722221	100
9006XS ¹⁾	по запросу	●	HB4A	12	51	P22d	37 ^{5. 9.15}	по запросу	

Двухнитевые лампы головного света BILUX® для двойных фар

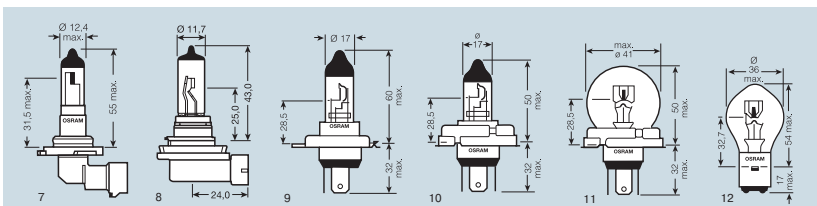
64193	4050300001470	●	H4	12	60/55	P43t	9	4050300212074	100
9003 ¹⁾	4050300308975	●	HB2	12	60/55	P43t	9	4050300308999	100
64185	4050300439969	●	HS1	12	35/35	PX43t	9	4050300439983	100
64183 ³⁾	4050300350554	●	R2	12	45/40	P45t	10	4050300350578	100
7951	4050300001500	●	R2	12	45/40	P45t	11	4050300205113	100
7326	4050300271248	●	S1	12	25/25	BA20d	12	4050300271262	100
7327	4050300016375	●	S2	12	35/35	BA20d	12	4050300204994	100

Лампы GIGANT® HEAVY-DUTY-BILUX® – виброустойчивая конструкция

94193	4050300019161	●	H4	12	60/55	P43t	без рис.	4050300250601	100
-------	---------------	---	----	----	-------	------	----------	---------------	-----

Лампы для габаритных фонарей и стояночного света

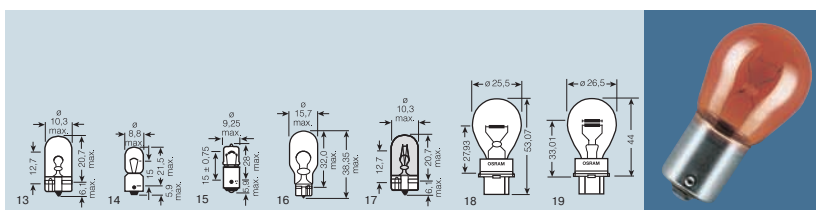
2825	4050300838632	●	W5W	12	5	W2.1x9.5d	13	4008321094469	50
3893	4050300838489	●	T4W	12	4	BA9s	14	4008321095626	50
64132	4008321094896	●	H6W	12	6	BAX9s	15 ^{5. 9.13}	4008321094919	50



9.12

- 1) Лампы соответствуют правилам ECE R 37 и SAE (DOT)
- 2) Тип, присущий на смену лампе BILUX® AS[®] (обозначение артикула 7951)
- 3) Новая разработка для упрощения замены лампы и высокоэффективного головного света; поставляется по запросу

Автомобильные лампы OSRAM STANDARD LINE 12 В



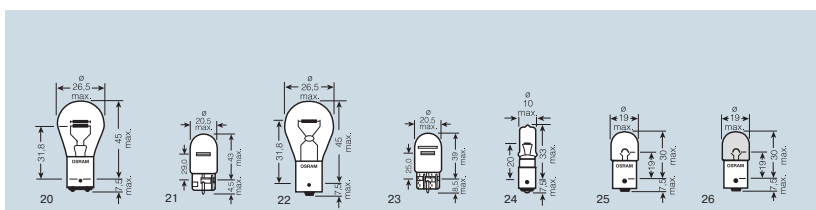
Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка	E	ECE	V	W		No.	Артикул № Единица отгрузки	
----------------------	-----------------------------	---	-----	---	---	--	-----	----------------------------	--

Лампы для указателей поворота, стоп-сигналов, противотуманных фонарей и фонарей заднего хода

2825	4050300838632	●	W5W	12	5	W2.1x9.5d	13	4008321094469	50
2827 ¹⁾	4050300891200	●	WY5W	12	5	W2.1x9.5d	17	4008321094490	50
921	4008321100948	●	W16W	12	16	W2.1x9.5d	16	4008321100962	50
7506	4050300838120	●	P21W	12	21	BA15s	22	4008321090966	50
7507 ¹⁾	4050300891477	●	PY21W	12	21	BAU15s	22	4008321091000	50
7225	4050300891514	●	P21/4W	12	21/4	BAZ15d	20	4008321091093	50
7528	4050300838069	●	P21/5W	12	21/5	BAY15d	20	4008321091055	50
7505	4008321090652	●	W21W	12	21	W3x16d	21	4008321090676	50
7504 ¹⁾	4008321165473	●	WY21W	12	21	WX3x16d	21	4008321165497	50
7515	4008321090713	●	W21/5W	12	21/5	W3x16q	23	4008321090737	50
64136	4008321095190	●	H21W	12	21	BAY9s	24	4008321095213	50
3156	4008321090621	●	P27W	12	27	W2.5x16d	18	4008321090645	50
3157	4008321090683	●	P27/7W	12	27/7	W2.5x16q	19	4008321090706	50

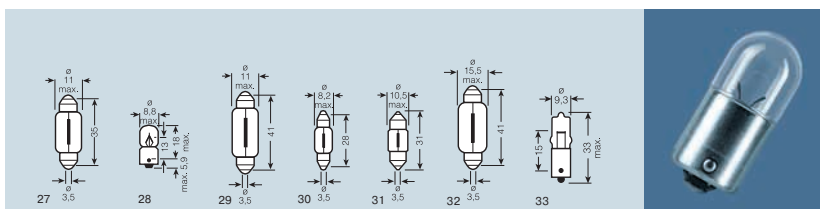
Лампы для фонарей заднего хода, стоп-сигналов и противотуманных фонарей

5007	4050300838427	●	R5W	12	5	BA15s	25	4008321093882	50
5008	4050300838212	●	R10W	12	10	BA15s	25	4008321095299	50
5009	4008321095442	●	RY10W	12	10	BAU15s	26	4008321095466	50
7506	4050300838120	●	P21W	12	21	BA15s	22	4008321090966	50
7225	4050300891514	●	P21/4W	12	21/4	BAZ15d	20	4008321091093	50
7528	4050300838069	●	P21/5W	12	21/5	BAY15d	20	4008321091055	50
7515	4008321090713	●	W21/5W	12	21/5	W3x16q	23	4008321090737	50
6418	4050300838397	●	C5W	12	5	SV8.5-8	27 ^{8.9.14}	4008321094223	50
921	4008321100948	●	W16W	12	16	W2.1x9.5d	16	4008321100962	50
3156	4008321090621	●	P27W	12	27	W2.5x16d	18	4008321090645	50
3157	4008321090683	●	P27/7W	12	27/7	W2.5x16q	19	4008321090706	50



1) Желтые лампы для прозрачных указателей поворота

Автомобильные лампы OSRAM STANDARD LINE 12 В



Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковки	E	ECE	SAE	V	W	No.	Артикул № Единицы отгрузки
----------------------	-----------------------------	---	-----	-----	---	---	-----	----------------------------

Лампы для освещения номерного знака и боковых габаритных фонарей

2825	4050300838632	●	W5W	12	5	W2.1x9.5d	13 ^{S. 9.13}	4008321094469	50
3893	4050300838489	●	T4W	12	4	BA9s	14 ^{S. 9.13}	4008321095626	50
5007	4050300838427	●	R5W	12	5	BA15s	25 ^{S. 9.13}	4008321093882	50
5008	4050300838212	●	R10W	12	10	BA15s	25 ^{S. 9.13}	4008321095299	50
6418	4050300838397	●	C5W	12	5	SV8.5-8	27	4008321094223	50

Лампы для освещения салона и индивидуального освещения

2825	4050300838632	●	W5W	12	5	W2.1x9.5d	13 ^{S. 9.13}	4008321094469	50
3796	4050300891309			12	2	BA9s	28	4008321095718	50
3860	4008321095756			12	5	BA9s	14 ^{S. 9.13}	4008321095770	50
3893	4050300838489	●	T4W	12	4	BA9s	14 ^{S. 9.13}	4008321095626	50
3894	4008321095725			12	3	BA9s	28	4008321095749	50
5007	4050300838427	●	R5W	12	5	BA15s	25 ^{S. 9.13}	4008321093882	50
5008	4050300838212	●	R10W	12	10	BA15s	25 ^{S. 9.13}	4008321095299	50
6411	4050300891354			12	10	SV8.5-8	29	4008321093745	50
6413	4050300891439			12	5	SV8.5-8	29	4008321093752	50
6418	4050300838397	●	C5W	12	5	SV8.5-8	27	4008321094223	50
6428	4008321094384			12	3	SV7-8	30	4008321094407	50
6438	4008321094353			12	10	SV8.5-8	31	4008321094377	50
6461	4008321094261			12	10	SV8.5-8	27	4008321094285	50
6475	4008321090874			12	18	SV8.5-8	32	4008321090898	50
6476	4008321090904	●	C21W	12	21	SV8.5-8	32	4008321090928	50

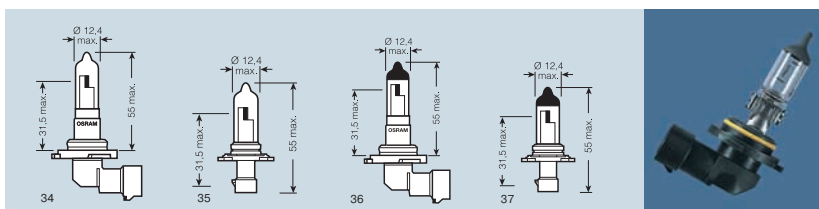
Лампы MINIXEN® с повышенным световым потоком для красивого индивидуального освещения

2886X	4008321094667			12	6	W2.1x9.5d	13 ^{S. 9.13}	4008321094681	50
3886X	4008321095787			12	6	BA9s	14 ^{S. 9.13}	4008321095800	50
6486X	4008321094292			12	6	SV8.5-8	27	4008321094315	50

Галогенные лампы MINIWATT® для красивого ярко-белого света индивидуального освещения

64111 ¹⁾	4008321095015			12	5	BA9s	33	4008321095039	50
64113 ¹⁾	4008321095046			12	10	BA9s	33	4008321095060	50
64115	4008321095077			12	20	BA9s	33	4008321095091	50

Автомобильные лампы OSRAM STANDARD LINE 12 В



Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка	E	ECE	V	W		No.	Артикул № Единица отгрузки	
----------------------	-----------------------------	---	-----	---	---	--	-----	----------------------------	--

Однонитевые лампы головного света с допуском SAE

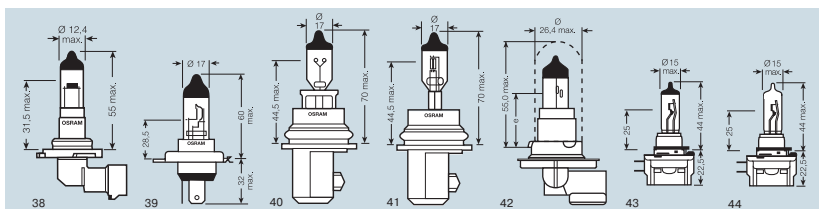
9005 ²⁾	4050300137193	●	HB3	12	60	P20d	34	4050300137216	100
9005XS ²⁾	0046135320408	●	HB3A	12	60	P20d	35	4050300721996	100
9006 ²⁾	4050300012650	●	HB4	12	51	P22d	36	4050300722221	100
9006XS ²⁾	4006584465354	●	HB4A	12	51	P22d	37	4006584465378	
9145 ²⁾	4050300186320	●	H10	12	42	PY20d	7 S. 9.12	4050300186337	100

Двухнитевые лампы BILUX® головного света с допуском SAE

9003 ²⁾	4050300308975	●	HB2	12	60/55	P43t	39	4050300308999	100
9004	4050300239866		HB1	12	65/45	P29t	40	4050300239873	200
9007	4050300148816		HB5	12	65/55	PX29t	41	4050300148830	200
9008	По запросу	●	H13	12	60/55	P26.4t	42	По запросу	

Лампы OSRAM SNAPINLITE® с допуском SAE для новых систем головного света

64242 ²⁾	4008321055422	●	H8B ¹⁾	12	35	PGJY19-1	43	4008321055446	100
64243 ²⁾	4008321055477	●	H9B ¹⁾	12	65	PGJY19-5	44	4008321055491	100
64241 ²⁾	4008321054654	●	H11B ¹⁾	12	55	PGJY19-2	43	4008321054678	100

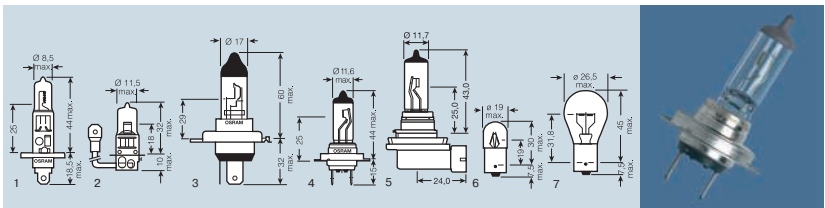


1) Лампы соответствуют правилам ECE R 37 и SAE (DOT).
2) Новая разработка для упрощения замены лампы и высокоэффективного головного света; поставляется по запросу

Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка						Артикул № Единица отгрузки	
Лампы подсветки приборов с патроном для установки в печатную плату								
2351MFX6	4008321096852	иссиня-черный	12	1,2	BX8.4d	47	4008321096876	50
2352MFX6	4008321097149	бледно-зеленый	12	2	BX8.4d	47	4008321097163	50
2452MFX6	4008321097118	бежевый	12	1,5	BX8.4d	47	4008321097132	50
2473MFX6	4008321096821	пастельно-оранж.	12	1,1	BX8.4d	47	4008321096845	50
2721MF	4050300891255	иссиня-черный	12	1,2	B8.5d	48	4008321096753	50
2721MF8	4008321096388	иссиня-черный	12	1,2	B8.3d	49	4008321096401	50
2722MF	4008321096791	желто-зеленый	12	2	B8.5d	48	4008321096814	50
2722MF8	4008321096418	белый	12	2	B8.3d	49	4008321096739	50
2752MF	4008321096760	бежевый	12	1,5	B8.5d	48	4008321096784	50
64122MF	4008321095107	коричневый	12	3	B10d	50	4008321095121	50
64124MF	4008321101471	черный	12	5	B10d	50	4008321101495	50

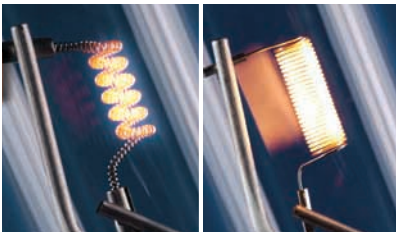
9.16

Автомобильные лампы OSRAM TRUCKSTAR®

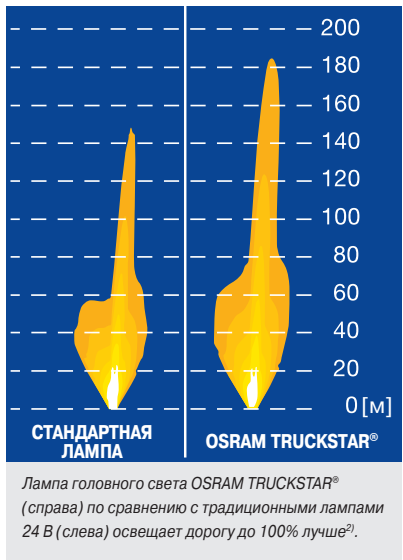


Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка						Артикул № Единица отгрузки	
Лампы головного света OSRAM TRUCKSTAR® — 100-процентное увеличение освещения дороги и срока службы ²⁾								
64155LTS	4008321004093	●	H1	24	70	P14.5s	1	4008321004116 100
64156LTS	4008321004123	●	H3	24	70	PK22s	2	4008321004147 100
64196LTS	4008321133571	●	H4	24	75/70	P43t	3	4008321133595 100
64215LTS	4008321004246	●	H7	24	70	PK26d	4	4008321004260 100
64216LTS ¹⁾	4008321004369	●	H11	24	70	PGJ19-2	5	4008321004383 100
3930LTS	4008321130846	●	T4W	24	4	BA9s	8 S. 9.18	4008321130860 50
5627LTS	4008321130877	●	R5W	24	5	BA15s	6	4008321130891 50
5637LTS	4008321130907	●	R10W	24	10	BA15s	6	4008321130921 50
7511LTS	4008321130938	●	P21W	24	21	BA15s	7	4008321130952 50
7510LTS	4008321130969	●	PY21W	24	21	BAU15s	13 S. 9.18	4008321130983 50

Лампа головного света OSRAM TRUCKSTAR® — яркий свет, увеличение обзора, более длительный срок службы и повышенная надежность. Этой инновационной лампой компании OSRAM можно оснастить почти любой тип грузовых автомобилей.

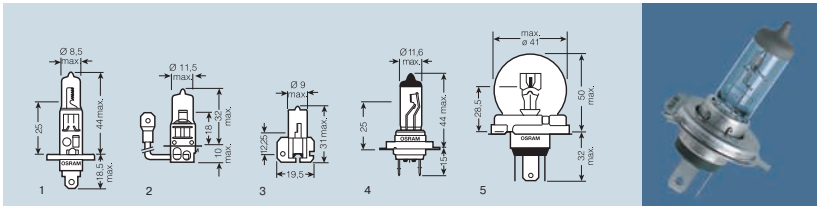


OSRAM TRUCKSTAR® — благодаря новому способу намотки спирали (фото сверху справа), на который получен патент, технология «Single-Coil» обеспечивает увеличение срока службы ламп головного света OSRAM TRUCKSTAR® до 100%²⁾ по сравнению с традиционными биспиральными лампами (фото сверху слева).



1) По запросу
2) По сравнению со стандартными лампами (в зависимости от конструкции фар)

Автомобильные лампы OSRAM STANDARD LINE 24 В



Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка	E	ECE	V	W		No.	Артикул № Единица отгрузки	
----------------------	-----------------------------	---	-----	---	---	--	-----	----------------------------	--

Лампы головного света для инновационных систем из четырех фар

64155	4050300016498	●	H1	24	70	P14.5s	1	4050300210148	100
64156	4050300016535	●	H3	24	70	PK22s	2	4050300211244	100
64175	4050300218960	●	H2	24	70	X511	3	4050300218984	100
64215	4050300386522	●	H7	24	70	PX26d	4	4050300386546	100

Двухнитевые лампы головного света для двойных фар

7952	4050300016405	●	R2	24	55/50	P45t	5	4050300205151	100
64196	4050300016542	●	H4	24	75/70	P43t	6	4050300212289	100

Лампы для габаритных фонарей и стояночного света

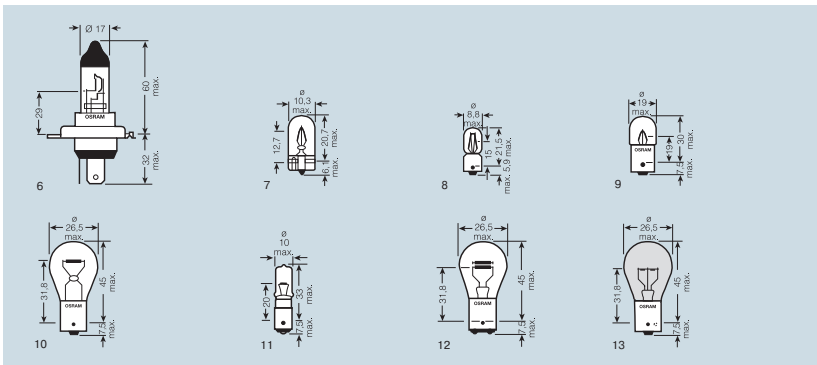
2845	4050300891552	●	W5W	24	5	W2.1x9.5d	7	4008321094773	50
3930	4050300838366	●	T4W	24	4	BA9s	8	4008321095695	50
5627	4050300838335	●	R5W	24	5	BA15s	9	4008321095367	50

Лампы для указателей поворота

2845	4050300891552	●	W5W	24	5	W2.1x9.5d	7	4008321094773	50
7511	4050300838090	●	P21W	24	21	BA15s	10	4008321090980	50
64138	4008321094988	●	H21W	24	21	BAY9s	11	4008321095008	50

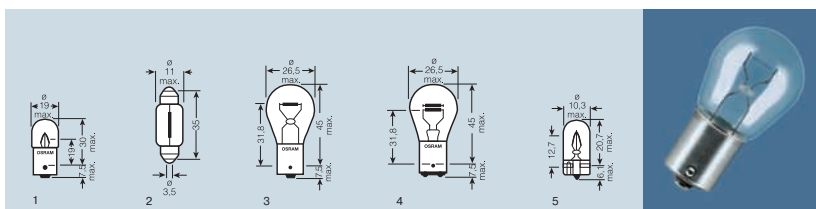
Лампы для указателей поворота, стоп-сигналов, противотуманных фонарей и фонарей заднего хода

7511	4050300838090	●	P21W	24	21	BA15s	10	4008321090980	50
7537	4050300838038	●	P21/5W	24	21/5	BAY15d	12	4008321091109	50
64138	4008321094988	●	H21W	24	21	BAY9s	11	4008321095008	50



9.18

Автомобильные лампы OSRAM STANDARD LINE 24 В



Обозначение
артикула

Артикул №
Отдельн. упаковка



Артикул №
Единица отгрузки



Лампы для фонарей заднего хода, стоп-сигналов и противотуманных фонарей

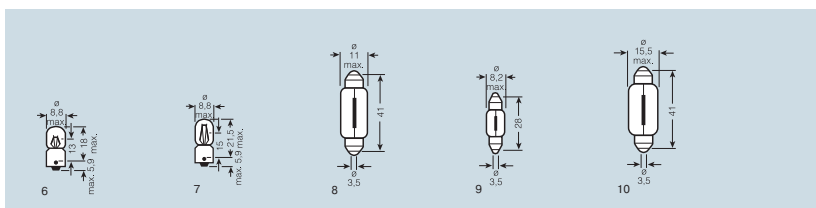
5627	4050300838335	●	R5W	24	5	BA15s	1	4008321095367	50
5637	4050300831459	●	R10W	24	10	BA15s	1	4008321095411	50
6423	4050300831435	●	C5W	24	5	SV8.5-8	2	4008321094322	50
7511	4050300838090	●	P21W	24	21	BA15s	3	4008321090980	50
7537	4050300838038	●	P21/5W	24	21/5	BAY15d	4	4008321091109	50

Лампы для освещения номерного знака и боковых габаритных фонарей

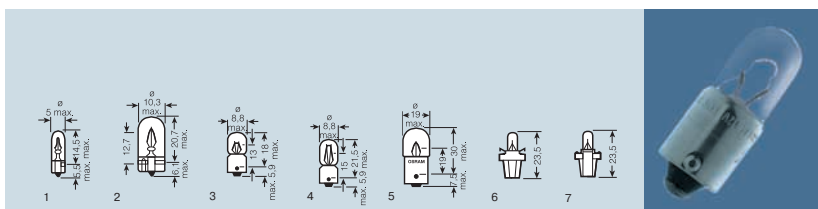
5627	4050300838335	●	R5W	24	5	BA15s	1	4008321095367	50
5637	4050300831459	●	R10W	24	10	BA15s	1	4008321095411	50
6423	4050300831435	●	C5W	24	5	SV8.5-8	2	4008321094322	50

Лампы для освещения салона и индивидуального освещения

2840	4008321094698			24	2	W2.1x9.5d	5	4008321094711	50
3797	4050300891668			24	2	BA9s	6	4008321095817	50
3930	4050300838366	●	T4W	24	4	BA9s	7	4008321095695	50
5627	4050300838335	●	R5W	24	5	BA15s	1	4008321095367	50
5637	4050300831459	●	R10W	24	10	BA15s	1	4008321095411	50
6421	4008321090768			24	3	SV8.5-8	8	4008321090782	50
6423	4050300831435	●	C5W	24	5	SV8.5-8	2	4008321094322	50
6424	4050300891712			24	5	SV8.5-8	8	4008321090829	50
6429	4008321090836			24	10	SV8.5-8	8	4008321090850	50
6430	4008321094414			24	3	SV7-8	9	4008321094537	50
6453	4008321094544			24	15	SV8.5-8	10	4008321094568	50
6480	4008321090935			24	18	SV8.5-8	10	4008321090959	50



Автомобильные лампы OSRAM STANDARD LINE 24 В



Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка	E	ECE	V	W		No.	Артикул № Единица отгрузки	
Лампы для подсветки приборов и выключателей									
2741	4050300838519			24	1,2	W2x4.6d	1	4008321094889	50
2840	4008321094698			24	2	W2.1x9.5d	2	4008321094711	50
2841	4008321094728	●	W3W	24	3	W2.1x9.5d	2	4008321094742	50
3797	4050300891668			24	2	BA9s	3	4008321095817	50
3930	4050300838366	●	T4W	24	4	BA9s	4	4008321095695	50
5627	4050300838335	●	R5W	24	5	BA15s	5	4008321095367	50
5637	4050300831459	●	R10W	24	10	BA15s	5	4008321095411	50

Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка	COLOR	V	W		No.	Артикул № Единица отгрузки	
Лампы подсветки приборов с патроном для установки в печатную плату								
2741MF	4050300891606	пепельно-серый	24	1,2	B8.5d	6	4008321097200	50
2741MF8	4008321097170	пепельно-серый	24	1,2	B8.3d	7	4008321097194	50

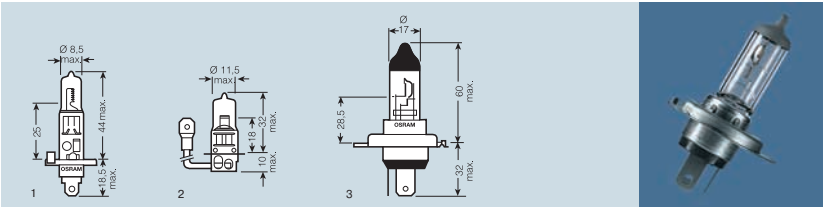
Окончание номера товара обозначает толщину печатной платы:

MF: 2,0 мм

MF8: 2,0 мм



Высокоэффективные галогенные лампы головного света



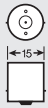
Обозначение артикула	Артикул № Отдельн. упаковка						 No.	Артикул № Единица отгрузки	
Галогенные лампы головного света высокой мощности с кодированным цоколем для фар рабочего освещения									
64070	по запросу	—	12	100	PX14.5s	1	по запросу	100	
64152	4050300 22738	—	12	100	PX14.5s	1	4050300 22752	100	
64153	4050300 22837	—	12	100	PKY22s	2	4050300 22851	100	
64194	4050300 225852	—	12	100/80	PU43t	3	4050300 225876	100	
В соответствии с порядком допуска транспортных средств к эксплуатации эта модель не допускается.									



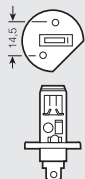
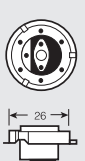
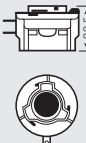
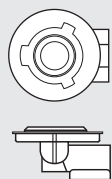
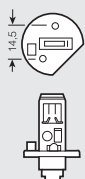
Цоколь IEC/EN 60061-1 Патроны IEC/EN 60061-2

					
SV7-8 Лист 7004-80	SV8.5-8 Лист 7004-81	W2x4.6d Лист 7004-94	W2.1x9.5d Лист 7004-91	W2.5x16d Лист 7004-104	W2.5x16q Лист 7004-104
Патрон: Лист 7005-80	Лист 7005-80	Лист 7005-94	Лист 7005-91	Лист 7005-104	Лист 7005-104

						
BA9s Лист 7004-14	BAY9s Лист 7004-9	BAX9s Лист 7004-8	B8.4-12.5 BX8.4-12.5	B8.5d BX8.5d	B8.3d	B10d-14.5 BX10d-14.5
Патрон: Лист 7005-12	Лист 7005-9	Лист 7005-8				

					
BA15s Лист 7004-13	BAY15s Лист 7004-19	BAX15d Лист 7004-13	BAY15d Лист 7004-11 В	BAZ15d Лист 7004-11 D	BA20d Лист 7004-12
Патрон: Лист 7005-13	Лист 7005-13	Лист 7005-13	Лист 7005-13	Лист 7005-13	Лист 7005-14



				
P14.5s Лист 7004-46	P26s Лист 7004-36	PX13.5s Лист 7004-35	PGJY19-2 PGJY19-5 PGJY19-1	P26.4t Лист 7004-128-2
Патрон: Лист 7005-46	Лист 7005-36	Лист 7005-35	Лист 7004-146-1	
				
PX14.5s	PX26d Лист 7004-5	X511 Лист 7004-99	PGJ 19 PGJ 19-1 PGJ 19-2 PGJ 19-5 Лист 7004-110	
	Лист 7005-5	Лист 7005-99	Лист 7005-110	

Цоколь IEC/EN 60061-1 Патроны IEC/EN 60061-2

