



Catálogo de Produtos Lâmpadas Automotivas 2007

Lâmpadas automotivas OSRAM, seguramente as melhores

Qualquer que seja a situação, dia ou noite, negócio ou lazer, e qualquer que seja o tipo de usuário, atraído por design ou fascinado por última tecnologia, a OSRAM oferece lâmpadas automotivas que combinam alta performance com máxima segurança. Nós preparamos uma lista com os diferentes tipos de usuários em que você poderá identificar facilmente a lâmpada ideal para o seu cliente.

Usuário	Perfil do usuário/ grupo-alvo	Características	Nome da linha de produto	ECE	Pág.
12V					
Tipo "coruja"	Condutores preocupados com a segurança que percorrem grandes distâncias e conduzem à noite.	- Emitem até 50%* mais luz. - Maior visibilidade e segurança ao motorista. - Iluminação ideal para a noite.	SILVERSTAR®	H1, H4, H7	4/5
Tipo atraído por design	Condutores que valorizam design sofisticado e efeito de luz xenon.	- Luz mais branca e brilhante (até 4.000K). - Luz e design em perfeita harmonia. - Maior conforto visual ao dirigir.	COOL BLUE®	H1, H3, H4, H7, HB3, HB4, HB5, T10, T4W, W5W	6/7
Tipo econômico	Condutores em busca de produtos confiáveis e de qualidade que atendam às normas técnicas internacionais.	- Qualidade OEM. - Testada e aprovada pelas normas internacionais. - Excelente relação preço/desempenho.	STANDARD LINE 12V	Todos os produtos.	8/9/10/11
12V 24V					
Tipo aventureiro	Condutores de veículos off-road e que pratiquem rally.	- Iluminação com alta potência (100W). - Maior eficiência luminosa. - Maior resistência a vibrações.	OFFROAD	H1, H3, H4, H5, H7,	12/13
24V					
Tipo responsável	Condutores de caminhões e ônibus preocupados com a segurança e com os custos de manutenção de seus veículos.	- Até 100% mais luz*. - Até 100% mais vida. - Maior resistência a vibrações.	TRUCKSTAR®	H1, H3, H4, H7, H11, T4W, R5W, R10W, P21W, PY21W	14/15
Tipo econômico	Condutores em busca de produtos confiáveis e de qualidade que atendam às normas técnicas internacionais.	- Qualidade OEM. - Testada e aprovada pelas normas internacionais. - Excelente relação preço-deseempenho.	STANDARD LINE 24V	Todos os produtos.	16/17
XENARC®					
Tipo inovativo	Condutores fascinados por tecnologia e em busca de uma maior visibilidade.	- É a iluminação mais moderna para faróis. - Emitte 3 vezes mais luz do que qualquer lâmpada halógena. - Maior durabilidade.	XENARC®	D1S, D1R, D2S, D2R	18

* Dependendo da tecnologia do farol.



Nossa vida é luz.

Líder mundial em iluminação automotiva

Por 100 anos, o nome OSRAM é associado à excelência em iluminação, por todo o mundo. O nome foi registrado em 1906 e, em 1919, a Siemens & Halske AG, a Deutsche Gasglühlicht AG e a AEG uniram-se para formar a OSRAM GmbH.

Com suas tecnologias e soluções inovadoras, a OSRAM tem constantemente aberto novos horizontes na iluminação artificial, em fábricas, escritórios, lares, estradas e automóveis.

Líder mundial em iluminação automotiva, a OSRAM possui a mais completa linha de lâmpadas para automóveis, motos, ônibus e caminhões. Com sua tecnologia inovadora, compromisso com a qualidade, durabilidade e proteção ambiental, tornou-se o principal fornecedor mundial de lâmpadas para as montadoras. Metade dos carros fabricados no mundo são equipados com sistemas de iluminação OSRAM. Nos Estados Unidos, três em quatro automóveis trafegam com faróis que utilizam lâmpadas OSRAM/SYLVANIA.

OSRAM/SYLVANIA

Em 1993, a OSRAM adquiriu 22 fábricas da Sylvania na América do Norte. Desde então, tornou-se a maior empresa fabricante de lâmpadas do mundo. A marca Sylvania, presente nas lâmpadas automotivas provenientes da América do Norte, pertence à OSRAM. Essas lâmpadas atendem a todos os requisitos das normas técnicas internacionais.

Compromisso de qualidade OSRAM

A OSRAM possui centros de excelência de produção de lâmpadas automotivas em diversos países estrategicamente escolhidos. Com essa centralização de produção, é possível fabricar lâmpadas em equipamentos modernos e de alta eficiência, assegurando melhor qualidade, competitividade e atualização tecnológica, além de possibilitar um abastecimento regular de seus produtos em todo o mundo. Possui fábricas na Alemanha, Itália, Estados Unidos, Eslováquia, Argentina, entre outros. Todas as suas unidades asseguram o mesmo padrão de qualidade determinado por normas técnicas internacionais, e atendem integralmente aos requisitos dos mais exigentes fabricantes de veículos do mundo.

Foco em inovações e tecnologia

A OSRAM atende clientes em mais de 150 países e produz em 49 fábricas em 18 países. Este alto nível de atividade obviamente demanda constantes investimentos em conhecimento técnico e constante expansão de sua linha de produto.

Por essa razão, a OSRAM investe mais de 5% do resultado anual em pesquisas e desenvolvimento de novos produtos.



José Silveira, motorista de táxi:

"Eu freqüentemente trabalho dirigindo à noite. Com as lâmpadas OSRAM SILVERSTAR® eu me sinto muito mais seguro, pois elas possuem um maior alcance, o que me permite maior tempo de reação em situações de perigo."

OSRAM SILVERSTAR®

O seu farol com até 50% mais luz.*

Os automóveis, a cada ano, são desenvolvidos com melhores dispositivos de segurança, e isto se aplica também à iluminação veicular. Para atender à necessidade de maior segurança dos motoristas, a OSRAM desenvolveu a linha SILVERSTAR® de lâmpadas para faróis.

Especificações do produto

As lâmpadas OSRAM SILVERSTAR® emitem até 50%* mais luz do que as lâmpadas convencionais, garantindo mais visibilidade a objetos e situações na área de 50-75 m à frente do veículo, proporcionando mais segurança ao motorista.

Além disso, as lâmpadas OSRAM SILVERSTAR® possuem capa com pintura prateada que se mistura com os refletores metálicos do farol. Assim, a lâmpada fica quase invisível e a aparência do farol, mais brilhante e harmoniosa. Portanto, OSRAM SILVERSTAR® é a perfeita lâmpada automotiva para os motoristas que valorizam, além da segurança, o visual de seus carros.

As lâmpadas OSRAM SILVERSTAR® dispensam a instalação de relé.

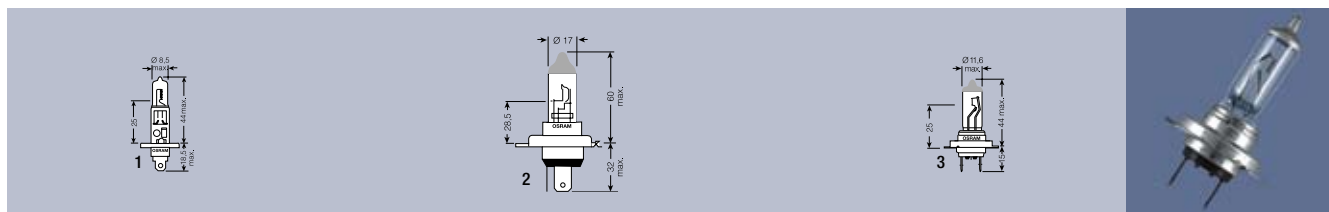
- Até 50% mais LUZ*.
- Mais visibilidade e segurança ao motorista.
- Ideais para uso noturno.



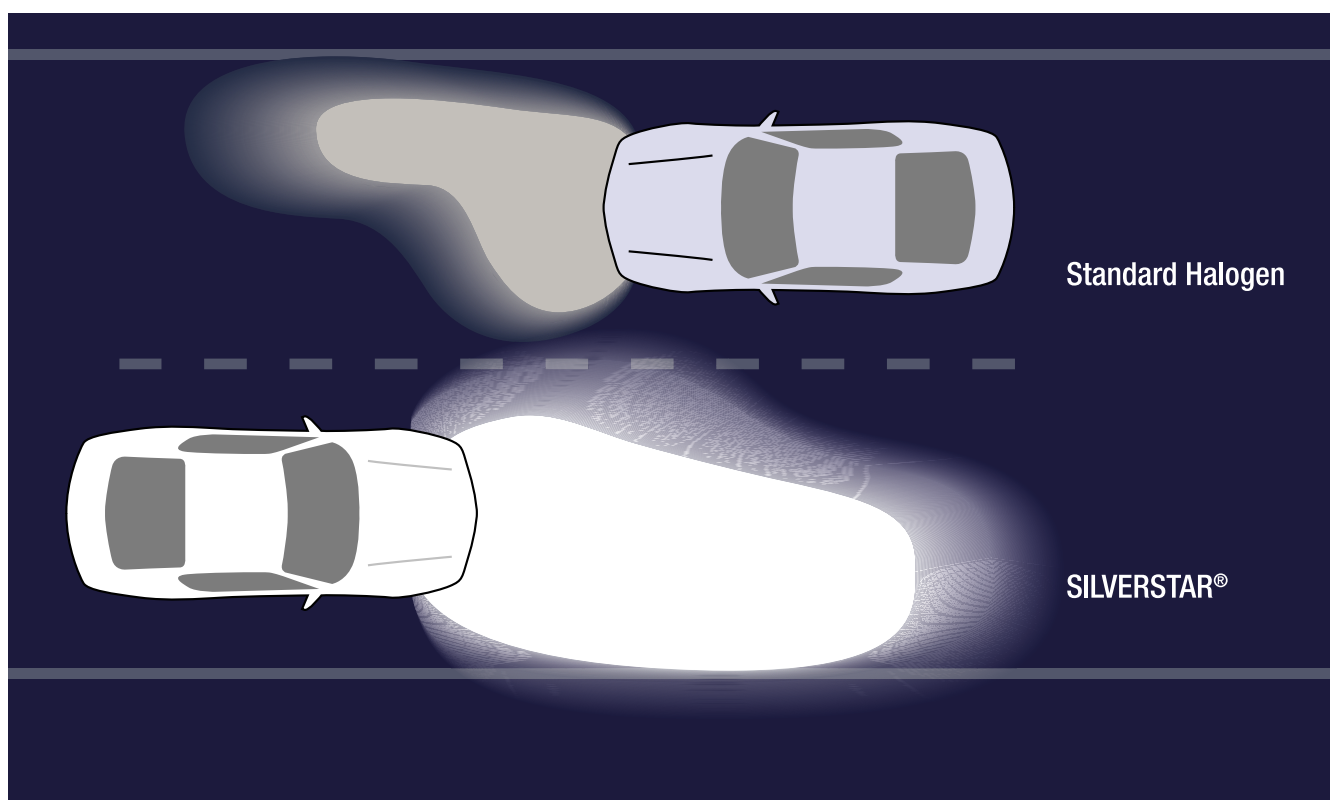
* Dependendo da tecnologia do farol.

OSRAM SILVERSTAR®

0 seu farol com até 50% mais luz.



Referência OSRAM	Código (EAN) Unitário						Código (EAN) Caixa Externa	
OSRAM SILVERSTAR® – 0 seu farol com até 50% mais luz								
64150SVS	4050300647852	•	H1	12	55	P14.5s	1	4050300647876 100
64193SVS	4050300773193	•	H4	12	55	P43t	2	4050300773209 100
64210SVS	4050300629629	•	H7	12	55	PX26d	3	4050300629636 40





Marcos Sabril, advogado:

"Infelizmente, em meu Golf não podem ser instaladas lâmpadas Xenon, por isso optei pelas lâmpadas OSRAM COOL BLUE®. A luz branca e brilhante realmente é muito parecida com uma lâmpada Xenon."

OSRAM COOL BLUE®

Alto-contraste, luz branca e brilhante.

As lâmpadas OSRAM COOL BLUE® são ideais para os apaixonados por carro que querem mudar a tonalidade de luz dos faróis de seus veículos, sem alterar ou danificar a parte elétrica original.

Com uma temperatura de cor de 4.000K, as lâmpadas para faróis COOL BLUE® da OSRAM emitem uma luz mais branca e brilhante do que as lâmpadas halógenas convencionais, proporcionando um efeito muito parecido com o da lâmpada Xenon.

A luz branca emitida por estas lâmpadas não causam ofuscamento e proporcionam mais conforto visual ao motorista. Por isso, oferecem mais visibilidade e segurança, tanto ao motorista quanto aos pedestres.

Devido à tecnologia UV-STOP (filtro ultravioleta), as lâmpadas OSRAM COOL BLUE® não provocam o amarelamento da lente dos faróis de plástico. Além disso, possuem capa com pintura prateada que se mistura com os refletores metálicos do farol.

Assim, a lâmpada fica quase invisível e a aparência do farol, mais brilhante e harmoniosa.

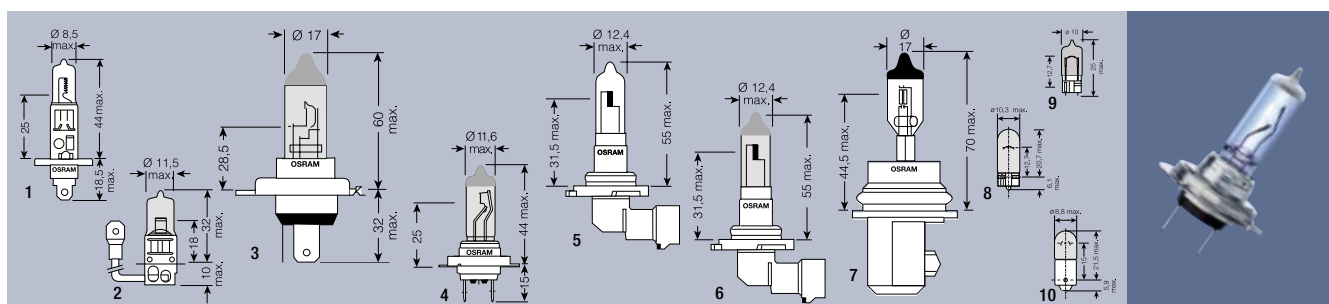
Lâmpadas OSRAM COOL BLUE® dispensam a instalação de relé.

- Luz mais branca e brilhante (até 4.000K).
- Luz e design em perfeita harmonia.
- Mais conforto visual ao dirigir.



OSRAM COOL BLUE®

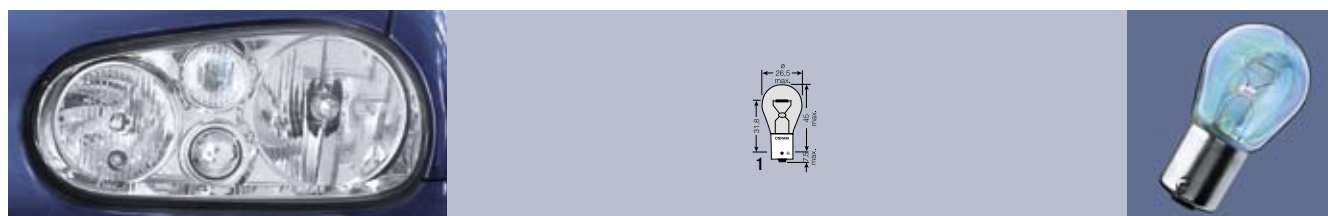
Alto-contraste, luz branca e brilhante.



Referência OSRAM	Código (EAN) Unitário	E	ECE	V	W		No.	Código (EAN) Caixa Externa	
COOL BLUE® – Alto-contraste, luz branca e brilhante									
64150CB	4050300575209	•	H1	12	55	P14.5s	1	4050300575223	100
64151CB	4050300647920	•	H3	12	55	PK22s	2	4050300647944	100
64193CB	4050300925189	•	H4	12	55	P43t	3	4050300648811	100
64210CB	4050300192192	•	H7	12	55	PX26d	4	4050300192208	40
9005CB	10046135314831	•	HB3	12	60	P20d	5	20046135314838	6
9006CB	4050300189697	•	HB4	12	51	P22d	6	4050300189603	6
9007CB	4050300925721	•	HB5	12	55	P29t	7	20046135316993	6
2825CB	4050300925721	•	T10	12	5	W2.1x9.5d	8	4050300940465	40
2825HCB	4050300841144	•	W5W	12	5	W2.1x9.5d	9	4050300905594	200
3893CB	4050300925660	•	T4W	12	4	BA9s	10	4050300644257	40

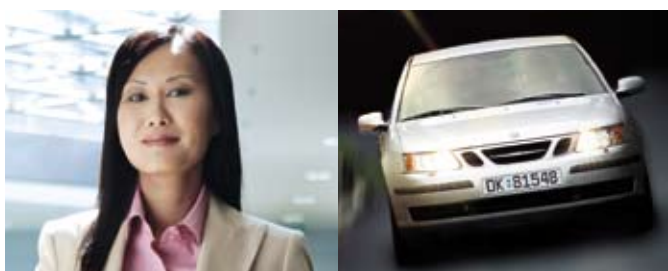
OSRAM DIADEM® – Lâmpada de sinalização direcional.

O par perfeito para OSRAM SILVERSTAR®.



Referência OSRAM	Código (EAN) Unitário	E	ECE	V	W		No.	Código (EAN) Caixa Externa	
DIADEM®-A lâmpada pisca direcional mais moderna do mundo									
7507LDA	4050300833606	•	PY21W	12	21	BAU15s	1	4050300539324	200

A lâmpada para lanterna direcional OSRAM DIADEM® só emite a cor âmbar quando acesa, deixando o conjunto lanterna/farol mais harmonioso. Apagada, exibe uma tonalidade de cor azulada de forma a tornar-se imperceptível, evitando o efeito de "ovos fritos" causado pelas lâmpadas convencionais. Aprovada em todos os países da Europa e também no Brasil, a lâmpada OSRAM DIADEM® ainda oferece durabilidade duas vezes maior do que a lâmpada âmbar convencional.



Juliana Akito, estudante:

"A última lâmpada barata que eu comprei para meu carro durou seis meses. Então eu tentei lâmpadas OSRAM – elas estão funcionando há mais de dois anos e continuam brilhantes. Eu sei que posso confiar na marca."



Confiada a milhões de automóveis. OSRAM STANDARD LINE 12V

Quando o assunto é confiabilidade e segurança, não dá para ficar no escuro. Por isso, a OSRAM, líder mundial em fabricação de lâmpadas automotivas, possui a mais completa e avançada linha de produtos automotivos para todas as aplicações. São as lâmpadas originais de fábrica dos carros em todo o mundo – para faróis, painéis de instrumentos, lanternas direcionais, luz de ré, luz de leitura, de cortesia e freio. Produtos com a qualidade superior, vida mais longa, alta resistência a impacto e vibração e 100% de acordo com as normas técnicas internacionais. É a linha ideal para equipar o seu veículo.

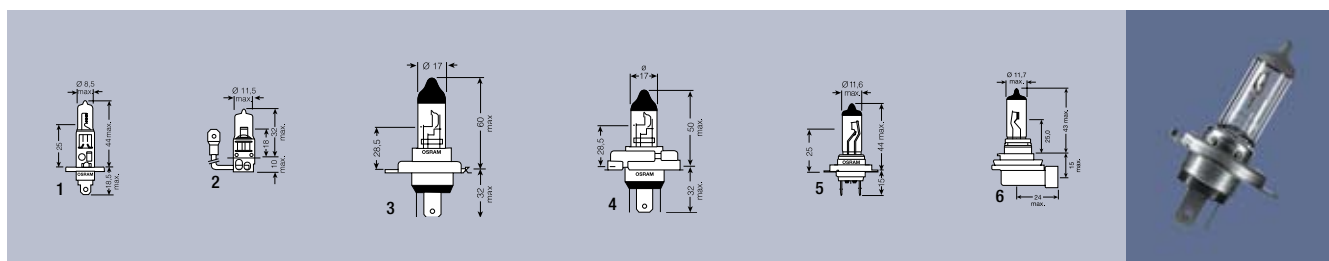
A força da marca OSRAM

A OSRAM é um fabricante de reputação global. No mercado internacional de lâmpadas automotivas, este nome é sinônimo de alta qualidade e confiança. A Linha STANDARD 12V da OSRAM vem para atender à alta demanda de lâmpadas automotivas. Esta família de lâmpadas é, portanto, ideal para motoristas em busca de produtos testados e aprovados de acordo com as normas técnicas internacionais.

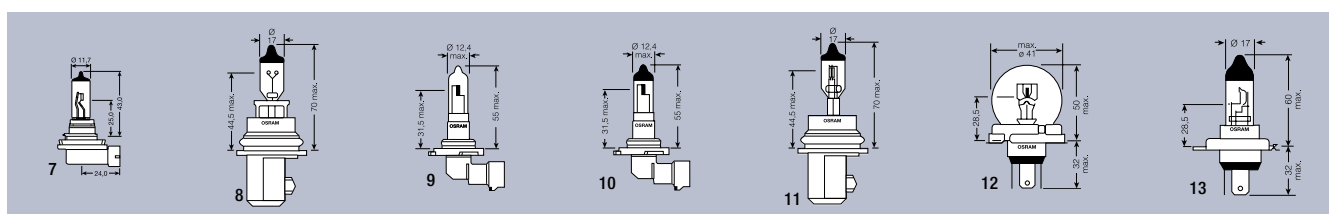
- Qualidade OEM.
- Testada e aprovada pelas normas internacionais.
- Excelente relação preço–desempenho.



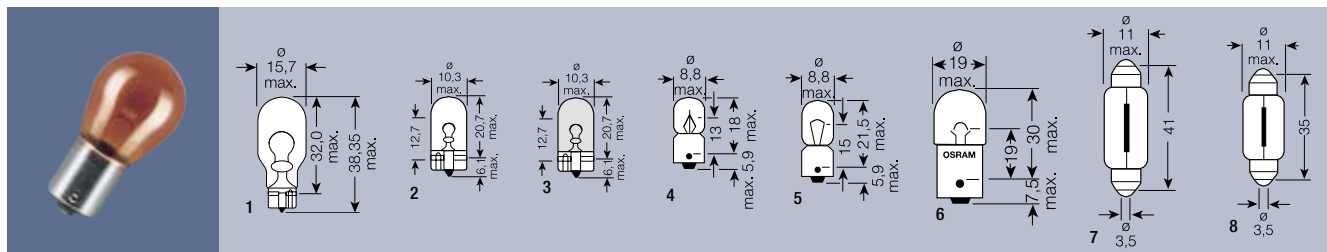
Confiada a milhões de automóveis – Linha STANDARD 12V OSRAM



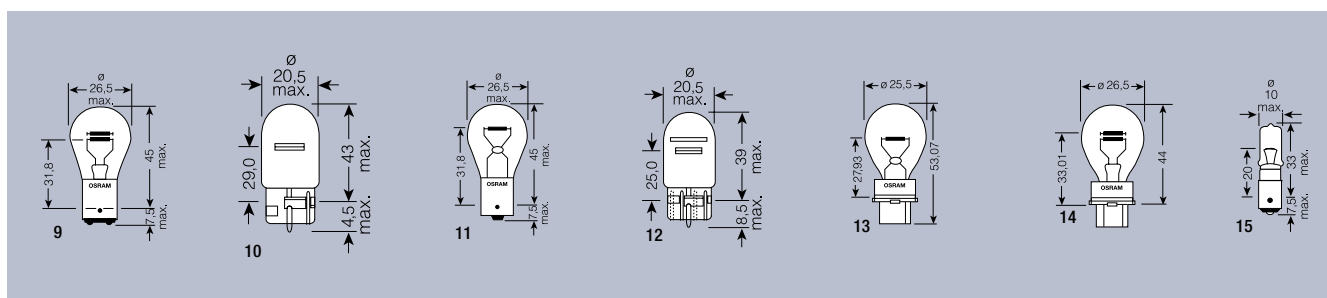
Referência OSRAM	Código (EAN) Unitário						Código (EAN) Caixa Externa	
Lâmpadas para farol								
64150	4050300001487	•	H1	12	55	P14.5s	1 4050300206837	100
64151	4050300001494	•	H3	12	55	PK22s	2 4050300211183	100
64193	4050300001470	•	H4	12	60/55	P43t	3 4050300212074	100
64198	4050300222028	•	H5	12	55	P45t	4 4050300222042	100
64210	7891206051742	•	H7	12	55	PX26d	5 7891206051834	20
64212	4050300498751	•	H8	12	35	PGJ19-1	6 4050300498775	100
64211	4050300524313	•	H11	12	55	PGJ19-2	7 4050300524337	100
9004	46135317194	•	HB1	12	65/45	P29t	8 20046135317358	200
9005	7891206051728	•	HB3	12	60	P20d	9 7891206051810	20
9006	7891206051735	•	HB4	12	51	P22d	10 7891206051827	20
9007	46135317972	•	HB5	12	65/45	PX29t	11 10046315318178	200
7951	4050300001500	•	R2	12	45/40	P45t	12 4050300205113	100
Lâmpada de farol para motocicletas								
64190	7891206051865	•	H4	12	35	P43t	7891206051872	20
62351	4050300943893	•	Q5	12	35	P15d-25-3	4050300943909	100
Lâmpadas GIGANT® HEAVY DUTY 12V para motocicletas								
94193	4050300019161	•	H4	12	60/55	P43t	13 4050300250601	100

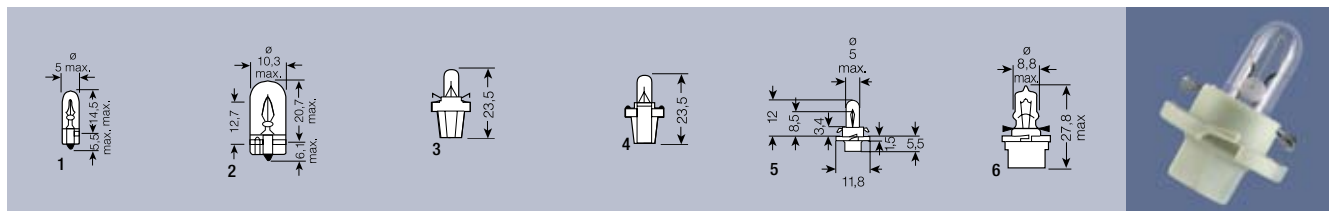


OSRAM STANDARD LINE 12V



Referência OSRAM	Código (EAN) Unitário	E.	ECE	V	W		No.	Código (EAN) Caixa Externa	
Lâmpadas auxiliares									
2825	7891206051575	•	W5W	12	5	W2.1x9.5d	2	7891206051582	200
2827	7891206903188	•	WY5W	12	5	W2.1x9.5d	3	7891206903195	200
3796	7790023216788	•		12	2	BA9s	4	7790023116781	200
3893	7790023200398	•	T4W	12	4	BA9s	5	7790023106492	200
5007	7790023200022	•	R5W	12	5	BA15s	6	7790023103200	200
5008	7790023209964	•	R10W	12	10	BA15s	6	7790023106829	200
533	7790023209780	•		12	15	BA15s	6	7790023109783	200
6411	7891206051773	•		12	10	SV8.5-8	7	7891206051797	200
6418	7891206051780	•	C5W	12	5	SV8.5-8	8	7891206051803	200
6461	7891206051759	•		12	10	SV8.5-8	8	7891206051766	200
921	4050300194844	•	W16W	12	16	W2.1x9.5d	1	4050300972343	200
7506	4050300833446	•	P21W	12	21	BA15s	11	4050300173238	200
7507 âmbar	7891206051650	•	PY21W	12	21	BAU15s	11	7891206051667	100
7505	4008321090652	•	W21W	12	21	W3x16d	10	4050300556444	50
7515	4008321090713	•	W21/5W	12	21/5	W3x16q	12	4050300556468	50
7528	4050300838069	•	P21/5W	12	21/5	BAY15d	9	4008321091055	50
7225	7891206052329	•	P21/4W	12	21/4	BAZ15d	9	7891206052336	100
7240	4050300838007	•		12	21/5	BA15d	9	4008321091116	50
1156 âmbar		•		12	27	BA15s		7891206902020	100
2057 âmbar	7891206052473	•		12	27/7	BAY15d		10046315376277	100
3156	46135380815	•	P27W	12	27	W2.5x16d	13	46135380815	100
3157	46135380891	•	P27W/7W	12	27/7	W2.5x16q	14	46135380891	100
Lâmpadas de Halogênio									
64136	4008321095190	•	H21W	12	21	BAY9s	15	4008321095213	50





Referência OSRAM	Código (EAN) Unitário	E.	ECE	V	W		No.	Código (EAN) Caixa Externa	
Lâmpadas auxiliares									
2721	7891206051711	•	W1,2W	12	1.2	W2x4.6d	1	7891206052404	200
2722	7891206052107	•	W2W	12	2	W2x4.6d	1	7891206052114	200
2821	7891206051551	•	W3W	12	3	W2.1x9.5d	2	7891206051568	200
2721MF	7891206051926	•	Preto	12	1.2	B8,5d	3	7891206052428	400
2722MF	7891206051988	•	Verde-limão	12	2	B8,5d	3	7891206050163	400
2752MF	7891206052084	•	Bege	12	1.5	B8,5d	3	7891206052091	400
2721MF8	7891206051964	•	Preto	12	1.2	B8,3d	4	7891206051971	400
2721MFX	7891206051940	•	Azul-claro	12	1.2	BX8,5d	3	7891206052442	400
2722MFX	7891206052008	•	Verde-claro	12	2	BX8,5d	3	7891206051360	400
2452MFX6	7891206901108	•	Bege	12	1.5	BX8,4d	5	7891206901115	200
2473MFX6	7891206901139	•	Laranja	14	1	BX8,4d	5	7891206901146	200
2423MFX6	7891206901139	•	Azul-escuro	12	2.3	BX8,4d	5	7891206901177	200
Lâmpadas de halogênio									
64122MF	4050300845029	•		12	5	B10d	6	4050300171715	200

O elemento final do produto em referência indica a espessura da placa de circuito impresso:

MFX: 1,5 mm

MFX6: 1,5 mm

MF: 2,0 mm

MF8: 2,0 mm



Carlos Pinheiro, fazendeiro:

"Eu freqüentemente tenho de dirigir em terrenos acidentados e preciso de lâmpadas que resistam às vibrações."

- Iluminação com alta potência (100W).
- Mais eficiência luminosa.
- Mais resistência à vibrações.

Lâmpadas halógenas de alta performance para faróis.

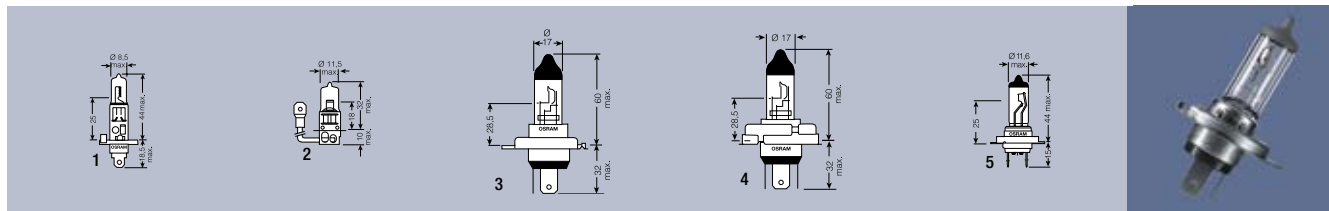
As lâmpadas halógenas de alta performance da OSRAM são ideais para o uso em veículos offroad como: carros de competição, equipamentos agrícolas, fazendas e locais fechados. São, também, extremamente versáteis para a larga escala de aplicação profissional, como operações de resgate, construções, trabalho de transporte, agricultura e silvicultura. O uso das lâmpadas de 100W dentro do perímetro urbano das cidades, estradas e rodovias, está proibido conforme Lei 9.503 de 23/9/1997, do Código de Trânsito Brasileiro. Seu uso é permitido somente em circuitos offroad, modalidades esportivas, canteiros de obras, fazendas e lugares fechados.

Alternativas da OSRAM para uso nas cidades

Para motoristas que querem melhorar seus veículos offroad com luz mais forte, a OSRAM oferece algumas alternativas legais – como a família de lâmpadas SILVERSTAR®. Estas lâmpadas cumprem as normas internacionais e fornecem até 50% mais luz que o normal, principalmente em área de 50 a 75m à frente do veículo.



Lâmpadas halógenas de alta performance para faróis.



Referência OSRAM	Código (EAN) Unitário						 No.	Código (EAN) Caixa Externa	
Lâmpadas halógena de alta performance para faróis									
62200	4050300247854	•	H1	12	100	P14.5s	1	4050300247878	100
62201	4050300247939	•	H3	12	100	PK22s	2	4050300247953	100
62203	4050300247960	•	H4	12	100/80	P43t	3	4050300247984	100
64203	4050300239446	•	H5	12	100/80	P45t	4	4050300239460	100
64217 Hyper	4050300524399	•	H7	12	65	PX26d	5	4050300524412	100





Jorge Almeida, caminhoneiro:

"Como motorista profissional, meu lema é: quanto mais luz, melhor. Desde que eu mudei as lâmpadas do meu caminhão para OSRAM TRUCKSTAR™, eu não me canso tão rápido nas viagens noturnas e me sinto muito mais seguro."

OSRAM TRUCKSTAR™

Até 100% mais luz*, 100% mais vida.

O maior fabricante de lâmpadas do mundo apresenta mais uma grande inovação: OSRAM TRUCKSTAR™. A mais moderna linha de lâmpadas halógenas para faróis de veículos em 24V. Devido à tecnologia single coil, esta família de lâmpadas ilumina até 100%* mais do que as lâmpadas convencionais, além de durarem o dobro.

Até 100% mais LUZ*

Uma luz mais uniforme e mais potente aumenta a segurança dos motoristas. Com isso, os motoristas que dirigem à noite não se cansam com tanta facilidade. Além disso, a TRUCKSTAR™ garante mais visibilidade e permite mais tempo de reação ao motorista numa emergência, de modo que possa avaliar o risco e antecipar uma reação. Isso porque

- Até 100% mais LUZ*.
- Até 100% mais VIDA*.
- Mais resistência a vibrações.

a lâmpada emite até 100% mais luz* na distância de 50 a 100 metros, devido ao corpo luminoso mais compacto.

100% mais vida

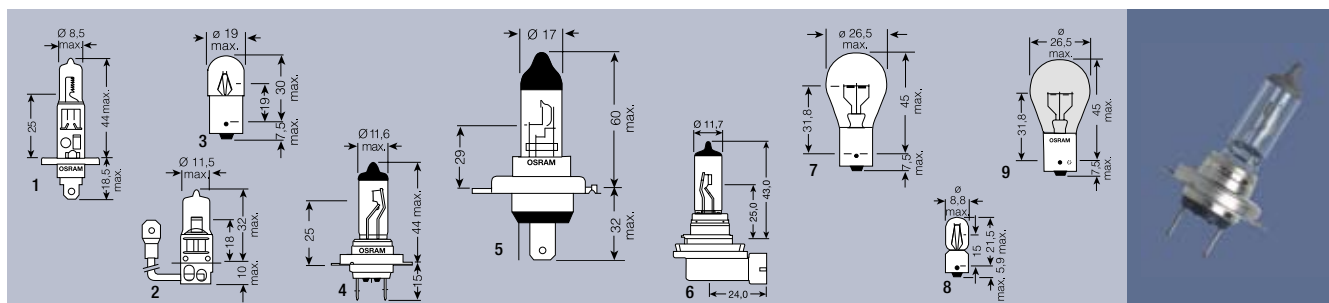
O filamento mais compacto da lâmpada resiste melhor às vibrações típicas de veículos que trabalham sob condições severas e trafegam sobre pavimentação deficiente. Com isso, os usuários se beneficiam de uma economia de tempo e dinheiro, pois não necessitam trocar a lâmpada com tanta frequência.

* Dependendo da tecnologia do farol



OSRAM TRUCKSTAR™

100% mais luz, 100% mais vida.*



Referência OSRAM	Código (EAN) Unitário	E	ECE	V	W		No.	Código (EAN) Caixa Externa	
OSRAM TRUCKSTAR™ – Lâmpadas para faróis									
64155LTS	4008321004093	•	H1	24	70	P14.5s	1	4008321004116	100
64156LTS	4008321004123	•	H3	24	70	PK22s	2	4008321004147	100
64196LTS	4008321133571	•	H4	24	75	P43t	5	4008321133595	100
64215LTS	4008321004246	•	H7	24	70	PX26d	4	4008321004260	100
64216LTS		•	H11	24	70	PGJ19-2	6		100
OSRAM TRUCKSTAR™ – Lâmpadas auxiliares									
3930LTS		•	T4W	24	4	BA9s	8		200
5627LTS		•	R5W	24	5	BA15s	3		200
5637LTS		•	R10W	24	10	BA15s	3		200
7511LTS		•	P21W	24	21	BA15s	7		200
7510LTS		•	PY21W	24	21	BAU15s	9		200

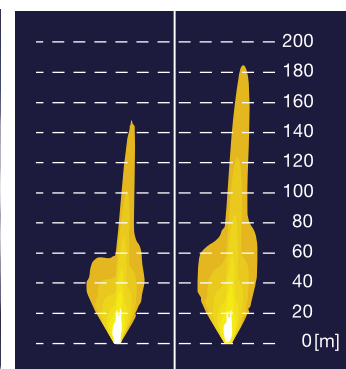
OSRAM TRUCKSTAR™
Mais luz, mais visibilidade,
mais vida e mais segurança.



Lâmpada STANDARD 24V



TRUCKSTAR™



Devido à nova e exclusiva tecnologia de filamento em 24V desenvolvida pela OSRAM (foto central), as lâmpadas OSRAM TRUCKSTAR™ possuem uma durabilidade duas vezes maior que as lâmpadas convencionais (imagem à esquerda).

Comparada com uma lâmpada 24V Standard, OSRAM TRUCKSTAR™ ilumina até 100% mais.*



Paulo Silva, proprietário de uma frota de caminhões:

"Quando se trata de lâmpadas 24V, eu confio na linha de lâmpadas Standard da OSRAM. O preço é justo, e a qualidade e a performance, incomparáveis. Afinal de contas, eu prezo pela segurança dos meus motoristas."



Ótima performance por um preço justo.

LINHA STARDARD 24V OSRAM

- Qualidade OEM.
- Testada e aprovada pelas normas técnicas internacionais.
- Excelente relação preço-desempenho.

Para a maioria dos consumidores do mundo, a LINHA STANDARD 24V da OSRAM é a primeira opção. Quando o assunto é confiabilidade e segurança, não dá para ficar no escuro. Nossos consumidores sabem que podem contar com a qualidade e a confiabilidade da empresa líder mundial em lâmpadas automotivas, por um preço justo.

Qualidade de primeira. Tecnologia alemã

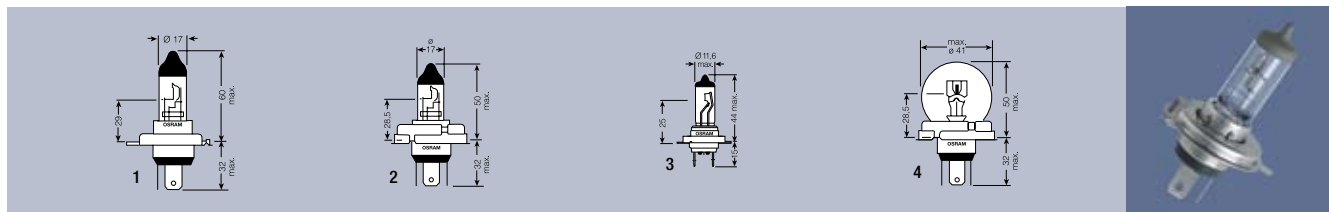
A OSRAM, líder mundial em fabricação

de lâmpadas automotivas, possui a mais completa e avançada linha de produtos automotivos para todas as aplicações. São as lâmpadas originais de fábrica dos caminhões e ônibus em todo o mundo – para faróis, painéis de instrumentos, lanternas, direcionais e freio. Produtos com a qualidade superior, vida mais longa, alta resistência a impacto e vibração e 100% de acordo com as normas técnicas internacionais. É a linha ideal para equipar a sua frota. Seja qual for o seu destino, seja qual for a carga, a lâmpada tem que ser uma só: OSRAM.

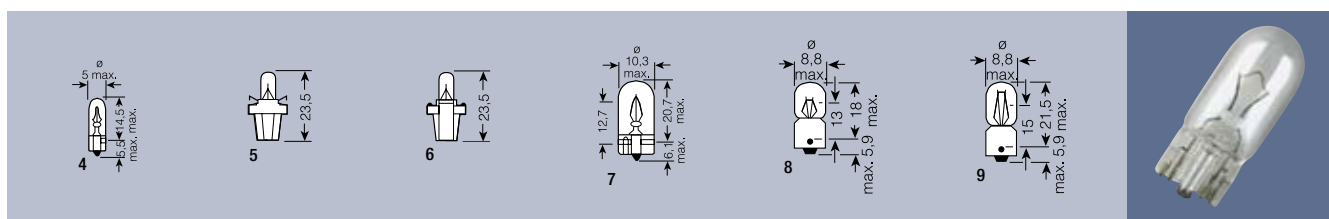


Ótima performance por um preço justo.

LINHA STARDARD 24 V OSRAM



Referência OSRAM	Código (EAN) Unitário	E	ECE	V	W		No.	Código (EAN) Caixa Externa	
Lâmpadas para farol									
64196	4050300016542	•	H4	24	75	P43t	1	4050300212289	100
64199	4050300219899	•	H5	24	75	P45t	2	4050300219912	100
64215	7891206901078	•	H7	24	70	PX26d	3	7891206901085	20
7952	4050300016405	•	R2	24	50	P45t	4	4050300205151	100



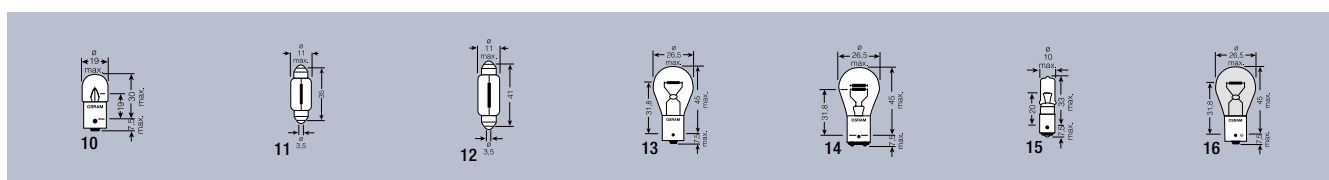
Referência OSRAM	Código (EAN) Unitário	E	ECE	V	W		No.	Código (EAN) Caixa Externa	
Lâmpadas Auxiliares									
529	7790023209773	•		24	15	BA15s	10	7790023115661	200
2741	7891206051537	•		24	1.2	W2x4.6d	4	7891206051544	200
2741MF	7891206052022	•	Cinza	24	1.2	B8,5d	5	7891206052039	400
2741MF8	7891206052060	•	Cinza	24	1.2	B8,3d	6	7891206052077	400
2741MFX	7891206052046	•	Marrom	24	1.2	BX8,5d	5	7891206052053	400
2840	7891206051636	•		24	2	W2.1x9.5d	7	7891206051643	200
2841	4050300846682	•	W3W	24	3	W2.1x9.5d	7	4050300170305	200
2845	7891206051612	•	W5W	24	5	W2.1x9.5d	7	7891206051629	200
3797	7790023200565	•		24	2	BA9s	8	7790023107307	200
3930	7790023200602	•	T4W	24	4	BA9s	9	7790023106454	200
5627	7790023200039	•	R5W	24	5	BA15s	10	7790023103637	200
5637	7790023215507	•	R10W	24	10	BA15s	10	7790023115517	200
6423	4050300833880	•	C5W	24	5	SV8,5-8	11	4050300172736	200
6429	4050300835730	•		24	10	SV8,5-8	12	4050300172958	200
7511	4050300838090	•	P21W	24	21	BA15s	13	4050300525235	200
7537	4050300838038	•	P21/5W	24	21/5	BAY15d	14	4050300524870	200
9507 âmbar	4050300834207	•		24	21	BAU15s	16	4050300173535	200
64138	4050300834801	•	H21W	24	21	BAY9s	15	4050300171838	200

O elemento final do produto em referência indica a espessura da placa de circuito impresso:

MFx: 1.5 mm

MF: 2.0 mm

MF8: 2.0 mm





Pedro Vienna, arquiteto:

"Como arquiteto, eu estou fascinado com as lâmpadas XENARC® da OSRAM. Elas são o que existe de mais moderno na iluminação automotiva."

OSRAM XENARC® Fascinação em uma nova luz.

A tecnologia em estado de arte é usada nas inovativas lâmpadas OSRAM XENARC®. Estas lâmpadas são o que existe de mais moderno em termos de iluminação de faróis. Diferentemente das lâmpadas automotivas convencionais, as lâmpadas XENARC® produzem um arco de luz extremamente brilhante e uma descarga de gás eletronicamente controlada. Este arco fornece o dobro de luz produzida pela lâmpada halógena de filamento – e com uma eficiência luminosa 300% superior. Além disso, a luz das lâmpadas XENARC® é mais branca graças à temperatura de cor (4.200K), próximo da luz do dia natural, e por essa razão aparentam brilhar mais que a luz da lâmpada halógena convencional (3200K).

Dirigir mais relaxado com luz brilhante

Obstáculos e situações de perigo podem ser vistos mais rápida e nitidamente, oferecendo ao motorista mais tempo de reação. Com isso,

as viagens, principalmente noturnas e longas, tornam-se mais seguras e menos estressantes.

XENARC® D1 – mais seguro e mais compacto

No novo sistema XENARC® D1, o intercâmbio entre a lâmpada e o reator eletrônico gerou uma melhora significativa. O starter agora é acomodado diretamente na base da lâmpada – isso significa que a lâmpada e o reator podem ser montados separadamente um do outro. Essa abordagem flexível significa que mais e mais veículos no futuro poderão ser equipados com lâmpadas XENARC®.

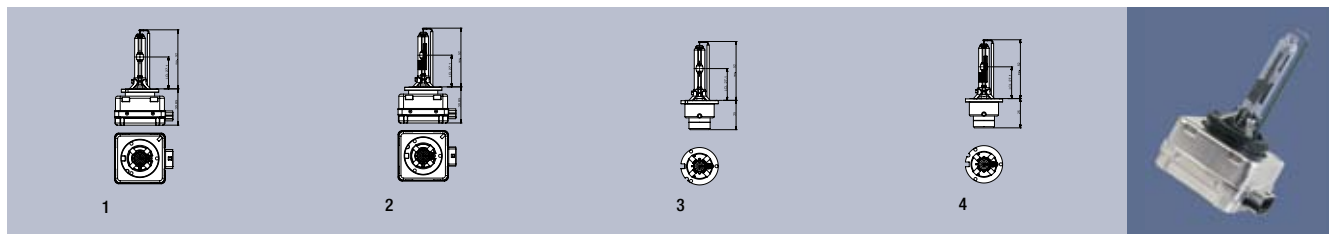
A luz muito brilhante das lâmpadas XENARC® fornece um ótimo contraste na estrada e no acostamento.

- A iluminação mais moderna para faróis.
- Emite mais luz do que qualquer lâmpada halógena.
- Mais durabilidade.



OSRAM XENARC®

Fascinação em uma nova luz.



Referência OSRAM	Código (EAN) Unitário							Código (EAN) Caixa Externa	
Lâmpadas de descarga para faróis - XENARC®									
66042	4050300604657	•	D1S	⁴⁾	35	PK32d-2	1	4050300604664	10
66052	4050300604732	•	D1R	⁴⁾	35	PK32d-3	2	4050300604749	10
66040	4050300357393	•	D2S	⁴⁾	35	P32d-2	3	4050300357409	10
66050	4050300433486	•	D2R	⁴⁾	35	P32d-3	4	4050300433493	10

Comparação		D1S	D1R	D2S	D2R
Watt	W	35	35	35	35
Fluxo luminoso	lm	3200	2800	3200	2800
Eficiência luminosa	lm/W	89	80	89	80
Temperatura de cor	K	4150	4150	4150	4150
Vida útil	h B ₃	2000	2000	2000	2000
	T _c	3000	3000	3000	3000



Na XENARC® D1
o ignitor está
integrado na base
da lâmpada.

Atenção: devido à alta voltagem, os produtos XENARC® e XENAELECTRON® somente podem ser utilizados em conjunto, assim como somente devem ser trocados em lojas autorizadas.



O filamento da
lâmpada halógena
comparado com o
arco da lâmpada
XENARC®.