

I
INMETRO
LINHA
12V/24V

LÂMPADAS AUTOMOTIVAS

EXCELITE

AS ORIGINAIS
DAS MONTADORAS



VOLKSWAGEN

FORD

GM

TOYOTA

HONDA

DAIMLER

HYUNDAI

KIA

RENAULT

CHRYSLER

BMW

SUBARU

PORSCHE

MITSUBISHI

SSANGYONG

RIVIAN

CATÁLOGO
2023/2024

DISPONÍVEL PARA TODOS OS MODELOS DE LINHA LEVE, PESADA, AGRÍCOLA E MOTO

LÂMPADAS AUTOMOTIVAS

EXCELITE

SOBRE A DH LIGHTING _____	4
SOBRE A LEMCA _____	5
ZERO DEFEITOS _____	6
MODELOS DISPONÍVEIS _____	7
STANDARD _____	8
LONG LIFE _____	10
SUPER VISION ULTRA _____	11
HYPER VISION ULTRA _____	12
CRYSTAL WHITE _____	13
MINIATURA _____	14
MOTO _____	15
XENON HID _____	16
LED _____	17
LINHA LEVE _____	19
APLICAÇÃO 12V _____	20
HALÓGENA 12V _____	22
XENON 12V _____	26
LED 12V _____	27
MINIATURA 12V _____	28
MINIATURA LED 12V _____	31
LINHA PESADA _____	33
APLICAÇÃO 24V _____	34
HALÓGENA 24V _____	36
XENON 24V _____	37
LED 24V _____	38
MINIATURA 24V _____	39
LINHA DUAS RODAS _____	41
APLICAÇÃO 12V _____	42
HALÓGENA 12V _____	43
LED 12V _____	45
MINIATURA 12V _____	46
MINIATURA LED 12V _____	49
REFERÊNCIA CRUZADA _____	51
BASE _____	58



DH LIGHTING | PLANTA FABRIL 1



DH LIGHTING | PLANTA FABRIL 2



ESCRITÓRIO LEMCA | SÃO PAULO



CENTRO DE DISTRIBUIÇÃO | SANTA CATARINA



A DH Lighting Co., Ltd. tem sido a indústria líder mundial em Iluminação Automotiva em conformidade com o espírito da Confiança, Tecnologia e Futuro desde sua fundação em 1994. As Lâmpadas Halógenas Automotivas têm sido o principal item de produção da DH Lighting, que ficou bem conhecida com a marca "EXCELITE" pela exportação para mais de 40 países no mundo, assim como pelo fornecimento de equipamentos com qualidade original para os fabricantes automotivos coreanos e internacionais.

A DH Lighting tem a maior capacidade de produção de Lâmpadas Halógenas Automotivas da Ásia, com o portfólio completo de Lâmpadas Automotivas com a mais alta qualidade original do fabricante de equipamentos óticos. As linhas de produção estão equipadas com os mais alta tecnologia de equipamentos robotizados, atingindo a tecnologia de Zero Defeito. E, todos os processos de fabricação nas fábricas obedecem a um controle muito rígido da ISO/TS16949, ISO14001 e OHSAS18001, e todas as lâmpadas standard obtiveram aprovação mundial dos principais órgãos como, a E1 da Europa, DOT dos Estados Unidos e INMETRO do Brasil.

A DH Lighting continuará com suas pesquisas e desenvolvimento de novos Sistemas de Iluminação Automotiva, sempre conciliando inovações e desafios.



Quality Management System
ISO/TS 16949 : 2009



Environmental Management System
ISO 14001 : 2004



Occupational Health and Safety Management System
OHSAS 18001 : 2007

Desde 1988 a LEMCA oferece ao mercado soluções inovadoras em sistemas de iluminação que somam produtos de alta performance, eficiência energética, economia e segurança.

A LEMCA hoje atua no fornecimento de equipamentos de iluminação para diferentes segmentos. Além das áreas de Iluminação Arquitetural, Lâmpadas Especiais, Eficiência Energética e Licitações, a empresa conta ainda com a divisão de Lâmpadas Automotivas.

Com credibilidade no mercado nacional e internacional, a LEMCA agregou à sua linha de produtos de Lâmpadas Automotivas a marca EXCELITE, reconhecida pela alta qualidade com certificação do INMETRO e utilizada nas linhas de montagem da Volkswagen, Ford, GM, Toyota, Honda, Daimler, Hyundai, KIA, Renault, Chrysler, BMW, Subaru, Porsche, Mitsubishi, Ssyanyong e Rivian.

Com uma equipe altamente capacitada no atendimento, logística e distribuição eficaz, a LEMCA oferece todo o suporte para os seus distribuidores e representantes.

LEMCA: Soluções em Lâmpadas Automotivas!



INOVAÇÃO & DESAFIO

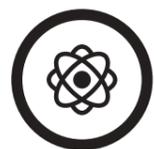
ZERO DEFEITOS

- A política de Zero Defeitos é seguida por todos os colaboradores.
- Zero Defeitos no controle de matéria-prima.
- Zero Defeitos na linha de produção.
- Ação imediata no caso de reclamação do cliente.
- Implementação da VDA6.3.
- Manutenção da qualidade do produto.



PEÇAS RECEBIDAS

- Melhoria nos projetos dos componentes e peças.
- Nenhuma tolerância com defeitos.
- Auditoria no processo das cadeias de fornecimento.



PROCESSO INTERNO

- O processo de produção computadorizada com sistema ótico de controle evita que peças com defeito passem para a próxima etapa do processo.
- Treinamento da política de zero defeitos para todos os colaboradores da empresa.



MERCADO E CLIENTE

- Monitoramento do desempenho dos produtos e imediata resposta ao mercado das ações solicitadas pelos clientes.
- Serviços de qualidade até a satisfação do cliente.

Standard	Crystal White	Super Vision Ultra	Hyper Vision Ultra	Long Life	Moto	LED E-Series
Padrão global	Luz do dia, branca e brilhante	Até 80% mais luz	Até 180% mais luz	Vida útil duas vezes maior	Padrão global para motociclistas	Até 250% mais luz
<p>Segurança e Estilo</p> <p>Luminosidade: 100%</p> <p>Cor da Luz: Standard</p> <p>Vida Útil: 100%</p> <p>Resistência à Vibração: 100%</p>	<p>Segurança e Estilo</p> <p>Luminosidade: 100%</p> <p>Cor da Luz: Crystal White</p> <p>Vida Útil: 100%</p> <p>Resistência à Vibração: 100%</p>	<p>Segurança e Estilo</p> <p>Luminosidade: 100%</p> <p>Cor da Luz: Standard</p> <p>Vida Útil: 100%</p> <p>Resistência à Vibração: 100%</p>	<p>Segurança e Estilo</p> <p>Luminosidade: 100%</p> <p>Cor da Luz: Standard</p> <p>Vida Útil: 100%</p> <p>Resistência à Vibração: 100%</p>	<p>Segurança e Estilo</p> <p>Luminosidade: 100%</p> <p>Cor da Luz: Standard</p> <p>Vida Útil: 200%</p> <p>Resistência à Vibração: 100%</p>	<p>Segurança e Estilo</p> <p>Luminosidade: 100%</p> <p>Cor da Luz: Standard</p> <p>Vida Útil: 100%</p> <p>Resistência à Vibração: 100%</p>	<p>Segurança e Estilo</p> <p>Luminosidade: 100%</p> <p>Cor da Luz: Standard</p> <p>Vida Útil: 100%</p> <p>Resistência à Vibração: 100%</p>



STANDARD



Parceira dos Fabricantes Automotivos

- A melhor associação de produção luminosa e confiabilidade.
- Produtos em que os fabricantes automotivos confiam.
- Lâmpadas econômicas.

Qualidade de Equipamentos Originais

- Proporcionam conforto, confiabilidade e segurança.
- Em conformidade com os padrões globais (ECE R37 e SAE/DOT).

Tipos disponíveis:

H1, H3, H4, H7, H8, H8B, H9, H9B, H11, H11B, H10, H12, H13, H15, H16, H18, HB1, HB2, HB3, HB3A, HB4, HB4A, HB5, HIR1, HIR2, H6W, H21W, H27W/1 e H27W/2.



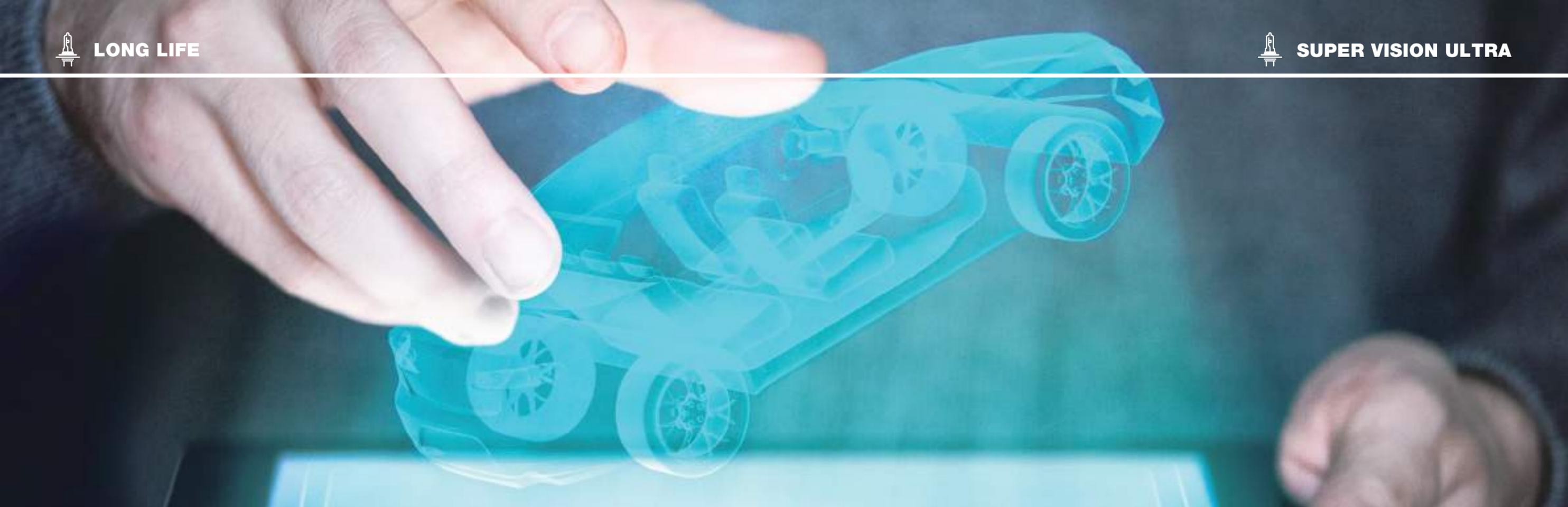
AS ORIGINAIS DAS MONTADORAS

VOLKSWAGEN	RENAULT
FORD	CHRYSLER
GM	BMW
TOYOTA	SUBARU
HONDA	PORSCHE
DAIMLER	MITSUBISHI
HYUNDAI	SSANGYONG
KIA	RIVIAN



LINHA DE PRODUTOS STANDARD / LED





LONG LIFE



Desempenho confiável

- Durabilidade maior que as lâmpadas standard.
- Econômicas, aumentam os intervalos de troca.
- Ecologicamente correta devido ao maior intervalo de troca.

2X mais tempo de vida, 2X mais segurança

- Melhor associação de durabilidade e luminosidade.
- Perfeitas para aqueles que geralmente dirigem com as luzes acesas.
- Em conformidade com os padrões globais (ECE R37 e SAE/DOT).

• Tipos disponíveis:

H1, H3, H4, H7, H8, H8B, H9, H9B, H11, H11B, H16, H18, H13, HB1, HB2, HB3, HB3A, HB4, HB4A, HB5, HIR2, H27W/1 e H27W/2.



SUPER VISION ULTRA



Luz com revestimento especial

- O feixe luminoso tem 40 metros além do que os das lâmpadas standard.
- Máximo desempenho com alta temperatura de cor.
- O revestimento azul especial proporciona luzes brancas e límpidas.

Até 80% mais luz na estrada

- Para motoristas que desejam combinar visibilidade e visão perfeita.
- Em conformidade com os padrões globais (ECE R37 e SAE/DOT).

• Tipos disponíveis:

H1, H3, H4, H7, H8, H8B, H9, H9B, H11, H11B, H10, H13, HB1, HB2, HB3, HB3A, HB4, HB5, H27W/1 e H27W/2.





HYPER VISION ULTRA



Luz branca com revestimento especial

- O feixe luminoso tem 80 metros além do que os das lâmpadas standard.
- Máximo desempenho com alta temperatura de cor.
- O revestimento azul especial proporciona luzes brancas e límpidas.

Até 180% mais luz na estrada

- Para motoristas que desejam combinar visibilidade e visão perfeita.
- Em conformidade com os padrões globais (ECE R37 e SAE/DOT).

• Tipos disponíveis:

H1, H3, H4, H7 e H11.



CRYSTAL WHITE



Luz branca com temperatura de cor até 4.300K

- Aparência similar ao xenon.
- Revestimento azul profundo.
- Grande contraste com objetos para um dirigir tranquilo.
- Perfeita também para uso off road durante a noite.

• Tipos disponíveis:

H1, H3, H4, H7, H8 e H9.





MINIATURA



Luzes auxiliares

- Lâmpadas para sinalização interior e painel.
- Perfeita iluminação interior do veículo e cockpit.
- Máxima segurança devido a qualidade das lâmpadas de sinalização.
- Disponíveis nas versões Standard 12V e 24V.
- Produto de qualidade original das montadoras.
- Em conformidade com os padrões globais (ECE R37 e SAE/DOT).



MOTO

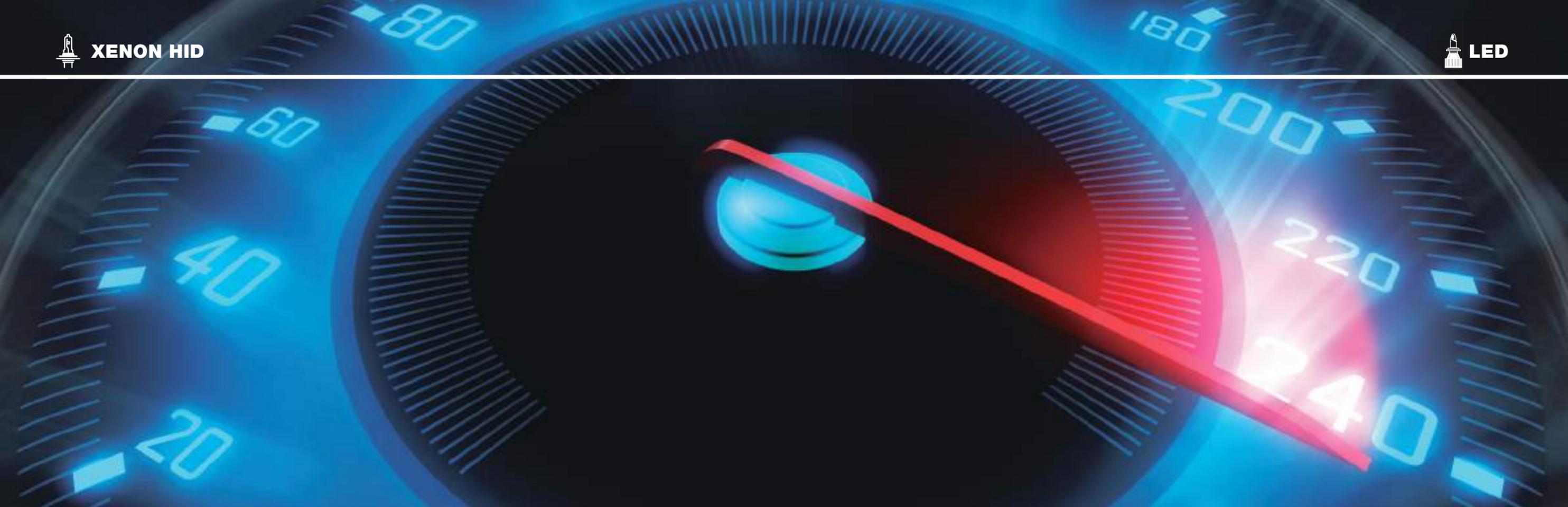


Padrão global para motos

- Lâmpadas para faróis dianteiros especialmente projetadas para motos.
- Alta resistência à vibração.
- Qualidade de fabricante original de equipamentos.
- Disponível para a maioria dos modelos.
- Alta confiabilidade.
- Padrão global standard para motos.

- **Tipos disponíveis:**
HS5 e M5.





XENON HID



Luz com tecnologia Xenon

- Temperaturas de cor até 6.000K.
- Até 2 vezes mais luz quando comparadas às lâmpadas halógenas.
- Vida útil até 3 vezes maior quando comparadas às lâmpadas halógenas.
- Iluminação da estrada como a luz do dia.
- Em conformidade com os padrões globais (ECE R99 e SAE/DOT).

• Tipos disponíveis:

D1S, D1R, D2S, D2R, D3S, D3R, D4S e D4R.



LED



Luz com tecnologia LED

- Temperaturas de cor até 6.000K.
- Até 2,5 vezes mais luz quando comparadas às lâmpadas halógenas.
- Vida útil até 7 vezes maior quando comparadas às lâmpadas halógenas.
- Iluminação da estrada como a luz do dia.
- Em conformidade com os padrões globais (ECE R99 e SAE/DOT).

• Tipos disponíveis:

H1, H4, H7, H8/H9/H11, W5W, P21 1141 e P21/5 1034.



LINHA
12V

EXCELITE

LINHA LEVE



QUAL LÂMPADA, PARA QUAL FUNÇÃO?

Farol Baixo / Alto   



Luz de Neblina 



Luz Traseira e Brake Light 



Indicadora de Ré 



Indicadora Lateral 



Luz de Posição 



Luz Traseira de Neblina 




Luz de Posição 



Indicadora Frontal 



Luz de Ré 



Luz de Placa 






Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
H1 	10100	H1		•	•	12	55	P14.5s	13.2	68	1550±15%
	10103	H1	LL	•	•	12	55	P14.5s	13.2	68	1550±15%
	10106	H1	SVU	•	•	12	55	P14.5s	13.2	68	1550±15%
	10112	H1	CW			12	55	P14.5s	13.2	68	1550±15%
	16213	H1	CW			12	100	P14.5s	13.2	85	1550±15%
H3 	10300	H3		•	•	12	55	PK22s	13.2	68	1450±15%
	10303	H3	LL	•	•	12	55	PK22s	13.2	68	1450±15%
	10306	H3	SVU	•	•	12	55	PK22s	13.2	85	1100±15%
	10312	H3	CW			12	55	PK22s	13.2	68	950±15%
	16613	H3	CW			12	100	PK22s	13.2	85	1100±15%
H4 	10500	H4		•		12	60/55	P43t	13.2	75/68	1650/1000±15%
	10503	H4	LL	•		12	60/55	P43t	13.2	75/68	1650/1000±15%
	10506	H4	SVU	•		12	60/55	P43t	13.2	75/68	1650/1000±15%
	10512	H4	CW			12	60/55	P43t	13.2	75/68	1100/700±15%
	17213	H4	CW			12	100/90	P43t	13.2	110/99	1500/1000±15%
	17214	H4	RA			12	100/90	P43t	13.2	110/99	1200/900±15%
20214	H4	RA			12	75/75	P43t	13.2	80/80	1200/900±15%	
H7 	10700	H7		•	•	12	55	PX26d	13.2	58	1500±10%
	10703	H7	LL	•	•	12	55	PX26d	13.2	58	1500±10%
	10706	H7	SVU	•	•	12	55	PX26d	13.2	58	1500±10%
	10712	H7	CW			12	55	PX26d	13.2	58	950±10%
	18313	H7	CW			12	80	PX26d	13.2	80	1200±15%
	18314	H7	RA			12	70	PX26d	13.2	80	2000±15%
H8 	10900	H8		•	•	12	35	PGJ19-1	13.2	43	800±15%
	10903	H8	LL	•	•	12	35	PGJ19-1	13.2	43	800±15%
	10906	H8	SVU	•	•	12	35	PGJ19-1	13.2	43	800±15%
	10912	H8	CW			12	35	PGJ19-1	13.2	43	550±15%
	20413	H8	CW			12	55	PGJ19-1	13.2	62	800±15%
H9 	11100	H9		•	•	12	65	PGJ19-5	13.2	73	2100±10%
	11103	H9	LL	•	•	12	65	PGJ19-5	13.2	73	2100±10%
	11106	H9	SVU	•	•	12	65	PGJ19-5	13.2	73	2100±10%
	11112	H9	CW			12	65	PGJ19-5	13.2	73	1400±10%
	20513	H9	CW			12	100	PGJ19-5	13.2	100	1500±15%

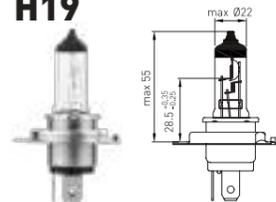
* Lâmpadas de acordo com ECE R37. • LL : Long Life • PW : Platinum White • XY : Xenon Yellow • HD LL : Heavy Duty Long Life
 ** Lâmpadas de acordo com SAE/DOT. • SP LL : Super Long Life • XWU : Xenon White Ultra • CW : Crystal White
 *** Lâmpadas de acordo com ECE R99. • SV : Super Vision • AW : All Weather • RA : Rally
 • SVU : Super Vision Ultra • NV : Night Vision • HD : Heavy Duty

Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
H10 9145 	11300	H10 9145		•		12	42	PY20d	13.2	50	850±15%
	11306	H10 9145	SVU	•		12	42	PY20d	13.2	50	850±15%
H11 	11400	H11		•	•	12	55	PGJ19-2	13.2	62	1350±10%
	11406	H11	SVU	•	•	12	55	PGJ19-2	13.2	62	1350±10%
H11B 	11500	H11B		•	•	12	55	PGJY19-2	13.2	62	1350±10%
H13 9008 	11806	H13 9008	SVU	•	•	12	60/55	P26.4t	13.2	75/68	1700/1100±15%
H15 	11900	H15		•		12	15/55	PGJ23t-1	13.2	19/64	260/1350±10%
H16 	12000	H16		•		12	19	PGJ19-3	13.2	26	500+10%/-15%
H18 	12100	H18		•		12	65	PY26d-1	12.8	66	1530±8%



Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	-------------	-----------

H19



24300	H19			•		12	60/55	PU43-t-3	13.2	75/68	1650/1000±15%
-------	-----	--	--	---	--	----	-------	----------	------	-------	---------------

HB1 9004



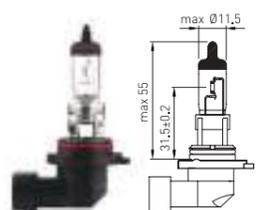
12200	HB1 9004			•		12	65/45	P29t	12.8	70/50	1200/700±15%
-------	----------	--	--	---	--	----	-------	------	------	-------	--------------

HB3 9005



12400	HB3 9005			•	•	12	60	P20d	13.2	73	1860±12%
12406	HB3 9005	SVU		•	•	12	60	P20d	13.2	73	1860±12%

HB4 9006



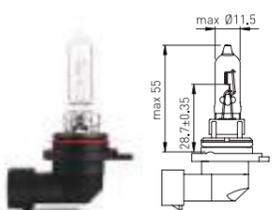
12600	HB4 9006			•	•	12	51	P22d	13.2	62	1095±15%
12606	HB4 9006	SVU		•	•	12	51	P22d	13.2	62	1095±15%

HB5 9007



12800	HB5 9007			•		12	65/55	PX29t	12.8	70/60	1350/1000±15%
12806	HB5 9007	SVU		•		12	65/55	PX29t	12.8	70/60	1350/1000±15%

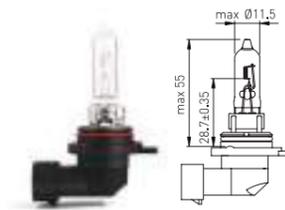
HIR1 9011



12900	HIR1 9011			•	•	12	65	PX20d	13.2	63	2500±15%
-------	-----------	--	--	---	---	----	----	-------	------	----	----------

Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	-------------	-----------

HIR2 9012



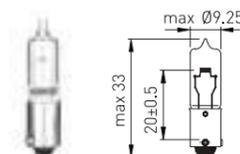
13000	HIR2 9012			•	•	12	55	PX22d	13.2	63	1875±15%
-------	-----------	--	--	---	---	----	----	-------	------	----	----------

HY21W



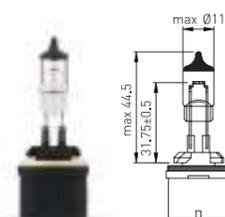
15919	HY21W			•		12	21	BAW9s	13.5	26.3	300±17%
-------	-------	--	--	---	--	----	----	-------	------	------	---------

H21W



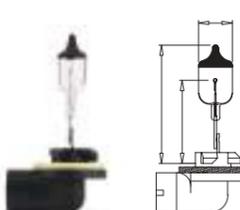
15800	H21W			•		12	21	BAY9s	13.5	26.3	600±12%
-------	------	--	--	---	--	----	----	-------	------	------	---------

H27W/1 880



13600	H27W/1 880			•		12	27	PG13	13.2	31	477±15%
13606	H27W/1 880	SVU		•		12	27	PG13	13.2	31	477±15%

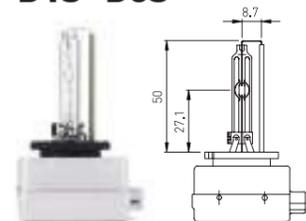
H27W/2 881



13700	H27W/2 881			•		12	27	PG13	13.2	31	477±15%
13706	H27W/2 881	SVU		•		12	27	PG13	13.2	31	477±15%

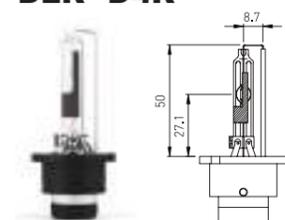
Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	-------------	-----------

D1S D3S



	40100	D1S		•	•	85	35	PK32d-2	13.5	38	3200±450Lm
	40500	D3S		•	•	42	35	PK32d-5	13.5	38	3200±450Lm

D2R D4R



	40600	D4R		•	•	42	35	P32d-6	13.5	38	2800±450Lm
--	-------	-----	--	---	---	----	----	--------	------	----	------------

D2S



	40300	D2S		•	•	85	35	P32d-2	13.5	38	3200±450Lm
--	-------	-----	--	---	---	----	----	--------	------	----	------------

Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	-------------	-----------

H1



	91482	H1	LED			12/24	55	P14.5S	13/36	73	
--	-------	----	-----	--	--	-------	----	--------	-------	----	--

H4



	90982	H4	LED			12/24	60/55	P43t	13/36	75/68	
--	-------	----	-----	--	--	-------	-------	------	-------	-------	--

H7

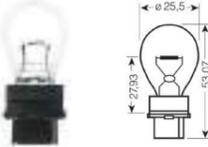


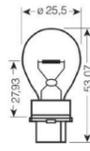
	91082	H7	LED			12/24	55	PX26d	13/36	73	
--	-------	----	-----	--	--	-------	----	-------	-------	----	--

H8 / H9 / H11

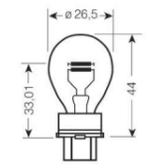


	91182	H8/H9/H11	LED			12/24	65	PGJ19-1/5/2	13/36	65	
--	-------	-----------	-----	--	--	-------	----	-------------	-------	----	--

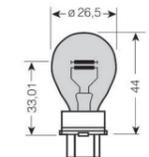
Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watts W	Lúmens Lm
S8 	57300	S8	P27W3156	•		12	27	W2.5x16d	12.8	32.1	475±15%



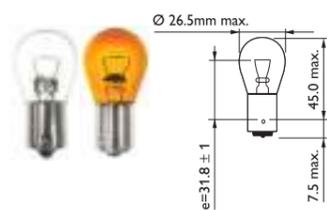
S8 	57400	S8	P27/7W3157	•		12	27/7	W2.5x16q	12.8/14	32.1/8.5	475±15% / 36±15%
--	-------	----	------------	---	--	----	------	----------	---------	----------	------------------



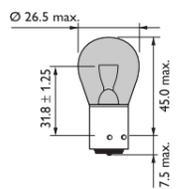
S8 	57500	S8	PY27/7W3735NA	•		12	27/7	WX2.5x16q	12.8/14	32.1/8.5	280±15% / 21±15%
---	-------	----	---------------	---	--	----	------	-----------	---------	----------	------------------



S25 	55500	S25	P21W	•		12	21	BA15s	13.5	26.5	460±15%
	55519	S25	P21W	•		12	21	BA15s	13.5	26.5	280±20%



S25 	55800	S25	PY21W	•		12	21	BAU15s	13.5	26.5	280±20%
---	-------	-----	-------	---	--	----	----	--------	------	------	---------



S25 	56500	S25	P21/4W	•		12	21/4	BAZ15d	13.5	26.5/5.5	440±15% / 15±20%
---	-------	-----	--------	---	--	----	------	--------	------	----------	------------------

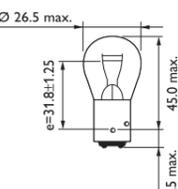
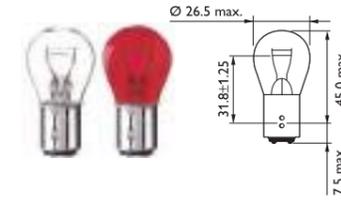
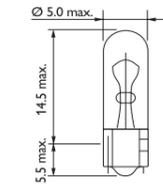


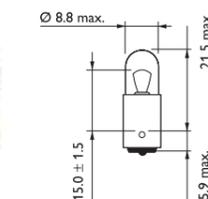
Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watts W	Lúmens Lm
S25 	56700	S25	P21/5W	•		12	21/5	BAY15d	13.5	26.5/6.6	440±15% / 35±20%
	56828	S25	PR21/5W	•		12	21/5	BAW15d	13.5	26.5/6.6	105±20% / 8±25%



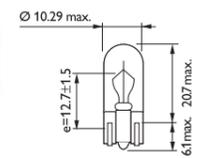
T5 	50100	T5				12	1.2	W2x4.6d	13.5	1.3	7.5±25%
	50600	T5				12	3	W2x4.6d	13.5	3.3	22.5±33%



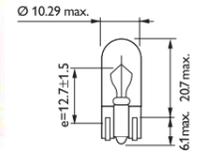
T8.5 	52100	T8.5				12	2	BA9s	13.5	2.5	12.5±25%
	52300	T8.5	T4W	•		12	4	BA9s	13.5	4.4	35±30%



T10 	52800	T10	W3W	•		12	3	W2.1x9.5d	13.5	3.3	22±30%
	52900	T10	W5W	•		12	5	W2.1x9.5d	13.5	5.5	50±20%



T10 	53000	T10	WY5W			12	5	W2.1x9.5d	5.5	5.5	30±20%
---	-------	-----	------	--	--	----	---	-----------	-----	-----	--------



T15 	53500	T15	W16W	•		12	16	W2.1x9.5d	13.5	21.4	310±20%
---	-------	-----	------	---	--	----	----	-----------	------	------	---------

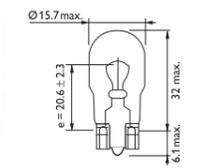
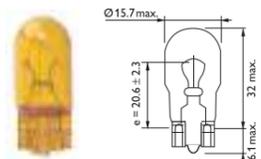


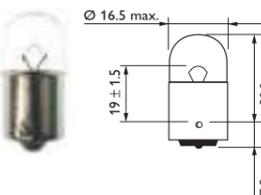
Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watts W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	--------------	-----------

T15



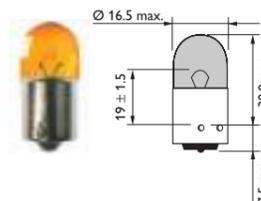
	T15	WY16W		•		12	16	W2.1x9.5d	13.5	21.4	190±20%
--	-----	-------	--	---	--	----	----	-----------	------	------	---------

T16



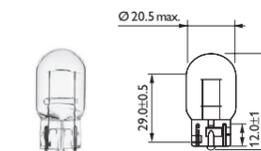
53700	T16	R5W		•		12	5	BA15s	13.5	5.5	50±20%
54000	T16	R10W		•		12	10	BA15s	13.5	11	125±20%

T16



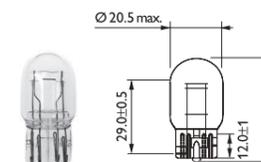
54319	T16	RY10W		•		12	10	BAU15s	13.5	11	75±20%
-------	-----	-------	--	---	--	----	----	--------	------	----	--------

T20



54800	T20	W21W		•		12	21	W3x16d	13.5	26.5	460±15%
-------	-----	------	--	---	--	----	----	--------	------	------	---------

T20



54900	T20	W21/5W		•		12	21/5	W3x16q	13.5	26.5/6.6	440±15%/35±20%
-------	-----	--------	--	---	--	----	------	--------	------	----------	----------------

Torpedo



58900	L28x10	C10W				12	10	SV8.5-8	13.5	11	125±20
59100	L35x10	C5W		•		12	5	SV8.5-8	13.5	5.5	45±20%
59500	L41x10	C5W				12	5	SV8.5-8	13.5	5.5	45±20%
59700	L41x10	C10W				12	10	SV8.5-8	13.5	11	min. 100
60100	L41x15	C15W				12	15	SV8.5-8	13.5	16.5	220±20%
60300	L41x15	C18W				12	18	SV8.5-8	13.5	19	240±20%

PSX 24W



25000	PSX 24W			•	•	12	24	PG20-7	13.5	26.4	•
-------	---------	--	--	---	---	----	----	--------	------	------	---

Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watts W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	--------------	-----------

LED W5W



80282	W5W	LED				12	5	W2.1x95d	13.5	5.5	
-------	-----	-----	--	--	--	----	---	----------	------	-----	--

LED P21W



80582	P21W	LED				12	21	BA15S	13.5	26.5	
-------	------	-----	--	--	--	----	----	-------	------	------	--

LED P21/5W



80982	P21W/5	LED				12	21/5	BAY15d	13/36	26.5/6.6	
-------	--------	-----	--	--	--	----	------	--------	-------	----------	--

LINHA
24V

EXCELITE
LINHA PESADA



QUAL LÂMPADA, PARA QUAL FUNÇÃO?

Farol Baixo / Alto 



H1 H3 H4 H7 H11 H15
D1S D1R D2S D2R D3S D3R D4S D4R
LED H1 LED H4 LED H7 LED H8/H9/H11

Luz de Nebolina 



H1 H3 H7

Luz Traseira e Brake Light 



P21W P21/5W H21W HY21W P21W PY21W PR21W PR21/5W W5W

Luz Traseira de Nebolina 



P21W P21/5W P21W PR21W PR21/5W H21W

Indicadora Lateral 



W5W T4W R5W C5W

Luz de Posição 



W5W T4W R5W C5W

Indicadora Frontal 



P21W PY21W H21W

Luz de Ré 



P21W P21/5W H21W W5W

Indicadora de Ré 



P21W H21W PY21W

Luz de Placa 



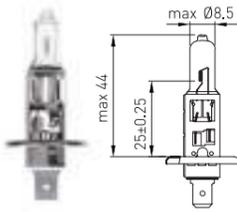
W5W R5W T4W C5W





Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	-------------	-----------

H1



10200	H1			•		24	70	P14.5s	28	84	1900±15%
10203	H1	LL		•		24	70	P14.5s	28	84	1900±15%
16413	H1	CW				24	100	P14.5s	28	108	1400±15%

H3



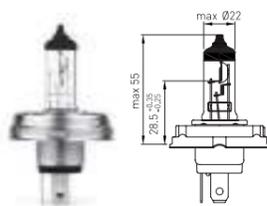
10400	H3			•		24	70	PK22s	28	84	1750±15%
10403	H3	LL		•		24	70	PK22s	28	84	1750±15%
16813	H3	CW				24	100	PK22s	28	108	1500±15%

H4



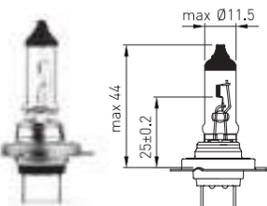
10600	H4			•		24	75/70	P43t	28	85/80	1900/1200±15%
10603	H4	LL		•		24	75/70	P43t	28	85/80	1900/1200±15%
17413	H4	CW				24	100/90	P43t	28	110/99	1500/850±15%
19413	H4	CW				24	130/100	P43t	28	140/99	1600/850±15%

H4



18013	H4	CW				24	100/90	P45t	28	110/99	1500/850±15%
18113	H4	CW				24	130/100	P45t	28	140/99	1500/850±15%

H7

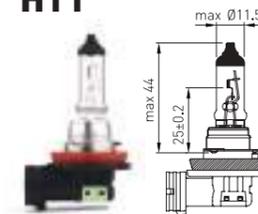


10800	H7			•		24	70	PX26d	28	75	1750±10%
10803	H7	LL		•		24	70	PX26d	28	75	1750±10%
18513	H7	CW		•		24	100	PX26d	28	90	1350±15%

* Lâmpadas de acordo com ECE R37. • LL : Long Life • PW : Platinum White • XY : Xenon Yellow • HD LL : Heavy Duty Long Life
 ** Lâmpadas de acordo com SAE/DOT. • SP LL : Super Long Life • XWU : Xenon White Ultra • CW : Crystal White
 *** Lâmpadas de acordo com ECE R99. • SV : Super Vision • AW : All Weather • RA : Rally
 • SVU : Super Vision Ultra • NV : Night Vision • HD : Heavy Duty

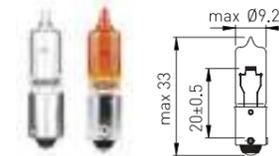
Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	-------------	-----------

H11



11600	H11			•		24	70	PGJ19-2	28	80	1600±10%
-------	-----	--	--	---	--	----	----	---------	----	----	----------

H21W



16000	H21W			•		24	21	BAY9s	28	29.4	600±12%
16119	HY21W			•		24	21	BAW9s	28	29.4	300±10%

XENON 24V

D1S D3S



40100	D1S			•	•	85		PK32d-2	13.5	38	3200±450Lm
40500	D3S			•	•	42		PK32d-5	13.5	38	3200±450Lm

D2R D4R



40600	D4R			•	•	42	35	P32d-6	13.5	38	2800±450Lm
-------	-----	--	--	---	---	----	----	--------	------	----	------------

D2S D4S



40300	D2S			•	•	85	35	P32d-2	13.5	38	3200±450Lm
-------	-----	--	--	---	---	----	----	--------	------	----	------------

Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	-------------	-----------

H1



91482	H1	LED			12/24	55	P14.5S	13/36	73		
-------	----	-----	--	--	-------	----	--------	-------	----	--	--

H4



90982	H4	LED			12/24	60/55	P43t	13/36	75/68		
-------	----	-----	--	--	-------	-------	------	-------	-------	--	--

H7



91082	H7	LED			12/24	55	PX26d	13/36	73		
-------	----	-----	--	--	-------	----	-------	-------	----	--	--

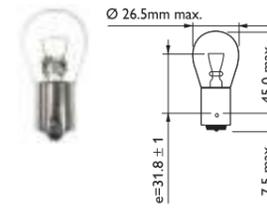
H8 / H9 / H11



91182	H8/H9/H11	LED			12/24	65	PGJ19-1/5/2	13/36	65		
-------	-----------	-----	--	--	-------	----	-------------	-------	----	--	--

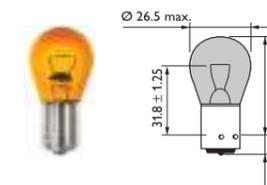
Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	-------------	-----------

S25



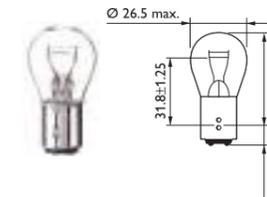
55900	S25	P21W			24	21	BA15s	28	29.7	460±15%
-------	-----	------	--	--	----	----	-------	----	------	---------

S25



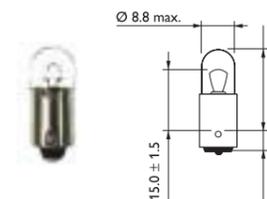
56200	S25	PY21W			24	21	BAU15s	28	29.7	280±20%
-------	-----	-------	--	--	----	----	--------	----	------	---------

S25



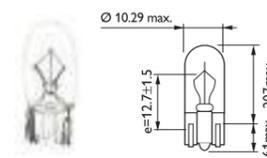
56900	S25	P21/5W			24	21/5	BAY15d	28	29.68/11	440±15% / 35±20%
-------	-----	--------	--	--	----	------	--------	----	----------	------------------

T8.5



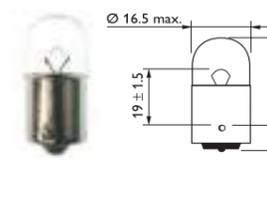
52400	T8.5				24	2	BA9s	28	3	17.5±30%
52600	T8.5	T4W			24	4	BA9s	28	5.5	35±30%

T10



53200	T10	W3W			24	3	W2.1x9.5d	28	4.6	22±30%
53300	T10	W5W			24	5	W2.1x9.5d	28	7.7	50±20%

T16



54600	T16	R10W			24	10	BA15s	28	14	125±20%
-------	-----	------	--	--	----	----	-------	----	----	---------

Torpedo



58400	L35x8				24	3	SV7-8	28	4	30±20%
59200	L35x10	C5W			24	5	SV8.5-8	28	7.7	45±20%
59600	L41x10				24	5	SV8.5-8	28	7.7	45±20%
59800	L41x10				24	10	SV8.5-8	28	14	min. 85
60200	L41x15				24	15	SV8.5-8	28	19	240±20%

LINHA
12V

EXCELITE
LINHA DUAS RODAS



QUAL LÂMPADA, PARA QUAL FUNÇÃO?

Indicadora Traseira

R5W R10W RY10W P21W PY21W PR21W PR21/5W W5W WY5W LED W5W

Indicadora Frontal

T4W R5W R10W RY10W P21W PY21W
W3W W5W W16W WY16W H6W LED P21W



Luz de Placa

C5W T4W R5W R10W W3W W5W WY5W WY16W H6W

Farol Baixo / Alto

H1 H3 H4 H7 H8 H9 H11
H27W/1 H27W/2 HS1 HS5 S1 S2 M5
M5 M5 LED H1 LED H4 LED H7 LED H8/H9/H11

Luz Traseira

R5W P21/5W PR21W PR21/5W W16W W21/5W LED P21/5W

Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watts W	Lúmens Lm
H4 	10500	H4		•		12	60/55	P43t	13.2	75/68	1650/1000±15%
	10503	H4	LL	•		12	60/55	P43t	13.2	75/68	1650/1000±15%
	10506	H4	SVU	•		12	60/55	P43t	13.2	75/68	1650/1000±15%
	10512	H4	CW			12	60/55	P43t	13.2	75/68	1100/700±15%
	20014	H4				12	35/35	P43t	13.2	36.75/36.75	825/525±15%

H7 	10700	H7		•	•	12	55	PX26d	13.2	58	1500±10%
	10703	H7	LL	•	•	12	55	PX26d	13.2	58	1500±10%
	10706	H7	SVU	•	•	12	55	PX26d	13.2	58	1500±10%
	10712	H7	CW			12	55	PX26d	13.2	58	950±10%

H8 	10900	H8		•	•	12	35	PGJ19-1	13.2	43	800±15%
	10903	H8	LL	•	•	12	35	PGJ19-1	13.2	43	800±15%
	10906	H8	SVU	•	•	12	35	PGJ19-1	13.2	43	800±15%
	10912	H8	CW			12	35	PGJ19-1	13.2	43	550±15%
	20413	H8	CW			12	55	PGJ19-1	13.2	62	800±15%

H9 	11100	H9		•	•	12	65	PGJ19-5	13.2	73	2100±10%
	11103	H9	LL	•	•	12	65	PGJ19-5	13.2	73	2100±10%
	11106	H9	SVU	•	•	12	65	PGJ19-5	13.2	73	2100±10%
	11112	H9	CW			12	65	PGJ19-5	13.2	73	1400±10%
	20513	H9	CW			12	100	PGJ19-5	13.2	100	1500±15%

H11 	11400	H11		•	•	12	55	PGJ19-2	13.2	62	1350±10%
----------------	-------	-----	--	---	---	----	----	---------	------	----	----------

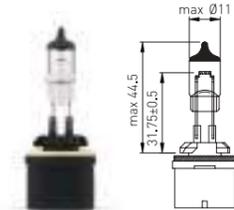
* Lâmpadas de acordo com ECE R37.
 ** Lâmpadas de acordo com SAE/DOT.
 *** Lâmpadas de acordo com ECE R99.

• LL : Long Life
 • SP LL : Super Long Life
 • SV : Super Vision
 • SVU : Super Vision Ultra
 • PW : Platinum White
 • XWU : Xenon White Ultra
 • AW : All Weather
 • NV : Night Vision
 • XY : Xenon Yellow
 • CW : Crystal White
 • RA : Rally
 • HD : Heavy Duty
 • HD LL : Heavy Duty Long Life



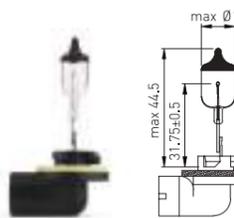
Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watts W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	--------------	-----------

H27W/1 880



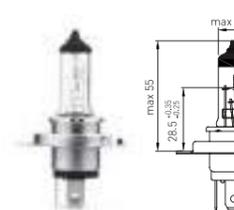
13600	H27W/1 880	•			12	27	PG13	13.2	31	477±15%
13606	H27W/1 880 SVU	•			12	27	PG13	13.2	31	477±15%

H27W/2 881



13700	H27W/2 881	•			12	27	PGJ13	13.2	31	477±15%
13706	H27W/2 881 SVU	•			12	27	PGJ13	13.2	31	477±15%

HS1



13100	HS1	•			12	35/35	PX43t	13.2	36.75/36.75	825/525±15%
-------	-----	---	--	--	----	-------	-------	------	-------------	-------------

HS5



24400	HS5	•			12	35/35	P23t	13.2	36.75/36.75	825/525±15%
-------	-----	---	--	--	----	-------	------	------	-------------	-------------

Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	-------------	-----------

H1



91482	H1	LED			12/24	55	P14.5S	13/36	73	
-------	----	-----	--	--	-------	----	--------	-------	----	--

H4



90982	H4	LED			12/24	60/55	P43t	13/36	75/68	
-------	----	-----	--	--	-------	-------	------	-------	-------	--

H7



91082	H7	LED			12/24	55	PX26d	13/36	73	
-------	----	-----	--	--	-------	----	-------	-------	----	--

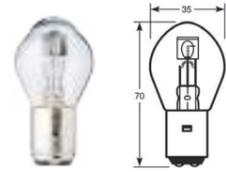
H8 / H9 / H11



91182	H8/H9/H11	LED			12/24	65	PGJ19-1/5/2	13/36	65	
-------	-----------	-----	--	--	-------	----	-------------	-------	----	--

Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watts W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	--------------	-----------

S1 S2



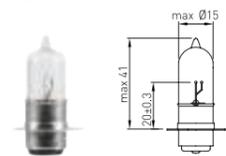
18800	S1	•		12	25/25	BA20d	13.2	26.25/26.25	435/315±15%
18900	S2	•		12	35/35	BA20d	13.2	36.75/36.75	650/465±15%

Torpedo



58700	L28x10			12	5	SV8.5-8	13.5	5.5	45±20%
59100	L35x10	C5W	•	12	5	SV8.5-8	13.5	5.5	45±20%

M5



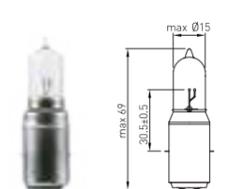
22800	M5			12	25/25	P15d-25-1	13	27.5/27.5	540/540±15%
22500	M5			12	35/35	P15d-25-1	13	40/40	840/805±15%

M5



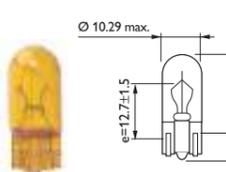
22900	M5			12	25/25	P15d-25-3	13	27.5/27.5	540/540±15%
22600	M5			12	35/35	P15d-25-3	13	40/40	840/805±15%

M5



22700	M5			12	25/25	BA20d	13	27.5/27.5	540/540±15%
22400	M5			12	35/35	BA20d	13	40/40	840/805±15%

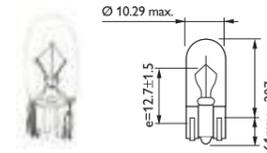
T10



53000	T10	WY5W	•	12	5	W2.1x9.5d	13.5	5.5	30±20%
-------	-----	------	---	----	---	-----------	------	-----	--------

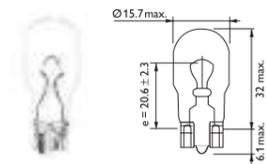
Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
-------------------------------	--------	-----------	--------	-------	--------	---------	---------	------	---------------------	-------------	-----------

T10



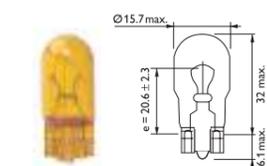
52800	T10	W3W	•	12	3	W2.1x9.5d	13.5	3.3	22±30%
52900	T10	W5W	•	12	5	W2.1x9.5d	13.5	5.5	50±20%

T15



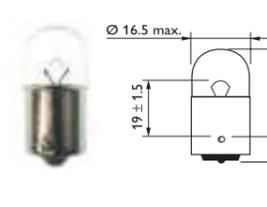
53500	T15	W16W	•	12	16	W2.1x9.5d	13.5	21.4	310±20%
-------	-----	------	---	----	----	-----------	------	------	---------

T15



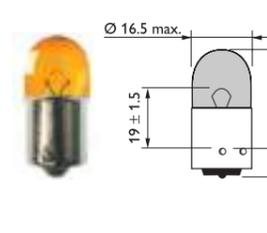
53600	T15	WY16W	•	12	16	W2.1x9.5d	13.5	21.4	190±20%
-------	-----	-------	---	----	----	-----------	------	------	---------

T16



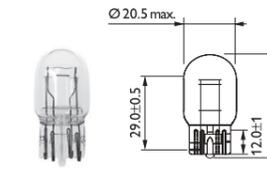
53700	T16	R5W	•	12	5	BA15s	13.5	5.5	50±20%
54000	T16	R10W	•	12	10	BA15s	13.5	11	125±20%

T16



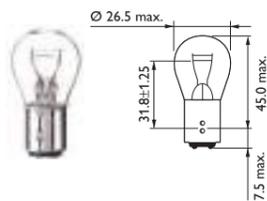
54319	T16	RY10W	•	12	10	BAU15s	13.5	11	75±20%
-------	-----	-------	---	----	----	--------	------	----	--------

T20



54900	T20	W21/5W	•	12	21/5	W3x16q	13.5	26.5/6.6	440±15% / 35±20%
-------	-----	--------	---	----	------	--------	------	----------	------------------

Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watts W	Lúmens Lm
S25	56700	S25	P21/5W	•		12	21/5	BAY15d	13.5	26.5/6.6	440±15% / 35±20%
	56828	S25	PR21/5W	•		12	21/5	BAW15d	13.5	26.5/6.6	105±20% / 8±25%



S25	55500	S25	P21W	•		12	21	BA15s	13.5	26.5	460±15%
------------	-------	-----	------	---	--	----	----	-------	------	------	---------



S25	56200	S25	PY21W	•		24	21	BAU15s	28	29.7	280±20%
------------	-------	-----	-------	---	--	----	----	--------	----	------	---------

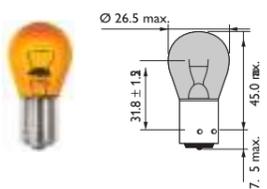


Imagem do Produto / Dimensões	Código	Descrição	Modelo	ECE *	SAE **	Volts V	Watts W	Base	Voltagem de teste V	Max. Watt W	Lúmens Lm
LED W5W	80282	W5W	LED			12	5	W2.1x95d	13.5	5.5	

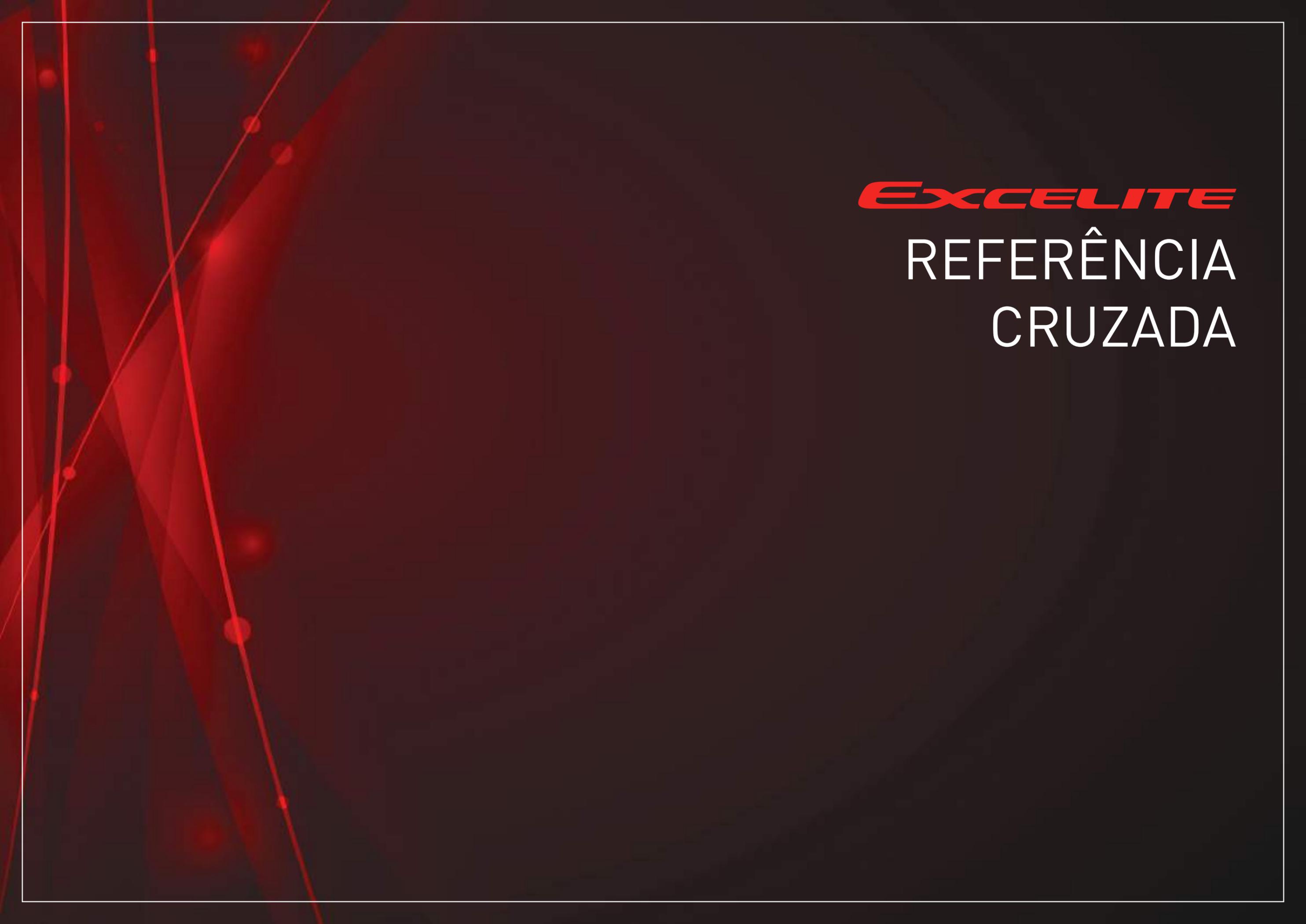


LED P21W	80582	P21W	LED			12	21	BA15S	13.5	26.5	
-----------------	-------	------	-----	--	--	----	----	-------	------	------	--



LED P21/5W	80982	P21W/5	LED			12	21/5	BAY15d	13/36	26.5/66	
-------------------	-------	--------	-----	--	--	----	------	--------	-------	---------	--





EXCELITE

REFERÊNCIA
CRUZADA

REFERÊNCIA CRUZADA



Item	Descrição	Nome Mercado	NCM	Cód. LEMCA	Cód. EXCELITE	Referência Cruzada						
						Cód. HELLA	Cód. PHILIPS	Cód. GAUSS	Cód. OSRAM	Cód. GE	Cód. MARELLI	Cód. NARVA
HALÓGENA 12V	12V 35/35W P43t T4.625	H4 (moto)	85392110	94077	20014	H4 35/35W	12458	GL09	62186			
HALÓGENA 12V	12V 35/35W P15d-25-1	M5 (moto)	85392110	94035	10506	M5	12153		62337			
HALÓGENA 12V	12V 55W P14.5s T2.5	H1	85392110	94030	10100	H1	12258	GL01	64150	50310	LMM64150	483203000
HALÓGENA 12V	12V 55W PK22s T3.25	H3	85392110	94032	10300	H3	12336		64151	50340	LMM64151	483213000
HALÓGENA 12V	12V 60/55W P43t T4.625	H4	85392110	94034	10500	H4	12342	GL11	64193	50440	LMM64193	488813000
HALÓGENA 12V	12V 60/55W P43t T4.626	H4 Raly	85392110	94173	20214		12569					
HALÓGENA 12V	12V	H5	85392110				12555					
HALÓGENA 12V	12V 55W PX26d T4.625	H7	85392110	94037	10700	H7	12972	GL19	64210	58520	LMM64210	483283000
HALÓGENA 12V	12V 35W PGJ19-1 T4	H8	85392110	94070	10906	H8	12360	GL78	64212			480763000
HALÓGENA 12V	12V 65W PGJ19-5 T4	H9	85392110	94071	11106	H9	12361	GL80	64213			
HALÓGENA 12V	12V 45W PY20d T4	H10	85392110	94087	11300	H10	ph9145					
HALÓGENA 12V	12V 55W PGJ19-2 T4	H11	85392110	94042	11400	H11	12362	GL23	64211		LMM64211	
HALÓGENA 12V	12V 60/55W P26.4t T4	H13	85392110	94073	11806	H13	9008 H13	GL82	9008			
HALÓGENA 12V	12V 15/15W	H15	85392110	94168	11900	H15	12580					
HALÓGENA 12V	12V 16W	H16	85392110	94089	12000	H16	12366					
HALÓGENA 12V	12V 60/55W	H19	85392110	94208	24300	H19	12644					
HALÓGENA 12V	12V 65/45W P29t T4.625	HB1	85392110	94175	12200	9004	9004		9004	9004	LMM9004	
HALÓGENA 12V	12V 65/45W P29t T4.625	HB1 - filamento	85392110			9004LL						
HALÓGENA 12V	12V 65W P20d T4	HB3	85392110	94046	12400	9005	9005 HB3	GL28	9005	9005 HB3	LMM9005	480053000
HALÓGENA 12V	12V 55W P22d T4	HB4	85392110	94047	12600	9006	9006 HB4	GL35	9006	9006 HB4	LMM9006	480063000
HALÓGENA 12V	12V 55W P22d (straight)	HB4 base reta	85392110			9006XS						
HALÓGENA 12V	12V 65/55W PX29t T4.625	HB5	85392110	94176	12800	9007		GL39	9007		LMM9007	480073000
HALÓGENA 12V	12V 65/55W PX29t T4.625 LONGLIFE	HB5 - alta performace	85392110	94074	12806	9007LL						
HALÓGENA 12V	12V 27W PG13 T3.25	H27/1	85392110	94044	13600	880	12059	GL880	880			
HALÓGENA 12V	12V 27W PGJ13 T3.25	H27/2	85392110	94045	13700	881	12060	GL881	881			
HALÓGENA 12V	12V 27W PGJ13 T3.26	H27/2 - 881 alta performace	85392110	94171	13706							
HALÓGENA 12V	12V 27W PGJ13 T3.27	H27/2 - 880 alta performace	85392110		13606							
HALÓGENA 12V	12V 55W	HIR1 55W	85392110	94177	12900		9011					
HALÓGENA 12V	12V 60W	HIR2 60W	85392110	94187	13000		9012					
HALÓGENA 12V	12V 50W PG13 T3.25	H50	85392110			885			885			
HALÓGENA 12V	12V 50W PGJ13 T3.25	H50	85392110			886	12886		886			
HALÓGENA 12V	12V 37.5W PGJ13 T3.25	H37	85392110			896			896			
HALÓGENA 12V	12V 55W P14.5s T2.5 LONGLIFE	H1 - filamento reforçado	85392110	94090	10103	H1LL						
HALÓGENA 12V	12V 55W PX26d T4.625 LONGLIFE	H7 - filamento reforçado	85392110	94093	10703	H7LL						483293000

Item	Descrição	Nome Mercado	NCM	Cód. LEMCA	Cód. EXCELITE	Referência Cruzada						
						Cód. HELLA	Cód. PHILIPS	Cód. GAUSS	Cód. OSRAM	Cód. GE	Cód. MARELLI	Cód. NARVA
HALÓGENA 12V	12V 55W PGJ19-2 T4 LONGLIFE	H11 - filamento reforçado	85392110			H11LL						480783000
HALÓGENA 12V	12V 21W BAY9s T2.75	H21	85392110	94079	15800	H21W	12356		64136		LMM64136	
HALÓGENA 12V	12V HS1 12V 35/35W PX43t	HS1 (moto)	85392110	94108	13100	HS1						
HALÓGENA 12V	12V HS5 12V 35/35W	HS5 (moto)	85392110	94186	24400	HS5						
HALÓGENA 24V	24V 70W P14.5s T2.5	H1 24V	85392190	94031	10200	H1 24V	13258	GL44	64155	50320	LMM64155	487023000
HALÓGENA 24V	24V 70W PK22s T3.25	H3 24V	85392190	94033	10400	H3 24V	13336	GL4540	64156	50350	LMM64156	487003000
HALÓGENA 24V	24V 75/70W P43t T4.625	H3 24V	85392190	94036	10600	H4 24V	13342		64196	50450	LMM64196	488923000
HALÓGENA 24V	24V	H5	85392190				13555					
HALÓGENA 24V	24V 70W PX26d T4.625	H7 24V	85392190	94039	10800	H7 24V	13972	GL48	64215	58521	LMM64215	487283000
HALÓGENA 24V	24V 55W PGJ19-2 T4	H11 24V	85392110	94043	11600	H11 24V	13972		64216	58521		
HALÓGENA 24V	24V 21W BAY9s T2.75	H21 24V	85392190	94080	16000	H21W 24V	24356		64138		LMM64138	
HALÓGENA 24V	LÂMPADA 24V 70W P14.5s T2.5 (Double Power)	H1 24V - filamento reforçado	85392190	94115	10203	H1 24V DP						
HALÓGENA 24V	LÂMPADA 24V 70W PK22s T3.25 (Double Power)	H3 24V - filamento reforçado	85392190	94116	10403	H3 24V DP						
HALÓGENA 24V	LÂMPADA 24V 75/70W P43t T4.625 (Double Power)	H4 24V - filamento reforçado	85392190	94117	10603	H4 24V DP						
HALÓGENA 24V	LÂMPADA 24V 70W PX26d T4.625 (Double Power)	H7 24V - filamento reforçado	85392190	94118	10803	H7 24V DP						
HALÓGENA 24V	LÂMPADA 24V 55W PGJ19- 2 T4 (Double Power)	H11 24V - filamento reforçado	85392190			H11 24V DP						
HALÓGENA 12V - HIGH PERFORMANCE 4.200K	Lâmpada 12v alta performace	H4 12v alta performace	85392190	94169	10506TC		12342XVPS2					
HALÓGENA 12V - HIGH PERFORMANCE 4.200K	H9 12V 65W HP 2.0	H9 alta performance	85392110	94071	11106	H9 HP						
HALÓGENA 12V - HIGH PERFORMANCE 4.200K	H11 12V 55W HP 2.0	H11 alta performance	85392110			H11 HP	12362CVU-DI		64211 CBI			
HALÓGENA 12V - HIGH PERFORMANCE 4.200K	H13 9008 12V 60/55W HP 2.0	H13 alta performance	85392110	94073	11806	H13 HP						
HALÓGENA 12V - HIGH PERFORMANCE 4.200K	HB3 9005 12V 65W HP 2.0	HB3 alta performance	85392110	94190	12406TC	9005 HP	9005CVU-DI		9005 CBI			486252100
HALÓGENA 12V - HIGH PERFORMANCE 4.200K	HB4 9006 12V 55W HP 2.0	HB4 alta performance	85392110		94191TC	9006 HP	9006CVU-DI		9006 CBI			486262100
HALÓGENA 12V - HIGH PERFORMANCE 4.200K	HB1 9004 12V 65/45W HP 2.0	HB1 alta performance	85392110			9004 HP		GL27				
HALÓGENA 12V - HIGH PERFORMANCE 4.200K	HB5 9007 12V 65/55W HP 2.0	HB5 alta performance	85392110	94074	12806TC	9007 HP						
XENON	D1S 12V/24V 35W Pk32d-2	Lâmpada Xenon DIS	85392110	94143	40100	DS1	85415		66144	53620		840103000

REFERÊNCIA CRUZADA



Item	Descrição	Nome Mercado	NCM	Cód. LEMCA	Cód. EXCELITE	Referência Cruzada						
						Cód. HELLA	Cód. PHILIPS	Cód. GAUSS	Cód. OSRAM	Cód. GE	Cód. MARELLI	Cód. NARVA
XENON	D2R 12V/24V 35W Pk32d-3	Lâmpada Xenon D2R	85392110			12598	85126		66250	53500		840063000
XENON	D2S 12V/24V 35W Pk32d-2	Lâmpada Xenon D2S	85392110			D2S	85122		66240	53510		840023000
XENON	D3S 12V/24V 35W Pk32d-5	Lâmpada Xenon D3S	85392110	94144	40500	D3S	42403		66340			
XENON	D4S 12V/24V 35W P32d-5	Lâmpada Xenon D4S	85392110	94145	40600	D4R	42402		66440			
MINIATURA 6V	T6 6V 25/25W PX15d		85392910				3625					
MINIATURA 6V	T2 6V 1W BA7s		85392910			3799						
MINIATURA 12V	G3.5 12V 2W BA9s		85392910			53						
MINIATURA 12V	G4.5 12V 3W BA9s		85392910			57						
MINIATURA 12V	H16 PSX 24W	PSX 24W	85392910	94207	25000		12276					
MINIATURA 12V	T1.75 12V 1.1W W2.1x9.4d		85392910			73						
MINIATURA 12V	T3.25 12V 3W W2.1x9.5d		85392910			158A						
MINIATURA 12V	B11 12V 35W BA20s		85392910			635						
MINIATURA 12V	B11 12V 60W BA20s		85392910			660						
MINIATURA 12V	T5 12V 16W W2.1x9.5d	Super Pingão - W16W	85392910	94068	53500	921	12067		921	921	LMM921	176313000
MINIATURA 12V	B6 12V 12W BA15s		85392910			1003						
MINIATURA 12V	B6 12V 12/12W BA15d		85392910			1004						
MINIATURA 12V	S8 12V 18W BA15s		85392910			1141						
MINIATURA 12V	S8 12V 27W BA15s	P27W âmbar	85392910			1156NA			1156		LMM1156	
MINIATURA 12V	S8 12V 27/8W BAY15d		85392910			1157						
MINIATURA 12V	S8 12V 27/8W BAY15d		85392910			1157A						
MINIATURA 12V	S8 12V 16/8W BA15d		85392910			1176						
MINIATURA 12V	S8 12V 16/8W BA15d	Âmbar	85392910			1176A						
MINIATURA 12V	T1.5 12V 1.2W W2x4.6d	Pinguinho - Pingo D'água - W1,2W	85392910	94052	50100	2721	12516		2721	5301 / 74	LMM2721	170373000
MINIATURA 12V	T1.5 12V 2W W2x4.6d	Pinguinho - Pingo D'água - W2W	85392910			2722	12061		2722		LMM2722	
MINIATURA 12V	T3.25 12V 2W W2.1x9.5d	Esmagada Pequena - W2W	85392910			2820	12960	GL2820	2820			
MINIATURA 12V	T3.25 12V 3W W2.1x9.5d	Pingão - W3W	85392910	94061	52800	2821	12256	GL2821	2821	5304 / 194	LMM2821	170973000
MINIATURA 12V	T3.25 12V 5W W2.1x9.5d	Pingão - W5W	85392910	94062	52900	2825	12961	GL2825	2825	5307 / 195	LMM2825	171773000
MINIATURA 12V	T3.25 12V 5W W2.1x9.5d	WY5W âmbar	85392910	94180	53000	2827NA	12396		2827		LMM2827	
MINIATURA 12V	S8 12V 27W W2.5X16d	P27W	85392910	94067	57300	3156	S8-3156	GL3156	3156	3156	LMM3156	
MINIATURA 12V	S8 12V 27/7W W2.5X16q	P27/7W	85392910	94083	57400	3157	S8-3157	GL3157	3157	3157	LMM3157	
MINIATURA 12V	S8 12V 27/7W W2.5X16q	PY27/7W âmbar	85392910	94084	57500	3157NA	3735					
MINIATURA 12V	T2.75 12V 2W BA9s	53 - T2W	85392910	94081	52100	3796	12913	GL0053	3796	2660 / 53	LMM3796	

Item	Descrição	Nome Mercado	NCM	Cód. LEMCA	Cód. EXCELITE	Referência Cruzada						
						Cód. HELLA	Cód. PHILIPS	Cód. GAUSS	Cód. OSRAM	Cód. GE	Cód. MARELLI	Cód. NARVA
MINIATURA 12V	T2.75 12V 4W BA9s	69 - T4W	85392910	94063	52300	3893	12929	GL0069	3893	2662 / 69	LMM3893	17131
MINIATURA 12V	G6 12V 5W BA15s	67 - R5W	85392910	94059	53700	5007	12821	GL0067	5007	2619 / 67	LMM5007	171713000
MINIATURA 12V	G6 12V 10W BA15s	67 - R10W	85392910	94082	54000	5008	12814	GL0067A	5008	2641 / 67	LMM5008	
MINIATURA 12V	B11 12V 35/35W BA20d		85392910	94184	18900	6235						495313000
MINIATURA 12V	B11 12V 45/45W BA20d		85392910			6245						
MINIATURA 12V	B11 12V 60/60W BA20d		85392910			6260						
MINIATURA 12V	T2.5 12V 10W 8X29		85392910			6438			6438			
MINIATURA 12V	S8 12V 21/4W BAZ15d	P21/4W	85392910	94192	56500	7225	12594	GL2560	7225	1122	LMM7225	
MINIATURA 12V	T6.5 12V 21W W3X16d	1141 Base Vidro - W21W	85392910	94069	54800	7440	12065	GL7505	7505		LMM7505	176323000
MINIATURA 12V	T6.5 12V 21W W3X16d	1141 Base Vidro - W21W (âmbar)	85392910	94200		7440NA	12146		7504	76090		
MINIATURA 12V	T6.5 12V 21/5W W3X16d	1034 Base Vidro - W21/5W	85392910	94086	54900	7443	12066	GL7515	7515		LMM7515	179193000
MINIATURA 12V	T6.5 12V 21/5W W3X16d	1034 Base Vidro - W21/5W (âmbar)	85392910			7443A						
MINIATURA 12V	S8 12V 21W BA15s	1141 - 1 Polo - P21W	85392910	94055	55500	7506	12498	GL1141	7506	1057 / 1141	LMM7506	176353000
MINIATURA 12V	S8 12V 21W BA15s	1141 - 1 Polo - P21W (âmbar)	85392910	94194		7506A						
MINIATURA 12V	S8 12V 21W BAU15s	1141 âmbar - PY21W	85392910	94057	55800	7507	12496	GL1056A	7507	1056	LMM7507	176383000
MINIATURA 12V	S8 12V 21/5W BAY15d	1034 - 2 Polos - P21/5W	85392910	94054	56700	7528	12499	GL1034	7528	1077 / 1034	LMM7528	179163000
MINIATURA 12V	S13 12V 45/40W P45t	R2	85392910			7951	12620	GL4540	7951	1931	LMM7951	492113000
MINIATURA 12V	S-8 12V 21/5W BA15d	P21/5 (pino encontrado)	85392910			7240	12502	GL1176	7240			
MINIATURA 12V	S8 12V 21/5W	PR21/5W	85392910	94182	56828		12495					
MINIATURA 12V	T-3.25 12V 10W SV8.5-8	Torpedo 38mm	85392910			6461	12854	GL6410	6461			
MINIATURA 12V	S-8 12V 15W BA15s	P22W	85392910			7533	12403					
MINIATURA 12V	S1 12V 25/25W	S1 25/25W	85392910	94183	18800							
MINIATURA 12V	S2 12V 35/35W	S2 35/35W	85392910									
MINIATURA 12V	T-5 12V 18W W2.1 x 9.5d	WY16W Âmbar	85392910	94179	53600	921NA	12067NA		921NA			
MINIATURA 12V	G6 12V 10W BAU15s	67 - RY10W âmbar	85392910	94181	54319	5009	12093NA		5009	63679		
MINIATURA 12V	T-1.25 12V 2.3W W2 x 4.6d	Pinguinho	85392910			2723	12061					
MINIATURA 12V	T3.25 12V 10W SV8.5-8	Torpedo 31mm	85392910			DE3175						
MINIATURA 24V	T-3.25 24V 2W W2.1 x 9.5d	Esmagada Pequena	85392910	94051	53300	2840	13960	GL2840	2840	65680		
MINIATURA 24V	T1.5 24V 1.2W W2x4.6d	Pinguinho - Pingo D'água - W1,2W	85392990	94065	50200	2741	13516		2741	T5	LMM2741	170403000
MINIATURA 24V	T3.25 24V 3W W2.1x9.5d	Esmagada Pequena - W3W	85392990	94050	53200	2841	13256	GL2841	2841	5305 - 194	LMM2841	171093000
MINIATURA 24V	T3.25 24V 5W W2.1x9.5d	Pingão - W5W	85392990	94051	53300	2845	13961	GL2825B	2845		LMM2845	171973000
MINIATURA 24V	T2.75 24V 2W BA9s	53 - T2W	85392910	94066	52400	3797	13913	GL0053A	3797	2663 / 53	LMM3797	

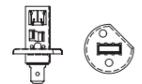
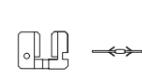
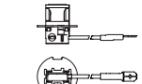
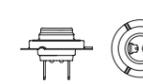
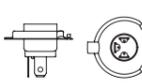
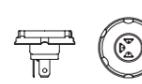
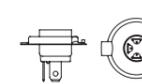
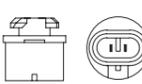
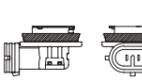
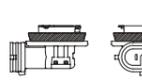
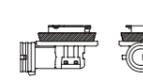
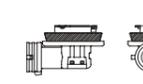
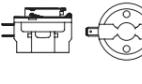
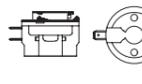
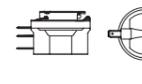
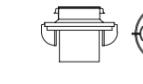
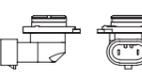
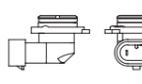
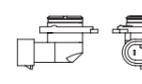
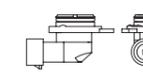
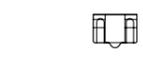
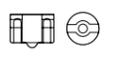
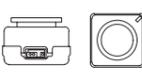
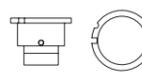
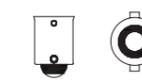
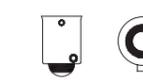
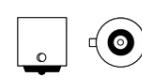
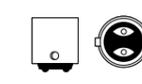
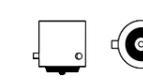
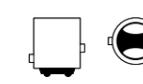
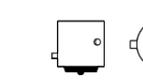
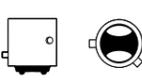
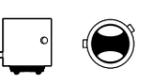
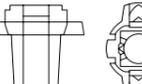
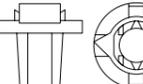
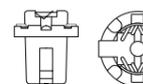
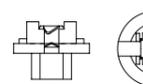
REFERÊNCIA CRUZADA

Item	Descrição	Nome Mercado	NCM	Cód. LEMCA	Cód. EXCELITE	Referência Cruzada						
						Cód. HELLA	Cód. PHILIPS	Cód. GAUSS	Cód. OSRAM	Cód. GE	Cód. MARELLI	Cód. NARVA
MINIATURA 24V	T2.75 24V 4W BA9s	69 - T4W	85392990	94078	52600	3930	13929	GL0069A	3930	2661 / 69	LMM3930	171413000
MINIATURA 24V	G6 24V 5W BA15s	67 - R5W	85392990	94060	54400	5627	13821	GL0067B	5627	2627 / 67	LMM5627	171813000
MINIATURA 24V	G6 24V 10W BA15s	67 - R10W	85392990	94049	54600	5637	13814	GL0067C	5637	2643 / 67	LMM5637	173263000
MINIATURA 24V	S8 24V 21W BAU15 Heavy Duty	1141 âmbar - PY21W (filamento reforçado)	85392990	94058	56200	7510LTS	13496	GL1056B	7510 TSP	1073 / 1056		
MINIATURA 24V	S8 24V 21W BA15s	1141 - 1 Polo - P21W	85392990	94056	55900	7511	13498	GL1141B	7511	1060 / 1141	LMM7511	
MINIATURA 24V	S8 24V 21/5W BAY15d	1034 - 2 Polos - P21/5W	85392990	94064	56900	7537	13499	GL1056A	7537	1078 / 1034	LMM7537	179253000
MINIATURA 24V	S13 24V 55/50W P45t	R2	85392990			7952	13620		7952	1937	LMM7952	
MINIATURA 24V	S8 24V 21W BAU15s	PY21W	85392910	94057	55800	9507			9507		LMM9507	176433000
MINIATURA 24V	S-7 24V 15W BA15s	P22W	85392910			P22 24V	13401					
TORPEDO 12V	T3.25 12V 10W 10X41	Torpedo Longa 41mm	85392910	94137	59700	6411	12866	GL6411	6411	7576	LMM6411	173143000
TORPEDO 12V	T3.25 12V 5W 10X35	Torpedo Curta 35mm	85392910	94053	59100	6418	12844	GL6418	6418	7546	LMM6418	
TORPEDO 12V	T2.5 12V 3W 8X29	Torpedo Pequena 28mm	85392910	94132	58100	6428	12818		6428		LMM6428	
TORPEDO 12V	T4.625 12V 21W 15X41	Torpedo Longa 41mm 21W	85392910			6476						
TORPEDO 24V	T3.25 24V 5W 10X35	Torpedo Curta 35mm	85392990	94048	59200	6423	13844	GL6418A	6423	7552	LMM6423	
TORPEDO 24V	T3.25 24V 10W 11X41	Torpedo Longa 41mm	85392990	94139	59800	6429	13866	GL6411A	6429	7580	LMM6429	
BASE COLORIDA 12V	Base Preta 12V 5W B10d		85392990			64124MF					LMM64124MF	
BASE COLORIDA 24V	Base Cinza 24V 1,4W B8.3d		85392990			2741MF8	13597		2741MF8			
BASE COLORIDA 12V	Base Preta 12V 1,2W B8.5d		85392990	94125	50900	2721MF	12598	GL2721	2721MF		LMM2721MF	
BASE COLORIDA 12V	Base Verde 12V 2W B8.5d		85392990	94128	51600	2722MF	12600	GL2722	2722MF		LMM2722MF	
BASE COLORIDA 24V	Base Cinza 24V 1,2W B8.5d		85392990	94126	51100	2741MF	13598		2741MF	5302		
BASE COLORIDA 12V	Base Preto 12V 1,2W BX8.4d		85392990			2351MF6					LMM2351MF6	
BASE COLORIDA 12V	Base Bege 12V 1,5W BX8.4d		85392990			2452MFX6			2452MFX6		LMM2452M-FX6	
BASE COLORIDA 12V	Base Laranja 12V 1,1W BX8.4d		85392990			2473MFX6			2473MFX6		LMM2473M-FX6	
BASE COLORIDA 12V	Base Bege 12V 1,5W BX8.5d		85392990			2752MFX			2752MFX			
BASE COLORIDA 12V	Base Azul 12V 1,2W BX8.5d		85392990			2721MFX	12603		2721MFX		LMM2721MFX	
BASE COLORIDA 12V	Base Verde Claro 12V 2W BX8.5d		85392990			2722MFX			2722MFX		LMM2722MFX	
BASE COLORIDA 24V	Base Marrom 24V 1,2W BX8.5d		85392990			2741MFX			2741MFX			
BASE COLORIDA 12V	Base Preta 12V 1,2W B8.3d		85392990			2721MF8			2721MF8		LMM2721MF8	
BASE COLORIDA 24V	Base Amarela 24V 1,2W EBS R4		85392990			2741EBS						17022

EXCELITE

BASE

BASE

 P14.5s IEC 7004-46	 X511 IEC 7004-99	 PK22s IEC 7004-47	 PX26d IEC 7004-5	 PY26d-1 IEC 7004-5	 PY26d-6 IEC 7004-5	
 P43t-38 IEC 7004-39	 P45t-41 IEC 7004-95	 PX43t-38 IEC 7004-34	 PY20d IEC 7004-31	 PZ20d IEC 7004-31-2	 PGJ13 IEC 7004-107	
 PG13 IEC 7004-107	 PGJ19-1 IEC 7004-110	 PGJ19-2 IEC 7004-110	 PGJ19-3 IEC 7004-110	 PGJ19-5 IEC 7004-110	 PGJY19-1 IEC 7004-146	
 PGJY19-2 IEC 7004-146	 PGJY19-5 IEC 7004-146	 PGJ23t-1 IEC 7004-155	 P29t IEC 7004-66	 PX29t IEC 7004-66	 P26.4t IEC 7004-128	
 P20d IEC 7004-31	 P22d IEC 7004-32	 PX20d IEC 7004-31	 PX22d IEC 7004-32	 P20d IEC 7004-31	 P22d IEC 7004-32	
 SV6 IEC 7004-5	 SV8,5-8 IEC 7004-81	 W2x4,6d IEC 7004-94	 W2,1x9,5d IEC 7004-91	 W3x16d IEC 7004-105	 W3x16q IEC 7004-106	 WX3x16d IEC 7004-105
 PX32d IEC 7004-111	 P32d IEC 7004-111	 BA9s IEC 7004-14	 BAX9s IEC 7004-8	 BAZ9s IEC 7004-150	 BAY9s IEC 7004-9	
 BAW9s IEC 7004-149	 BA 15s IEC 7004-11A	 BA 15d IEC 7004-11A	 BAU 15s IEC 7004-19	 BAY 15d IEC 7004-11B	 BAW 15s IEC 7004-11E	
 BAW 15d IEC 7004-11E	 BAZ 15d IEC 7004-11C	 BAX8,3S	 BAX8,5D	 BX8,5d	 B8,4d BX8,4d	

DRIVE TO THE TOP

LÂMPADAS AUTOMOTIVAS
EXCELITE

IMPORTADO E DISTRIBUIDO POR:

LEMCA

www.excelite.com.br | vendas@excelite.com.br | Tel: 111 | 2827.0600

