

CATÁLOGO 2018
CATÁLOGO 2018

vosla
GERMAN PRECISION LIGHTING



GERMAN PRECISION LIGHTING

EMPRESA ALEMANA – TRABAJA CON LA MAYOR CALIDAD SIEMPRE

Desde hace más de 70 años, brindamos precisión y calidad en lámparas halógenas y soluciones en iluminación, „Made in Germany“

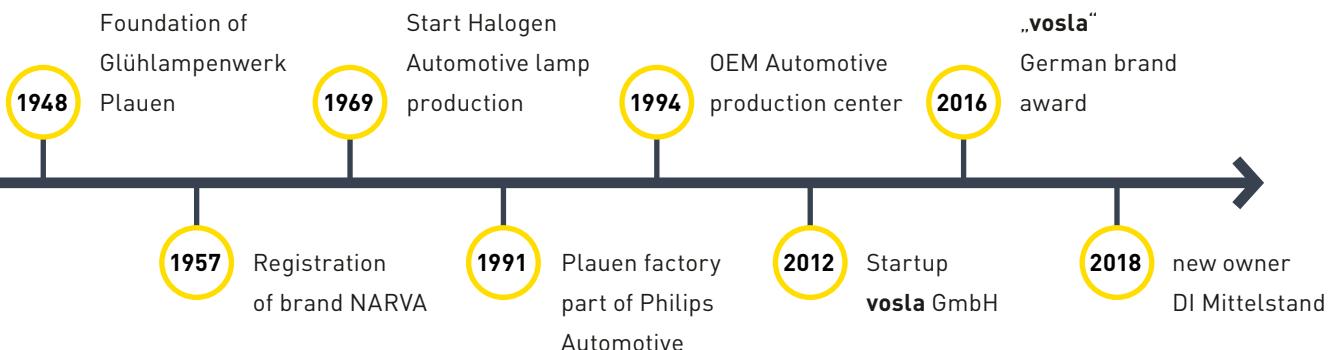
La seguridad en el tráfico diario es un incentivo y una motivación al mismo tiempo al igual que mantener los niveles de calidad OEM de nuestros productos al máximo nivel. Motivación para desarrollar continuamente nuestro portafolio junto con nuestros clientes.

Diseñamos y producimos soluciones individuales y colectivas en todas las áreas de iluminación automotriz, marcada con el sello „Precisión alemana“.

Nuestras certificaciones son relevantes para nosotros, más importante aún es la satisfacción de nuestros clientes y junto con ello, siendo el surtidor-OEM de numerosas marcas automotrices y setmakers.

Como socio cooperativo con el mercado de accesorios (Aftermarket) en áreas de vehículos de transporte, motocicletas, camiones y también vehículos pesados, nosotros definimos un alto valor en servicio de orientación, asistencia personal y cortos plazos de entrega. Esto es lo que nos diferencia: no somos una multinacional, somos „Clase Media Alemana“. Así como tal, pensamos y actuamos también: pragmático, flexible, impulsados por la calidad: Cada día, por los próximos 70 años.

Su equipo **vosla**



EMPRESA ALEMÃ – PADRÃO DE QUALIDADE ALEMÃO

Por mais de 70 anos, precisão e qualidade em lâmpadas halogenas e soluções de iluminação, Fabricadas na Alemanha.

A segurança no tráfego rodoviário diário é para nós um incentivo e auto-motivação: Incentivo para manter os níveis de qualidade OEM de nossos produtos no mais alto nível. Motivação para desenvolver continuamente nosso portfólio, junto com nossos clientes.

Projetamos e produzimos soluções de iluminação individuais e coletivas em todas as áreas de iluminação automotiva, que levam o selo “Precisão alemã”.

Nossas certificações são relevantes para nós, no entanto, ainda mais importante é a satisfação de nossos clientes, e associado a isto, o prêmio de sermos fornecedores OEM de inúmeros fabricantes de automóveis e sistemistas de primeira linha.

Como parceiro de cooperação com o mercado de reposição nas áreas de automóveis de passageiros, motocicletas, caminhões, bem como veículos comerciais leves e pesados, nós também definimos alta importância para o nível de serviço, assistência pessoal e prazos de entrega curtos. Isso também é o que nos diferencia: não somos um conglomerado multibilionário, somos “Alemães de Porte Médio”. Como tal, pensamos e agimos de forma: pragmática, flexível, orientada para a qualidade: todos os dias, pelos próximos 70 anos.

Sua equipe **vosla**



TABLA DE CONTENIDOS ÍNDICE

CAR & MOTORCYCLE LIGHTING

4

GUÍA DE APLICACIÓN
GUIA DE APLICAÇÃO

5

MORE LIGHT



6

BLUE



8

LONG LIFETIME



10

BASIC



12

RALLY/RALLY BLUE



16

XENON – HID



18

TRUCK LIGHTING

20

GUÍA DE APLICACIÓN
GUIA DE APLICAÇÃO

21

LONG LIFETIME/SHOCK PROOF/RALLY



22

BASIC



24

SERVICE

26

TIPOS DE EMPAQUE
TIPOS DE EMBALAGENS

26

SERVICIO AL CLIENTE
SERVIÇO AO CLIENTE

27

LISTA DE ARTÍCULOS
LISTA DE PRODUTOS

28



CAR & MOTORCYCLE LIGHTING



Ingeniería alemana con la mejor relación precio-desempeño.
Las lámparas para faros de VOSLA son caracterizadas por su
mayor rendimiento y larga duración „long lifetime“

Engenharia alemã com a melhor relação custo - desempenho.
As lâmpadas de faróis da VOSLA são caracterizadas pelo mais
alto desempenho e uma longa vida útil.

GUÍA DE APLICACIÓN

GUIA DE APLICAÇÃO



<p> Luz baja, Luz alta, Luz alta adicional Farol baixo, Farol alto, Farol alto adicional</p>	<p> Luz interior Teto</p>	<p> Luz de reversa Luz de Ré</p>
<p> Luz antiniebla Farol de neblina dianteiro</p>	<p> Luz de tablero instrumentos Painel</p>	<p> Indicadores traseros Pisca traseiro</p>
<p> Luz de posición Pisca lateral</p>	<p> Luz de indicadores frontales Pisca dianteiro</p>	<p> Luz de cajuela o maletero Luz do porta-malas</p>
<p> Luz de estacionamiento frontal Lanterna dianteira</p>	<p> Luz de estacionamiento trasera Lanterna traseira</p>	<p> Luz de placa o matrícula Luz de Placa</p>
<p> Luz de freno, Tercera Luz de freno Luz de Freio, Luz de freio elevada</p>		<p> Luz trasera antiniebla Farol neblina traseiro</p>

MORE LIGHT



MÁS LUZ – MÁS SEGURIDAD

Más luz significa más seguridad. Las lámparas para faros halógeno MORE LIGHT permiten una percepción más rápida de la situación del tráfico gracias a su largo rayo de luz. Su fuerte intensidad lumínica garantiza una iluminación óptima de las condiciones del camino.

MAIS LUZ - MAIS SEGURANÇA

Mais luz significa mais segurança. As lâmpadas halógenas MORE LIGHT para farol permitem uma percepção mais rápida da situação do trânsito graças ao seu longo feixe de luz. Sua luminosidade mais intensa garante a iluminação ideal das condições da estrada.

LÁMPARAS DE FAROS HALÓGENAS

LÂMPADAS HALÓGENAS PARA FARÓIS

**MORE
LIGHT**



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Unidades de embalaje Unidades por embalagem
+120	H7	12	55	PX26d	27438 1 1 2
	H8	12	35	PGJ19-1	27476 1
	H11	12	55	PGJ19-2	27478 1 2
	H13	12	60/55	P26,4t	27418 1
	HIR2/9012	12	55	PX22d	27432 1 2
	HB3/9005	12	60	P20d	27415 1 1 2
	HB4/9006	12	51	P22d	27416 1 1 2
	HB5/9007	12	65/55	PX29t	27417 1
+100	H1	12	55	P14,5s	27420 1 1 2
	H4	12	60/55	P43t	27481 1 1 2
	H7	12	55	PX26d	27428 1 1
	H13	12	60/55	P26,4t	28096 1
	HB3/9005	12	60	P20d	27405 1 1
	HB4/9006	12	51	P22d	27406 1 1
	HB5/9007	12	65/55	PX29t	27407 1
+50	H4	12	60/55	P43t	28861 1 1 2
	H7	12	55	PX26d	28339 1 1 2
	H11	12	55	PGJ19-2	28478 1 2
	H13	12	60/55	P26,4t	28089 1
	HIR2/9012	12	55	PX22d	28433 1 2
	HB3/9005	12	60	P20d	28085 1 1 2
	HB4/9006	12	51	P22d	28086 1 1 2
	HB5/9007	12	65/55	PX29t	28087 1



Caja
Caixa

Blíster
Blister

Caja doble
Caixa dupla

BLUE

LÂMPARA AZUL - LUZ BLANCA

La luz blanca de xenon de nuestra lámpara halógena BLUE asegura un fuerte contraste en la noche y una mejor percepción de las marcas de la carretera y señales de tránsito. Los faros lo inspiran con su apariencia estética y alcanzan una temperatura de color de hasta 4000K.

LÂMPADA AZUL - LUZ BRANCA

A luz branca, semelhante ao xénon, das nossas lâmpadas halógenas BLUE para farol garante fortes contrastes à noite, e uma melhor percepção dos marcadores de estrada e dos sinais de trânsito. Os faróis encantam você com sua aparência elegante e atingem uma temperatura de cor de até 4000K.

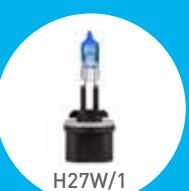
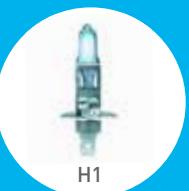
BLUE

LÁMPARAS DE FAROS HALÓGENAS

LÂMPADAS HALÓGENAS PARA FARÓIS



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Unidades de embalaje Unidades por embalagem
H1	12	55	P14,5s	28630	1 1 2
H4	12	60/55	P43t	28677	1 1 2
H7	12	55	PX26d	28638	1 1 2
H8	12	35	PGJ19-1	28676	1
H11	12	55	PGJ19-2	28678	1 2
H13	12	60/55	P26,4t	27692	1
9145	12	42	PY20d	28666	1
HIR2/9012	12	55	PX22d	28632	1 2
HB3/9005	12	60	P20d	28616	1 1 2
HB4/9006	12	51	P22d	28613	1 1 2
HB5/9007	12	65/55	PX29t	28629	1
H27W/1	12	27	PG13	28641	1
H27W/2	12	27	PGJ13	28642	1
880	12,8	27	PG13	28639	1
881	12,8	27	PGJ13	28640	1



LÁMPARAS DE SEÑALIZACIÓN HALÓGENAS

LÂMPADAS HALÓGENAS DE SINALIZAÇÃO

H6W	12	6	BAX9s	38163	10
-----	----	---	-------	-------	----

 Caja
Caixa

 Blíster
Blíster

 Caja doble
Caixa dupla

LONG LIFETIME



DISEÑO CONFIABLE

Conducción confiable y segura: Nuestras lámparas para faros de la gama LLT son caracterizadas por un largo tiempo de duración „lifetime“ y ciclos de cambio. Esto asegura una conducción continua de noche y día.

PROJETO CONFIÁVEL

Condução confiável e segura: as nossas lâmpadas para faróis da série LLT caracterizam-se por uma longa vida útil e maior ciclo de substituição. Isso garante a condução contínua durante a noite e o dia.

LÁMPARAS DE FAROS HALÓGENAS

LÂMPADAS HALÓGENAS PARA FARÓIS

LLT



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Unidades de embalaje Unidades por embalagem		
H1	12	55	P14,5s	28322	1		
H4	12	60/55	P43t	28889	1	1	
H7	12	55	PX26d	28329	1	1	
H8	12	35	PGJ19-1	27076	1		
H11	12	55	PGJ19-2	27078	1		
HIR2/9012	12	55	PX22d	27032	1		
HB3/9005	12	60	P20d	28009	1		
HB3/9005 SL+	12	60	P20d	27009	1		
HB4/9006	12	51	P22d	28010	1		
HB5/9007	12	65/55	PX29t	28014	1		



LÁMPARAS DE SEÑALIZACIÓN HALÓGENAS

LÂMPADAS HALÓGENAS DE SINALIZAÇÃO

H6W	12	6	BAX9s	38162	10	
H21W	12	21	BAY9s	38192	10	2
HY21W ¹⁾	12	21	BAW9s	38195	10	

1) ámbar / âmbar

Caja
Caixa

Blíster
Blíster

BASIC



MEJOR RENDIMIENTO

Confiable, robusto y con optima relación Precio-Rendimiento: las lámparas de la serie BASIC cubren cada aplicación. Por lo tanto, son convenientes como lámparas de repuesto para todos los vehículos y todos los requisitos.

MELHOR RENDIMENTO

Confiável, robusta e com ótima relação custo-desempenho: as lâmpadas da série BASIC cobrem todas as aplicações. Portanto, são adequadas como lâmpadas de reposição para todos os veículos e todos os requisitos.

LÁMPARAS DE FAROS HALÓGENAS

LÂMPADAS HALÓGENAS PARA FARÓIS

BASIC



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Unidades de embalaje Unidades por embalagem		
H1	12	55	P14,5s	28320	1	1	
H3	12	55	PK22s	28321	1	1	
H4	12	60/55	P43t	28881	1	1	
H7	12	55	PX26d	28328	1	1	
H8	12	35	PGJ19-1	28076	1		
H9	12	65	PGJ19-5	28077	1		
H10/9145	12	42	PY20d	28095	1		
H11	12	55	PGJ19-2	28078	1	1	
H13	12	60/55	P26,4t	28092	1		
H15	12	15/55	PGJ23t-1	28070	1		
H16	12	19	PGJ19-3	28071	1		
HIR2/9012	12	55	PX22d	28032	1		
HB1/9004	12	65/45	P29t	28004	1		
HB3/9005	12	60	P20d	28005	1	1	
HB4/9006	12	51	P22d	28006	1	1	
HB5/9007	12	65/55	PX29t	28007	1		
H27W/1	12	27	PG13	28041	1		
H27W/2	12	27	PGJ13	28042	1		
862	12,8	37,5	PGJ13	28059	1		
880	12,8	27	PG13	28039	1		
881	12,8	27	PGJ13	28040	1		
885	12,8	50	PG13	28055	1		
886	12,8	50	PGJ13	28056	1		
889	12,8	27	PGJ13	28045	1		
890	12,8	27	PG13	28046	1		

Caja
Caixa

Blíster
Blíster



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Unidades de embalaje Unidades por embalagem		
892	12,8	16	PG13	28037	1		
893	12,8	37,5	PG13	28051	1		
894	12,8	37,5	PGJ13	28054	1		
896	12,8	37,5	PGJ13	28052	1		
898	12,8	37,5	PGJ13	28053	1		
899	12,8	37,5	PG13	28050	1		

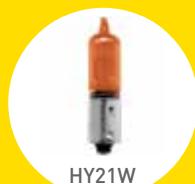
LÁMPARAS DE SEÑALIZACIÓN HALÓGENAS LÂMPADAS HALÓGENAS DE SINALIZAÇÃO



H6W



H21W



HY21W



R5W



RY10W

H5W	12	5	BA9s	38830	10		
H6W	12	6	BAX9s	38161	10	2	
HY6W ¹⁾	12	6	BAZ9s	38169	10		
H10W	12	10	BA9s	38833	10		
H20W	12	20	BA9s	38835	10		
H21W	12	21	BAY9s	38191	10	2	
HY21W ¹⁾	12	21	BAW9s	38193	10		

LÁMPARAS DE SEÑALIZACIÓN LÂMPADAS DE SINALIZAÇÃO

R5W	12	5	BA15s	37171	10	2	
R5W	12	5	BA15d	37172	10		
R10W	12	10	BA15s	37311	10	2	
R10W	12	10	BA15d	37312	10		
RY10W ¹⁾	12	10	BAU15s	37317	10		

LÁMPARAS DE SEÑALIZACIÓN

LÂMPADAS DE SINALIZAÇÃO

BASIC



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Unidades de embalaje Unidades por embalagem	
P21W	12	21	BA15s	37635	10	2
P21/4W	12	21/4	BAZ15d	37881	10	2
P21/5W	12	21/5	BAY15d	37916	10	2
PY21W ¹⁾	12	21	BAU15s	37638	10	2
P27W/3156	12	27	W2,5x16d	37941	10	
P27/7W/3157	12	27/7	W2,5x16q	37945	10	
PY27/7W/3157NA ²⁾	12	27/7	WX2.5x16q	37948	10	
(Stop P25)	12	21/5	BA15d	37918	10	
(T2W)	12	2	BA9s	37053	10	
T4W	12	4	BA9s	37131	10	2
Festoon T8,2x30	12	3	SV7,5	37094	10	
C5W	12	5	SV8,5	37125	10	
Festoon T10,5x43	12	5	SV8,5	37175	10	
Festoon T10,5x31	12	10	SV8,5	37315	10	
Festoon T10,5x36	12	10	SV8,5	37316	10	
Festoon T10,5x41	12	10	SV8,5	37314	10	
(W1,2W)	12	1,2	W2x4,6d	37037	10	
W3W	12	3	W2,1x9,5d	37097	10	2
W5W	12	5	W2,1x9,5d	37177	10	2
WY5W ¹⁾	12	5	W2,1x9,5d	37169	10	2
W16W	12	16	W2,1x9,5d	37631	10	
W21W	12	21	W3x16d	37632	10	
WY21W ¹⁾	12	21	WX3x16d	37629	10	
W21/5W	12	21/5	W3x16q	37919	10	

1) ámbar / âmbar

2) ámbar natural / âmbar natural



P21W



P21/5W



P27W



T4W



C5W



W5W



WY21W

Caja
Caixa

Blíster
Blíster

RALLY RALLY BLUE



DOS TIPOS DEPORTIVOS

Máximo rendimiento para conducción todo terreno. Las lámparas para faros RALLY y RALLY BLUE son mucho más brillantes y más confiables que nuestras lámparas Standard; en versión BLUE hasta 4500K.

DOIS TIPOS ESPORTIVOS

Máximo desempenho para condução fora de estrada. As lâmpadas RALLY e RALLY BLUE para faróis são ainda mais brilhantes e mais confiáveis do que as nossas lâmpadas padrão para farol; até 4500K na versão BLUE.

LÁMPARAS DE FAROS HALÓGENAS

LÂMPADAS HALÓGENAS PARA FARÓIS

RALLY



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Unidades de embalaje Unidades por embalagem
(H1)	12	100	P14,5s	28350	1
(H3)	12	100	PK22s	28351	1
(H4)	12	60/55	P45t	28884	1
(H4)	12	100/90	P43t	28901	1
(H4)	12	100/90	P45t	28904	1
(H4)	12	130/100	P43t	28951	1
(H4)	12	130/100	P45t	28954	1
(H7)	12	80	PX26d	28358	1
(H11)	12	80	PGJ19-2	28178	1
(H13)	12	100/80	P26,4t	28192	1
(HB3/9005)	12	100	P20d	28025	1
(HB4/9006)	12	70	P22d	28026	1
(HB5/9007)	12	100/80	PX29t	28031	1



LÁMPARAS DE FAROS HALÓGENAS

LÂMPADAS HALÓGENAS PARA FARÓIS

RALLY
BLUE

(H7)	12	55	PX26d	28607	1	2
(H7)	12	85	PX26d	28604	1	2
(HB3/9005)	12	60	P20d	28625	1	2
(HB4/9006)	12	60	P22d	28626	1	2



Caja
Caixa

Blíster
Blister

Caja doble
Caixa dupla

XENON – HID

LUZ DIURNA EN TRÁFICO NOCTURNO

Nuestras lámparas para faros Xenon HID aseguran una excelente iluminación de las condiciones del camino con su luz en calidad de luz de día. Con su intensidad luminosa superior y un consumo energético reducido con una durabilidad óptima son otras ventajas claras en comparación con otras lámparas.

LUZ DIRNA EM TRÁFEGO NOTURNO

Nossas lâmpadas Xenon HID para farol garantem uma excelente iluminação das condições da estrada com a sua luz na qualidade da luz do dia. Com sua excelente intensidade de luz, com menor consumo de energia e longa vida útil, elas têm vantagens significativas em relação às lâmpadas halógenas.

LÁMPARAS PARA FAROS DE XENON

LÂMPADAS XENON PARA FARÓIS

HID



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Unidades de embalaje Unidades por embalagem
D1S	85	35	PK32d-2	24001	1
D1R	85	35	PK32d-3	24006	1
D2S	85	35	P32d-2	24011	1
D2R	85	35	P32d-3	24016	1
D3S	42	35	PK32d-5	24021	1
D3R	42	35	PK32d-6	24026	1
D4S	42	35	P32d-5	24031	1
D4R	42	35	P32d-6	24036	1



Caja
Caixa

Blíster
Blister

TRUCK LIGHTING

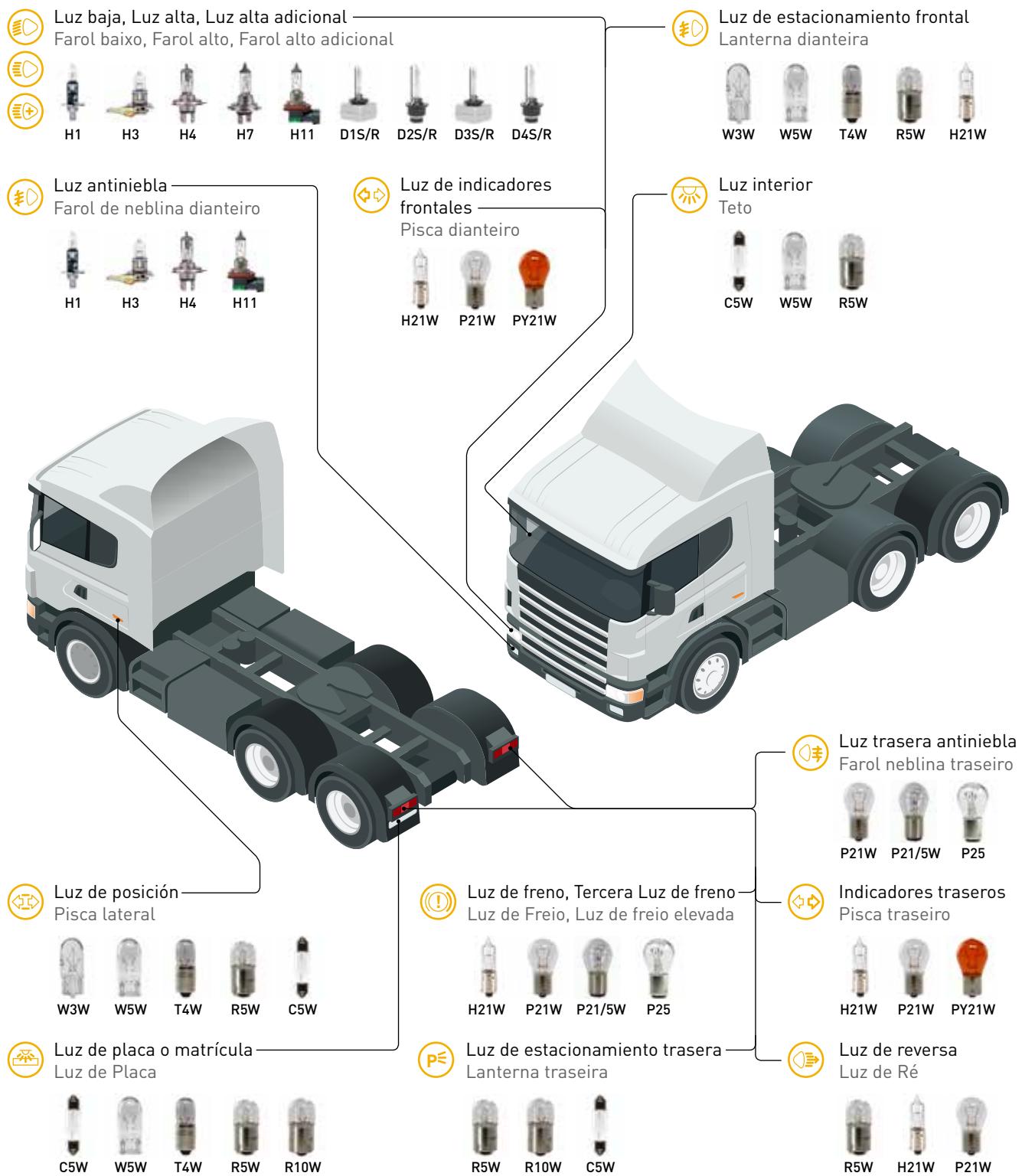


Idal para las más grandes demandas: los faros de VOSLA son indispensables en la operación diaria de camiones, buses y vehículos comerciales.

Ideal para as mais altas exigências: as lâmpadas vosla para faróis são indispensáveis na operação diária de caminhões, ônibus e veículos comerciais.

GUÍA DE APLICACIÓN

GUIA DE APLICAÇÃO



LONG LIFETIME SHOCK PROOF RALLY

HECHAS PARA LO EXTREMO

Nuestras lámparas incluso se enfrentan a los más grandes desafíos: la gama LLT para servicio de vida incrementado, SHOCK PROOF para resistencia a vibración extrema Lámpara para construcción, RALLY para alta iluminación y mayor fiabilidad.

FABRICADA PARA O EXTREMO

Nossas lâmpadas enfrentam os maiores desafios: a gama LLT para maior vida útil, SHOCK PROOF com construção de lâmpada extremamente resistente a vibrações, RALLY para alta luminosidade e máxima confiabilidade.

LÁMPARAS DE FAROS HALÓGENAS

LÂMPADAS HALÓGENAS PARA FARÓIS

LLT



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Unidades de embalaje Unidades por embalagem
					 
H1 a)	24	70	P14,5s	28708	1
H3 a)	24	70	PK22s	28709	1
H4 a)	24	75/70	P43t	28898	1
H7 a)	24	70	PX26d	28729	1



LÁMPARAS DE SEÑALIZACIÓN HALÓGENAS / LÂMPADAS HALÓGENAS DE SINALIZAÇÃO LAMPS

H21W	24	21	BAY9s	38197	10
------	----	----	-------	-------	----

LÁMPARAS DE FAROS HALÓGENAS / LÂMPADAS HALÓGENAS PARA FARÓIS

H1 a)	24	70	P14,5s	28708	1
H3 a)	24	70	PK22s	28709	1
H4 a)	24	75/70	P43t	28898	1
H7 a)	24	70	PX26d	28729	1

SHP



LÁMPARAS DE SEÑALIZACIÓN HALÓGENAS / LÂMPADAS HALÓGENAS DE SINALIZAÇÃO LAMPS

R5W	24	5	BA15s	37186	10
R10W	24	10	BA15s	37328	10
P21W	24	21	BA15s	37644	10
PY21W	24	21	BAU15s	37649	10
T4W	24	4	BA9s	37143	10

LÁMPARAS DE FAROS HALÓGENAS / LÂMPADAS HALÓGENAS PARA FARÓIS

(H1)	24	100	P14,5s	28750	1
(H3)	24	100	PK22s	28751	1
(H4)	24	75/70	P45t	28894	1
(H4)	24	100/90	P43t	28991	1
(H4)	24	100/90	P45t	28994	1

RALLY



a) Característica combinada de larga duración y shock proof / recursos combinados de longa vida útil e resistência a vibrações

 Caja
Caixa

 Blíster
Blister

BASIC



MAYOR FIABILIDAD

Las lámparas de la serie BASIC son duraderas, robustas y económicas - un viaje seguro en todo momento para usted, sus pasajeros y sus clientes. La serie BASIC es conveniente como lámpara de repuesto para todos los vehículos comerciales y cada requisito.

MAIOR CONFIABILIDADE

As lâmpadas da série BASIC são duráveis, robustas e econômicas – uma viagem segura em todos os momentos para você, seus passageiros e seus clientes. A série BASIC é adequada como lâmpada de reposição para todos os veículos comerciais e todas as exigências.

LÁMPARAS DE FAROS HALÓGENAS

LÂMPADAS HALÓGENAS PARA FARÓIS

BASIC



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Unidades de embalaje Unidades por embalagem
H1	24	70	P14,5s	28702	1 1
H3	24	70	PK22s	28700	1 1
H4	24	75/70	P43t	28892	1 1
H7	24	70	PX26d	28728	1 1
H11	24	70	PGJ19-2	28778	1 1



LÁMPARAS DE SEÑALIZACIÓN HALÓGENAS

LÂMPADAS HALÓGENAS DE SINALIZAÇÃO

H21W	24	21	BAY9s	38196	10	2
HY21W ¹⁾	24	21	BAY9s	38198	10	

LÁMPARAS DE SEÑALIZACIÓN

LÂMPADAS DE SINALIZAÇÃO

R5W	24	5	BA15s	37181	10	2
R10W	24	10	BA15s	37326	10	2
P21W	24	21	BA15s	37643	10	2
P21/5W	24	21/5	BAY15d	37925	10	2
PY21W ¹⁾	24	21	BAU15s	37645	10	2
(Stop P25)	24	21/5	BA15d	37927	10	
(T2W)	24	2	BA9s	37063	10	
T4W	24	4	BA9s	37141	10	2
C5W	24	5	SV8,5	37136	10	
Festoon T10,5x41	24	10	SV8,5	37327	10	
(W1,2W)	24	1,2	W2x4,6d	37040	10	
W3W	24	3	W2,1x9,5d	37109	10	2
W5W	24	5	W2,1x9,5d	37197	10	2



1) ámbar / âmbar



Caja
Caixa



Blíster
Blister

TAMAÑOS DE LOS PAQUETES TIPOS DE EMBALAGENS



Ofrecemos suministros de productos de fábrica en caja o en blíster con dotación unica y múltiple o en embalaje industrial. Vosla empaqueta e imprime con la mejor calidad para su marca. En la parte posterior del embalaje brindando mayor información del producto para el consumidor.

Disponibilizamos os produtos na fabrica em caixas ou blíster, individual ou múltipla ou em embalagem industrial. Nós também embalamos e imprimimos na melhor qualidade para a sua marca. As informações do produto para o consumidor estão indicadas no verso da embalagem.

SERVICIO AL CLIENTE

SERVIÇO AO CLIENTE

GUÍA DE APLICACIÓN
GUIA DE APLICACÃO

GUÍA DE APLICACIÓN
GUIA DE APLICACÃO

GUÍA DE APLICACIÓN
GUIA DE APLICACÃO

The application guide provides a detailed diagram of a car's lighting system, showing the location and type of various lights. It includes illustrations of a front and rear view of a car with callouts to specific light components. The types of bulbs listed include:

- Luz baja, Luz alta, Luz alta adicional - Farol baixo, Farol alto, Farol alto adicional (H1, H3, H4, H7, H9, H11, H13, D15/R, D25/R, D35/R, D45/R)
- Luz antiniebla - Farol de neblina dianteiro (H1, H3, H7, HB, H10, H11, HB3, HB4, HB6, H27W/1, H27W/2)
- Luz interior - Teto (W5W, C5W, H10W, T4W)
- Luz de tablero instrumentos - Painel (W3W, W5W, T4W)
- Luz de reversa - Luz de Ré (P21W, H4W, H21W, R10W, W16W, W21W)
- Indicadores traseiros - Pista traseiro (P21W, P212W, R10W, RY10W, H4W, H21W)
- Luz de cajuela o maletero - Luz do porta-malas (RSW, C5W, Festoon)
- Luz de posición - Pista lateral (W3W, W5W, W15W, T4W)
- Luz de estacionamiento trasera - Lanterna traseira (P21W, H5W, R5W, R10W)
- Luz de placa o matrícula - Luz de Placa (RSW, R10W, C5W, W2W, W5W)
- Luz de estacionamiento frontal - Lanterna dianteira (W3W, W5W, T4W, R5W, H4W)
- Luz de freno, Tercera Luz de freno - Luz de Freio, Luz de freio elevada (P21W, P21/4W, P21/5W, W21W, W21/5W)
- Luz trasera antiniebla - Farol neblina traseiro (P21W, H21W, W16W, W21W)



LISTA DE ARTÍCULOS

LISTA DE PRODUTOS

Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Página Página
D1S	85	35	PK32d-2	24001	19
D1R	85	35	PK32d-3	24006	19
D2S	85	35	P32d-2	24011	19
D2R	85	35	P32d-3	24016	19
D3S	42	35	PK32d-5	24021	19
D3R	42	35	PK32d-6	24026	19
D4S	42	35	P32d-5	24031	19
D4R	42	35	P32d-6	24036	19
H1	12	55	P14,5s	28320	13
H1 LLT	12	55	P14,5s	28322	11
H1 +100	12	55	P14,5s	27420	7
H1 Blue	12	55	P14,5s	28630	9
(H1) Rally	12	100	P14,5s	28350	17
H1	24	70	P14,5s	28702	25
H1 SHP LLT	24	70	P14,5s	28708	23
(H1) Rally	24	100	P14,5s	28750	23
H3	12	55	PK22s	28321	13
(H3) Rally	12	100	Pk22s	28351	17
H3	24	70	PK22s	28700	25
H3 SHP LLT	24	70	Pk22s	28709	23
(H3) Rally	24	100	Pk22s	28751	23
H4	12	60/55	P43t	28881	13
H4 LLT	12	60/55	P43t	28889	11
H4 +50	12	60/55	P43t	28861	7
H4 +100	12	60/55	P43t	27481	7
H4 Blue	12	60/55	P43t	28677	9
(H4) Rally	12	60/55	P45t	28884	17
(H4) Rally	12	100/90	P43t	28901	17
(H4) Rally	12	100/90	P45t	28904	17
(H4) Rally	12	130/100	P43t	28951	17
(H4) Rally	12	130/100	P45t	28954	17
H4	24	75/70	P43t	28892	25
H4 SHP LLT	24	75/70	P43t	28898	23
(H4) Rally	24	75/70	P45t	28894	23
(H4) Rally	24	100/90	P43t	28991	23
(H4) Rally	24	100/90	P45t	28994	23
H7	12	55	PX26d	28328	13
H7 LLT	12	55	PX26d	28329	11
H7 +50	12	55	PX26d	28339	7
H7 +100	12	55	PX26d	27428	7



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Página Página
H7 +120	12	55	PX26d	27438	7
H7 Blue	12	55	PX26d	28638	9
(H7) Rally	12	80	PX26d	28358	17
(H7) RB	12	55	PX26d	28607	17
(H7) RB	12	85	PX26d	28604	17
H7	24	70	PX26d	28728	25
H7 SHP LLT	24	70	PX26d	28729	23
H8	12	35	PGJ19-1	28076	13
H8 LLT	12	35	PGJ19-1	27076	11
H8 +120	12	35	PGJ19-1	27476	7
H8 Blue	12	35	PGJ19-1	28676	9
H9	12	65	PGJ19-5	28077	13
H10/9145	12	42	PY20d	28095	13
9145 Blue	12	42	PY20d	28666	9
H11	12	55	PGJ19-2	28078	13
H11 LLT	12	55	PGJ19-2	27078	11
H11 +50	12	55	PGJ19-2	28478	7
H11 +120	12	55	PGJ19-2	27478	7
H11 Blue	12	55	PGJ19-2	28678	9
(H11) Rally	12	80	PGJ19-2	28178	17
H11	24	70	PGJ19-2	28778	25
H13	12	60/55	P26,4t	28092	13
H13 +50	12	60/55	P26,4t	28089	7
H13 +100	12	60/55	P26,4t	28096	7
H13 +120	12	60/56	P26,4t	27418	7
H13 Blue	12	60/55	P26,4t	27692	9
(H13) Rally	12	100/80	P26,4t	28192	17
H15	12	15/55	PGJ23t-1	28070	13
H16	12	19	PGJ19-3	28071	13
HIR2/9012	12	55	PX22d	28032	13
HIR2/9012 LLT	12	55	PX22d	27032	11
HIR2/9012 +50	12	55	PX22d	28433	7
HIR2/9012 +120	12	55	PX22d	27432	7
HIR2/9012 Blue	12	55	PX22d	28632	9
HB1/9004	12	65/45	P29t	28004	13
HB3/9005	12	60	P20d	28005	13
HB3/9005 LLT	12	60	P20d	28009	11
HB3/9005 +50	12	60	P20d	28085	7
HB3/9005 +100	12	60	P20d	27405	7
HB3/9005 +120	12	60	P20d	27415	7
HB3/9005 Blue	12	60	P20d	28616	9
(HB3/9005) Rally	12	100	P20d	28025	17
(HB3/9005) RB	12	65	P20d	28625	17
HB3/9005 SL+	12	60	P20d	27009	11
HB4/9006	12	51	P22d	28006	13
HB4/9006 LLT	12	51	P22d	28010	11
HB4/9006 +50	12	51	P22d	28086	7



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Página Página
HB4/9006 +100	12	51	P22d	27406	7
HB4/9006 +120	12	51	P22d	27416	7
HB4/9006 Blue	12	51	P22d	28613	9
[HB4/9006] Rally	12	70	P22d	28026	17
(HB4/9006) RB	12	55	P22d	28626	17
HB5/9007	12	65/55	PX29t	28007	13
HB5/9007 LLT	12	65/55	PX29t	28014	11
HB5/9007 +50	12	65/55	PX29t	28087	7
HB5/9007 +100	12	65/55	PX29t	27407	7
HB5/9007 +120	12	65/56	PX29t	27417	7
HB5/9007 Blue	12	65/55	PX29t	28629	9
(HB5/9007) Rally	12	100/80	PX29t	28031	17
H27W/1	12	27	PG13	28041	13
H27W/1 Blue	12	27	PG13	28641	9
H27W/2	12	27	PGJ13	28042	13
H27W/2 Blue	12	27	PGJ13	28642	9
862	12,8	37,5	PGJ13	28059	13
880	12,8	27	PG13	28039	13
880 Blue	12,8	27	PG13	28639	9
881	12,8	27	PGJ13	28040	13
881 Blue	12,8	27	PGJ13	28640	9
885	12,8	50	PG13	28055	13
886	12,8	50	PGJ13	28056	13
889	12,8	27	PGJ13	28045	13
890	12,8	27	PG13	28046	13
892	12,8	16	PG13	28037	14
893	12,8	37,5	PG13	28051	14
894	12,8	37,5	PGJ13	28054	14
896	12,8	37,5	PGJ13	28052	14
898	12,8	37,5	PGJ13	28053	14
899	12,8	37,5	PG13	28050	14
H5W	12	5	BA9s	38830	14
H6W	12	6	BAX9s	38161	14
H6W LLT	12	6	BAX9s	38162	11
H6W Blue	12	6	BAZ9s	38163	9
HY6W	12	6	BAZ9s	38169	14
H10W	12	10	BA9s	38833	14
H20W	12	20	BA9s	38835	14
H21W	12	21	BAY9s	38191	14
H21W LLT	12	21	BAY9s	38192	11
H21W	24	21	BAY9s	38196	25
H21W LLT	24	21	BAY9s	38197	23
HY21W	12	21	BAW9s	38193	14
HY21W LLT	12	21	BAW9s	38195	11
HY21W	24	21	BAY9s	38198	25
R5W	12	5	BA15s	37171	14



Categoría Categoria	Voltio Volt	Vatio Watt	Base Base	Nº de vosla Nº vosla	Página Página
R5W	12	5	BA15d	37172	14
R5W	24	5	BA15s	37181	25
R5W SHP	24	5	BA15s	37186	23
R10W	12	10	BA15s	37311	14
R10W	12	10	BA15d	37312	14
RY10W	12	10	BAU15s	37317	14
R10W	24	10	BA15s	37326	25
R10W SHP	24	10	BA15s	37328	23
P21W	12	21	BA15s	37635	15
P21W	24	21	BA15s	37643	25
P21W SHP	24	21	BA15s	37644	23
P21/4W	12	21/4	BAZ15d	37881	15
P21/5W	12	21/5	BAY15d	37916	15
P21/5W	24	21/5	BAY15d	37925	25
PY21W	12	21	BAU15s	37638	15
PY21W	24	21	BAU15s	37645	25
PY21W SHP	24	21	BAU15s	37649	23
(Stop P25)	12	21/5	BA15d	37918	15
(Stop P25)	24	21/5	BA15d	37927	25
P27W/3156	12	27	W2,5x16d	37941	15
P27/7W/3157	12	27/7	W2,5x16q	37945	15
PY27/7W/3157NA	12	27/7	WX2,5x16q	37948	15
(T2W)	12	2	BA9s	37053	15
(T2W)	24	2	BA9s	37063	25
T4W	12	4	BA9s	37131	15
T4W	24	4	BA9s	37141	25
T4W SHP	24	4	BA9s	37143	23
Festoon T8,2x30	12	3	SV7,5	37094	15
C5W	12	5	SV8,5	37125	15
C5W	24	5	SV8,5	37136	25
Festoon T10,5x43	12	5	SV8,5	37175	15
Festoon T10,5x31	12	10	SV8,5	37315	15
Festoon T10,5x36	12	10	SV8,5	37316	15
Festoon T10,5x41	12	10	SV8,5	37314	15
Festoon T10,5x41	24	10	SV8,5	37327	25
(W1,2W)	12	1,2	W2x4,6d	37037	15
(W1,2W)	24	1,2	W2x4,6d	37040	25
W3W	12	3	W2,1x9,5d	37097	15
W3W	24	3	W2,1x9,5d	37109	25
W5W	12	5	W2,1x9,5d	37177	15
W5W	24	5	W2,1x9,5d	37197	25
WY5W	12	5	W2,1x9,5d	37169	15
W16W	12	16	W2,1x9,5d	37631	15
W21W	12	21	W3x16d	37632	15
WY21W	12	21	WX3x16d	37629	15
W21/5W	12	21/5	W3x16q	37919	15

vosla

GERMAN PRECISION LIGHTING



Copyright © 2018 vosla GmbH – August/2018

vosla GmbH
L.-F.-Schönherr-Straße 15
08523 Plauen · Germany

Teléfono +49 3741 396 700
fax +49 3741 396 750
e-mail sales@vosla.com

www.vosla.com