



BOMBILLOS AUTOMOTRICES
CATÁLOGO 2018-2019

**TERCERA
EDICIÓN**



HELLA, Inc.

www.hella.com/americas

SIMPLEMENTE BRILLANTES

Seguridad a bordo - Bombillos de HELLA



Estimados clientes:

En esta tercera edición del catálogo de bombillos para Centro, Sudamérica y el Caribe, hemos integrado nuevas familias de productos: bombillos LED, nuevas lámparas xenón y nuevos bombillos especiales en presentación blíster, además de juegos de bombillos y fusibles de repuesto que estarán disponibles en los siguientes meses.

Las normas específicas que aplicamos a nuestro amplio rango de bombillos nos permite ofrecerle: diversidad de productos en bombillos halógenas estándar o bien, bombillos especiales de alto rendimiento (orientados al diseño) hasta luces de

xenón y luz LED, las cuales son sometidas a rigurosas pruebas de alta calidad proporcionan un nivel de salida de luz óptimo, incluso en las condiciones climáticas más adversas.

Esto asegura que nuestros productos sean duraderos y de alto desempeño, no sólo tienen las tasas de fallas más bajas posibles, sino que también son significativamente más brillantes.

**TERCERA
EDICIÓN**

Nuestro catálogo le ofrece una visión general y detallada del rango completo de productos.

Nota: Este catálogo contiene las principales aplicaciones del parque vehicular en Centro, Sudamérica y el Caribe, por lo que sólo se muestra una pequeña parte del completo rango de aplicaciones HELLA.

Para más detalles y otras aplicaciones, por favor consulte nuestras páginas web:

www.hella.com/bulbs
www.mylights.com



CONTENIDO

Página

1. GRUPO HELLA

4

2. BOMBILLOS HELLA

6

2.1 Calidad HELLA

6

2.2 Fuentes de luz - Bombillos automotrices

8

2.3 Bombillos de descarga de alta intensidad (HID)

12

2.4 Comparativo de luz halógena y xenón

13

2.5 La solución correcta

14

2.6 Rango de Producto

18

3. SUMARIO DE BOMBILLOS HELLA

20

3.1 Bombillos halógenos

22

3.2 Bombillos miniatura

30

3.3 Juego de bombillos y relevadores

43

3.4 Bombillos miniatura LED

44

3.5 Bombillos de descarga de alta intensidad (HID)

46

4. BOMBILLOS ESPECIALES

48

4.1 HELLA Standard - Halógenos / miniatura

50

4.2 High Performance 2.0

52

4.3 HELLA +50

53

4.4 Xtreme Yellow

54

4.5 TLL - Estilo y Diseño

55

4.6 Clear Blue

56

4.7 Dark Blue

57

4.8 High Wattage

58

4.9 Heavy Duty - Double Power

59

4.10 Long Life

60

4.11 OPTILUX - Rango de producto

61

4.12 Bombillos para Motocicletas

64

5. EXHIBIDORES / BASES DE BOMBILLOS

66

6. TABLA DE APLICACIONES

68

6. SERVICIOS DIGITALES

100

6.1 HELLA TECH WORLD

102

7. INFORMACIÓN TÉCNICA

104



GRUPO HELLA

HELLA KGaA Hueck & Co. es una empresa global, independiente, de propiedad familiar, con más de 38,000 empleados ubicados en 125 oficinas en más de 40 países. HELLA desarrolla y fabrica componentes de iluminación y electrónicos, así como sistemas para la industria automotriz.

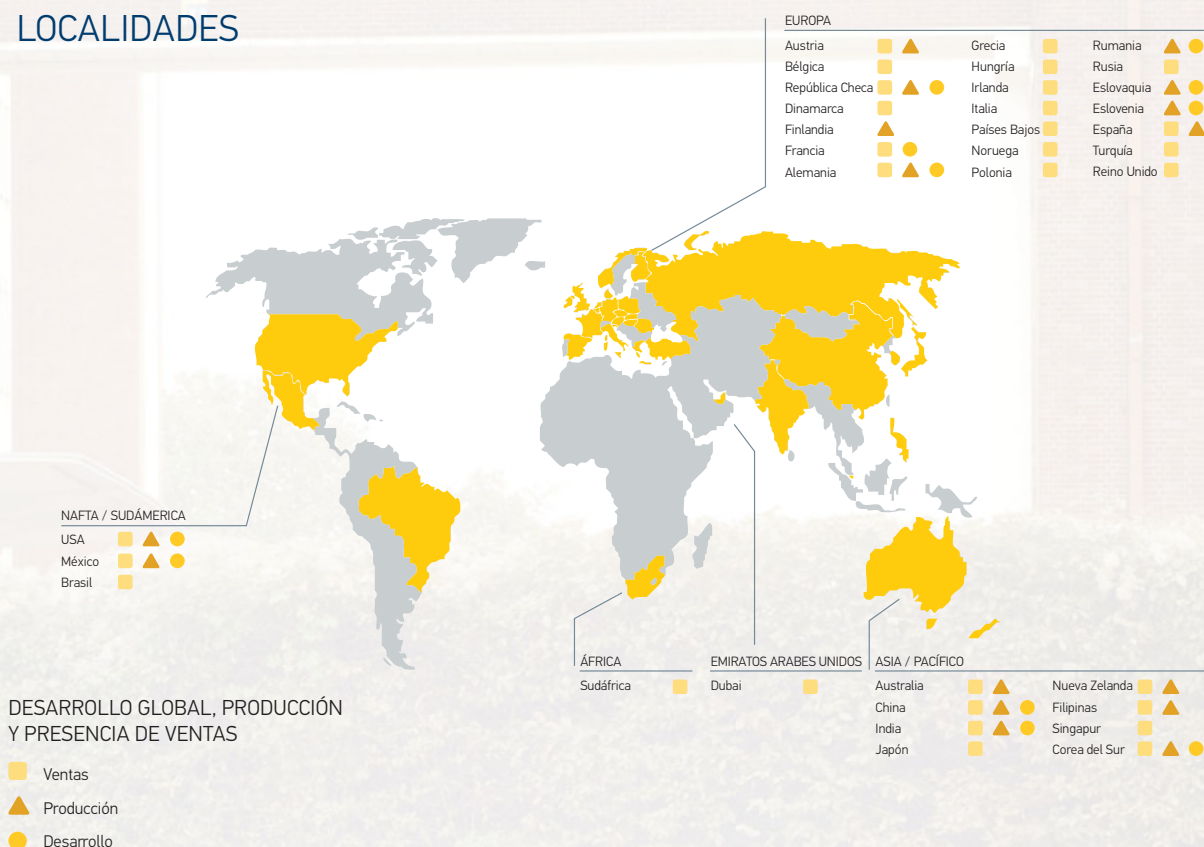
La compañía tiene una de las mayores redes de negocios del mundo de auto partes, herramientas de diagnóstico, accesorios y servicios. El Grupo HELLA es una de las 50 mejores empresas en el suministro de componentes automotrices en el mundo.

Como empresa líder en la industria del automóvil a nivel mundial, HELLA es reconocida por reflejar ideas y desarrollos innovadores, siempre con la voluntad para enfrentar desafíos con visión al futuro. Por ello, más de 7,000 ingenieros y técnicos trabajan en el departamento de investigación y desarrollo del Grupo HELLA.

Como líderes en diversos campos de la tecnología, HELLA está cada vez más involucrada en los segmentos de negocio que no necesariamente están vinculados directamente a su actividad principal de la industria automotriz, como la iluminación para hogares, alumbrado público y soluciones para aeropuertos, entre otras actividades.

HELLA, Inc. es una subsidiaria independiente, que combina las ventajas de su infraestructura mundial para el beneficio de los mercados locales. Además HELLA Inc. ofrece valor agregado con sólido conocimiento local, productos y servicios innovadores y aprovecha el apoyo de las organizaciones del mercado de auto partes en todo el mundo.

LOCALIDADES

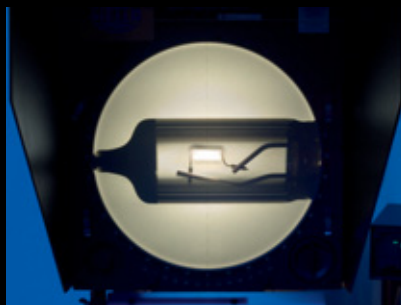


La marca HELLA es sinónimo de calidad

Los Bombillos HELLA son sometidos a extenuantes pruebas de calidad. Los ingenieros del departamento de Aseguramiento de Calidad tienen especificaciones claras del nivel de calidad requerido. Lo anterior se logra mediante el uso de los equipos más modernos en medición de luz, lo que permite conocer si un bombillo cuenta con las propiedades necesarias.

Simulaciones y cálculos han sido utilizados como soporte en el desarrollo de faros principales desde hace muchos años. Sin embargo, esta información por sí sola no puede reemplazar a la impresión real de la iluminación como se aprecia en el mayor centro de pruebas de la luz de Europa en las instalaciones de HELLA en Lippstadt, Alemania.





Medición geométrica

Mediante un proyector de medición se revisa la geometría del filamento. Esto es que el filamento debe contar con una dimensión y posición específicos dentro del bombillo.



Pruebas de vibración

La resistencia a la vibración por parte del filamento ayuda a reducir la salida a mercado de productos frágiles susceptibles de un mal funcionamiento en el corto plazo.



Prueba de esperanza de vida

Pruebas sofisticadas son usadas para proveer alta confiabilidad en los bombillos HELLA durante su período de vida.



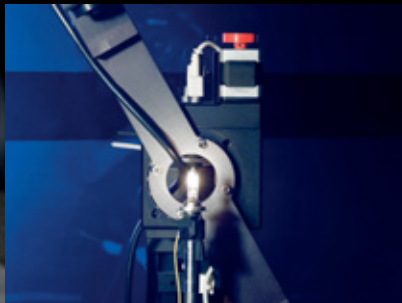
Pruebas de adhesión de pintura

Los bombillos con coloración azulada son probados en una cámara de clima a diferentes temperaturas y humedad de aire. La adhesión óptima de pintura con tonalidad azul o azul clara se garantiza por encima del período de vida del bombillo.



Medición de flujo luminoso

Mediante la esfera Ulbricht se determina el flujo luminoso y la intensidad luminosa de los bombillos HELLA.



Todas las pruebas anteriormente mencionadas y las formas de medición de luz requieren capacidad técnica que sólo en las plantas HELLA es posible encontrar.

Cumplimiento con los Estándares de Calidad Mundial



DOT

SAE
INTERNATIONAL



Q
OCP 0009 INMETRO

ARAI
Progress through Research

SCC

FUENTES DE LUZ BOMBILLOS AUTOMOTRICES

Una buena visibilidad es el criterio más importante para la seguridad vial. Diversas circunstancias pueden alterar esta visibilidad, incluyendo el crepúsculo, las condiciones climáticas adversas, parabrisas sucios, etc. El riesgo de accidentes es relativamente alto con este tipo de condiciones de conducción.

Un punto de referencia en nuestro rango de bombillos: tecnología de punta en los procesos de fabricación y pruebas rigurosas. Esto significa óptima visibilidad gracias a la luz de alta calidad, índice mínimo de fallas, dando como resultado productos duraderos y confiables.

FUNCIONAMIENTO

El sistema de iluminación de un automóvil consiste en la iluminación principal y los dispositivos de señalización montados en la parte delantera, a los costados o en la parte trasera del auto (en algunos casos en la parte superior del mismo).

El propósito de este sistema es proveer de iluminación al conductor para manejar el vehículo de forma segura en condiciones de poca luz. Además advierte a otros conductores acerca de la presencia del vehículo, posición, tamaño, dirección de desplazamiento y las intenciones del conductor.

Una bombilla se puede considerar como una pieza de recambio con una vida útil limitada. Sin embargo, la bombilla es parte del sistema de iluminación. Es un componente activo de una unidad donde todos los elementos deben ser perfectamente ajustados entre sí.

FUENTES DE LUZ

Las fuentes de luz son radiadores térmicos que convierten la energía de calor en luz. Esto significa que cuanto más caliente es una fuente de luz, mayor es la intensidad luminosa.

BOMBILLO DE FILAMENTO

En los bombillos de filamento (bombillas de vacío) el suministro de energía eléctrica hace resplandecer el filamento de tungsteno. Con el paso del tiempo las partículas de tungsteno evaporado ennegrecen considerablemente la bombilla (ver foto inferior) y reducen todos los valores de iluminación, así como la vida útil del bombillo.

En general, la salida de luz de un bombillo del filamento estándar o bombillo miniatura es baja.



BOMBILLOS DE HALOGENO

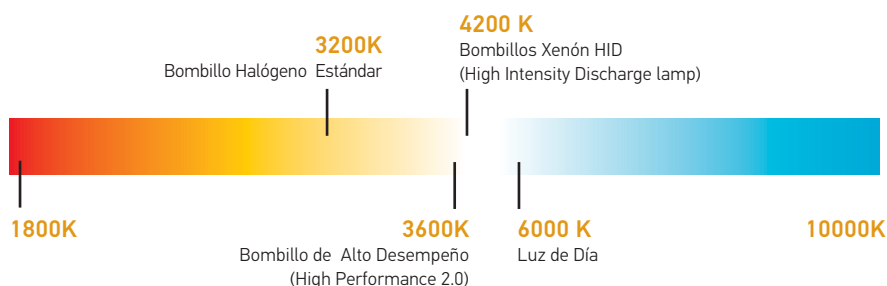
Mediante la adición de pequeñas cantidades de átomos de halógeno tales como yodo, se reduce el ennegrecimiento de la bombilla. El llamado “proceso cíclico” permite el funcionamiento de las bombillas halógenas a temperaturas más altas y por lo tanto mejora su eficiencia con la misma vida útil.

Hay básicamente dos tipos diferentes de bombillos halógenos disponibles. Los tipos H1, H3, H7, H9, H11, HB3 y HB4 sólo tienen un filamento. Se utilizan para la luz de cruce y luz de carretera. En comparación con los bombillos H1, H7 tienen una luminancia más alta, menor consumo de energía y una mejor calidad de la luz. El segundo tipo es la bombilla H4 con dos filamentos, uno para luz de cruce y otro para luz de carretera.



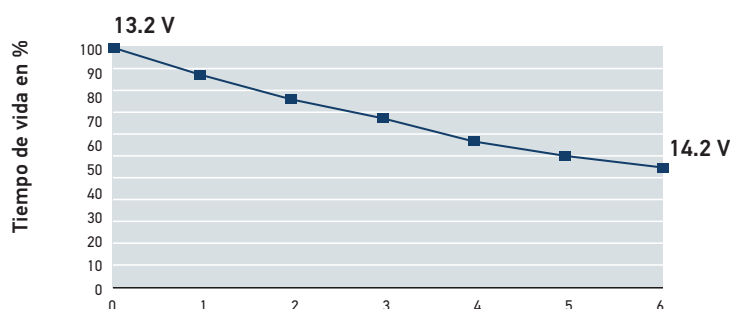
COLOR DE TEMPERATURA

La temperatura de color es una medición que indica el color o matiz de un tipo específico de fuente de luz. La unidad de medida es el Kelvin y se indica mediante el símbolo K. Los colores por sobre los 4000 K de temperatura son llamados colores fríos, mientras que los colores más bajos (2,700 K - 3,000 K) son llamados colores cálidos (blanco amarillento pasado por rojo). Al ser más alta la temperatura de la fuente de luz, más alta será la proporción de azul y más baja la proporción de rojo en el espectro de color.



EXPECTATIVA DE VIDA DE UN BOMBILLO

La vida útil y la intensidad luminosa, entre otras cosas, depende fuertemente del suministro de voltaje usado. Por lo tanto, la protección con resistores es utilizada en algunos tipos de vehículos para asegurar que el suministro de voltaje no exceda los 13.2 V. Por otro lado, bajo voltaje y fallas en el alternador, genera un efecto contrario, es decir, que ahora la luz se acerca al tono rojo y en consecuencia la eficiencia es menor.



MARCAJE EN LOS FOCOS

Los focos de los vehículos deben estar normalizados según la normativa ECE-R37 y R99. Con ello se pretende posibilitar la sustitución de los focos y al mismo tiempo, evitar la confusión con otros focos. En los focos se encuentran las siguientes inscripciones:

- Nombre del fabricante
- 6 ó 6 V, 12 ó 12 V, 24 ó 24 V indica la tensión nominal conforme a la normativa ECE 37
- H1, H4, H7, P21 W indica la denominación internacional de categoría de los focos normalizados según la ECE, p. ej. 55 W.
- E1 indica el país en que se ha ensayado y homologado la fuente luminosa. El 1 corresponde a Alemania.
- "DOT" significa que también está homologada para el mercado estadounidense.
- "U" indica focos de radiación UV reducida, conforme a la ECE. Estos focos se utilizan, p. ej., en faros con dispersor de plástico.
- La marca de autorización otorgada por el organismo de homologación, p. ej. E1 (Kraftfahrtbundesamt [Oficina Federal de Automoción] en Flensburg) también se indica en el foco, y puede ser 37 R (E1) + un número de cinco cifras o bien simplemente (E1) + un número de tres cifras (también caracteres alfanuméricos, v. fig.).

- La mayoría de los focos lucen una marca de fabricante codificada. Esto posibilita la trazabilidad hasta el fabricante.
- Dado que no todas los focos presentan espacio suficiente para la identificación, la legislación sólo requiere las siguientes informaciones: fabricante, potencia, marca de homologación y marca de autorización.

Consejos para la manipulación de fuentes luminosas.

- Para encenderse, los faros de xenón requieren una alta tensión. Por este motivo, antes de ponerse a trabajar en los faros, deberá desenchufarse el conector hacia la alimentación de corriente de la bobina de reactancia.
- Al montar un nuevo foco, no deberá tocarse el foco con las manos, ya que quedan marcadas las huellas y provocan turbideces.
- Si un foco de xenón se rompe en un espacio cerrado (taller) se debe ventilar para prevenir problemas debido a los gases tóxicos.
- Los focos de incandescencia y halógenos estándar no contienen sustancias nocivas para el medio ambiente, y por lo tanto pueden desecharse junto con la basura doméstica normal.
- Los focos de xenón deben desecharse como residuos especiales. Si el foco está defectuoso pero el foco aún sigue intacto, deberá desecharse como residuo especial,

ya que la mezcla de gas y vapores metálicos contiene mercurio y es, por lo tanto, muy tóxica en caso de inhalación. Si se ha roto el foco (p. ej. debido a un accidente), el foco de xenón puede desecharse de la forma habitual, ya que el mercurio se habrá evaporado.

Número de homologación E1 - E24

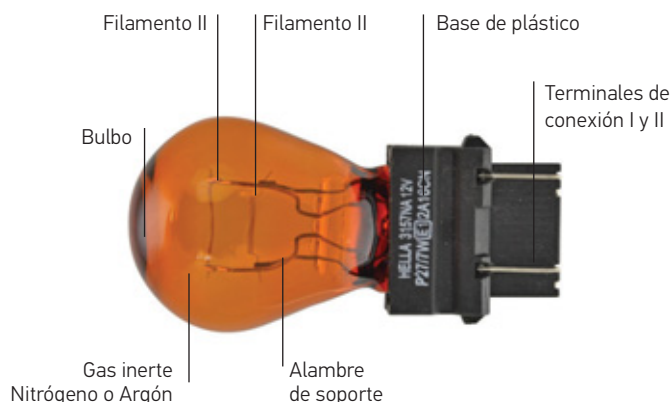
Todos los aparatos HELLA disponen de la homologación E. Los aparatos identificados con E1 son de "Homologación nacional sólo para Alemania" constituyen una excepción y el equipamiento para vehículos oficiales.

A continuación se enumeran los más importantes de entre los 37 países.

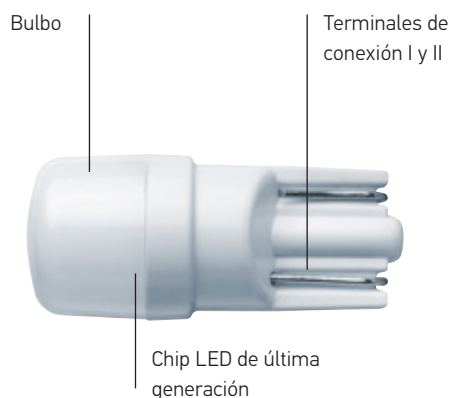
1:Alemania	13:Luxemburgo
2:Francia	14:Suiza
3:Italia	16:Noruega
4: Países Bajos	17: Finlandia
5:Suecia	18:Dinamarca
6:Bélgica	19:Rumania
7:Hungría	20:Polonia
8: República Checa	21: Portugal
9:España	22:CEI
10: Yugoslavia	23: Grecia
11: Inglaterra	
12: Austria	

2. FUNDAMENTOS

2.2 BOMBILLOS AUTOMOTRICES



Foco miniatura de filamento 3157



Foco miniatura LED 921

BOMBILLOS MINIATURA

Bombillo miniatura de filamento o de vacío

Los focos son los encargados de generar el punto luminoso en el interior de los faros y pilotos para que el conductor pueda ver y ser visto por el resto de conductores. Además también se incorporan en el interior del vehículo (techo, maletero, guantera, puertas, etc.).

Cada foco requiere unas características en cuanto a luminosidad y proyección de luz determinada, por ello existen diferentes tipos, que se pueden clasificar en dos grandes grupos: focos piloto (iluminación interior, pilotos traseros, intermitentes, etc.) y focos de alumbrado (luz de posición o niebla delantero, etc.).

En general un foco miniatura de filamento se compone de cuatro partes: Bulbo: es de cristal relleno en su interior con un gas inerte (nitrógeno o argón) y aloja en su interior el filamento para evitar que entre en contacto con el oxígeno exterior, de no ser así el filamento se fundiría.

Base: Este casquillo puede estar fabricado en metal o plástico, soporta el bulbo y lleva los contactos eléctricos.

Filamento: Fabricado de tungsteno, es el que genera la fuente luminosa.

Puntas de conexión: El punto de conexión eléctrica entre el foco y el portalámparas.

Focos miniatura LED

Luz moderna en el interior del vehículo con encendido al instante con los nuevos focos HELLA de LED. El uso de la iluminación LED es cada vez más importante en vehículos automotrices para los sistemas de iluminación inteligente con LED en el interior del vehículo.

Aparte de las temperaturas de color agradable tienen un mayor brillo. Los nuevos focos con LED para reequipamiento de HELLA son una opción atractiva ofreciendo mayor eficiencia energética y larga vida útil. La adaptación es rápida y fácil gracias a la práctica y principio "Plug & Play"; puede ajustar individualmente el tono en el interior del vehículo con dos opciones para elegir entre blanco y blanco fresco.

Las ventajas de los nuevos focos LED para reequipamiento HELLA en comparación con los focos miniatura convencionales son:

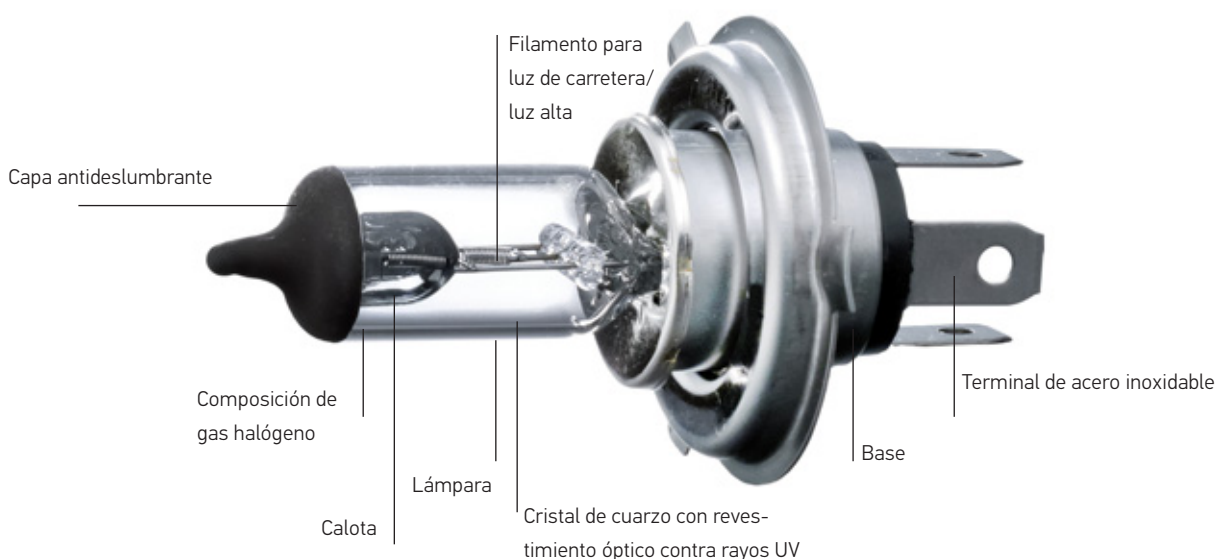
- Larga vida útil (hasta 20.000 horas)
- Dos colores claros diferentes para elegir: Blanco (5.000 K) y blanco frío (6.500 K)
- Se puede utilizar para interiores y exteriores
- Actualización en tecnología LED gracias al Principio "Plug & Play".



- Distribución homogénea de la luz
- Muchas aplicaciones posibles en el interior del vehículo; a base aplica a varios focos miniatura debido a que los LED el consumo es solo de 1W.
- Consumo de energía considerablemente menor*
- Resistente a impactos y vibraciones

*= "Enchufar y usar". Es la tecnología que permite a un dispositivo ser conectado a una computadora sin tener que configurar mediante controladores proporcionados por el fabricante. Pero no debemos confundirlo con desconectar cuando el ordenador está encendido o con un sinónimo de "no necesita drivers".

Además de focos miniatura en HELLA contamos con otros sistemas de iluminación: Halógena: que cuenta con base especial mucho más fuerte con clavija de conexión. Xenón: luz mediante un arco voltaico que genera una descarga de gas.



Tipo de bombillo H4

El filamento, para luz de cruce, cuenta con una calota. Ésta funciona como antideslumbrante dividiendo la luz y produciendo un patrón de corte.

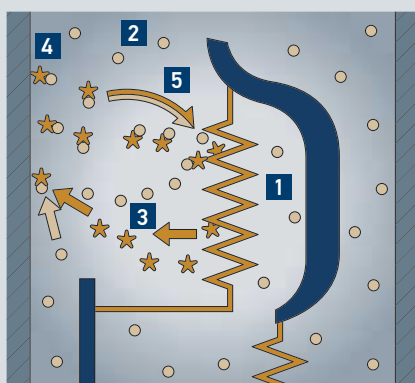
PROCESO CÍCLICO DENTRO DE UN HALÓGENAS BOMBILLAS

El suministro de energía eléctrica hace que el filamento brille. El relleno de halógeno (bromo o yodo) permite que la temperatura del bombillo aumente hasta el punto de fusión (alrededor de los 3 400°C). Este principio es lo que permite la producción de luz.

En las paredes inmediatas del bombillo ocurre un proceso de regeneración del filamento gracias a que el tungsteno evaporado se combina con el relleno del gas halógeno (halogenuro de tungsteno).

Una vez que el halogenuro de tungsteno se reincorpora al filamento es desintegrado debido a la alta temperatura del filamento. En este momento se forma una capa uniforme de tungsteno para reiniciar el proceso cíclico.

En resumen, bombillos de buena calidad con una presión de relleno correcta, contrarrestan la evaporación del filamento del tungsteno. De igual forma la composición del gas juega un rol importante ya que es un factor determinante para la producción de luz.



- 1 Filamento de tungsteno
- 2 Relleno de halógeno
- 3 Tungsteno evaporado
- 4 Halogenuro de tungsteno
- 5 Depósito de tungsteno

Nota aclaratoria: Aún cuando el proceso de regeneración ocurre una y otra vez dentro del bombillo, el filamento de tungsteno se consume lentamente, en consecuencia su vida útil de servicio se va reduciendo paulatinamente.

FACTORES QUE INFLUYEN EN LA VIDA ÚTIL DE UN BOMBILLO

Factores de influencia negativos:

- La tensión mecánica debido a impactos y vibraciones
- Altas temperaturas
- Proceso de encendido
- Fallos y/o cargas de voltaje excesivas
- Alta luminancia debido a la extrema densidad de filamento

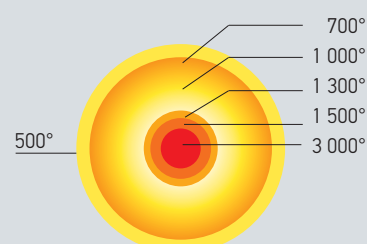
Factores de influencia positivos:

- Presión de relleno
- Composición de relleno

Zonas de temperatura de un bombillo

Sección transversal a través de las zonas temperatura (° C) de un bombillo halógeno.

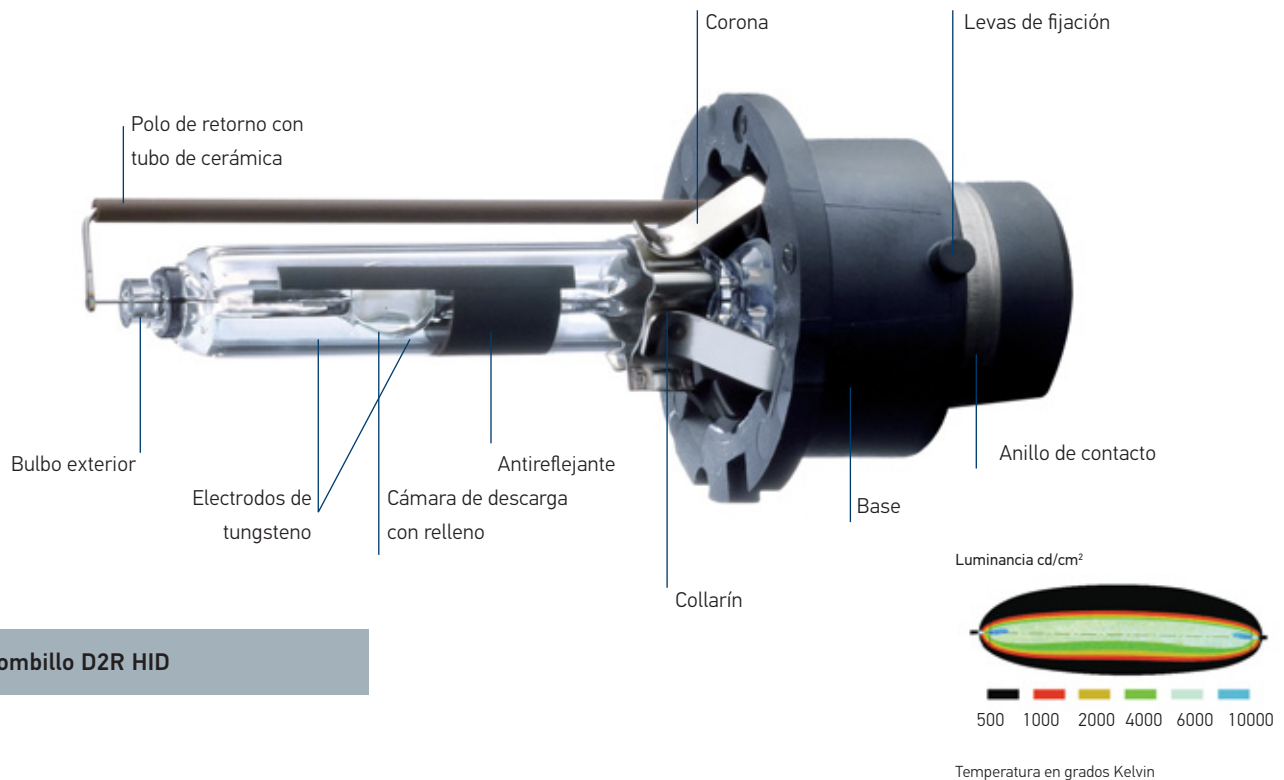
Tome sus precauciones, nunca toque el cristal de un bombillo cuando este encendido,



Vista superior de un bombillo
La temperatura está indicada en °C

2. FUNDAMENTOS

2.3 BOMBILLOS DE DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD



Bombillo D2R HID

FUNCIONAMIENTO

Los bombillos automotrices HID (High Intensity Discharge) fueron introducidos en 1991. Son comúnmente llamados "bombillos xenón" ya que contienen gas xenón. El gas xenón permite que los bombillos produzcan luz adecuada al momento de encenderse.

Los bombillos HID usan el principio físico de descarga eléctrica. Producen luz por medio de un arco eléctrico en vez de un filamento brillante.

La alta intensidad del arco proviene de las sales metálicas que son evaporizadas dentro de la cámara donde se forma el arco eléctrico.

La tensión de encendido ioniza el gas entre los electrodos de bulbo y hace que este último brille basado en un arco.

Durante el suministro controlado de corriente alterna (alrededor de los 400 Hz) la materia líquida y sólida se evaporan en la cámara de descarga debido a las altas temperaturas. Para prevenir la destrucción del bombillo por medio del incremento incontrolado de corriente, la corriente es limitada por un balastro.

Una vez que la producción total de luz se alcanza, un voltaje de operación de tan sólo 85 V es mantenido para continuar con este proceso físico.

El gas xenón permite que los bombillos produzcan mínimamente una luz inmediatamente después del encendido, que se acelera con el tiempo de arranque del bombillo. Sin embargo, la intensidad completa se alcanza de 20 a 30 segundos más tarde, una vez que las sales de sodio y escandio se vaporizan por el calor del arco de xenón.

Los bombillos HID producen más luz, dado el nivel de consumo de potencia en comparación con los bombillos estándar de tungsteno, y como resultado, el haz de luz tiene un alcance mayor, lo que ayuda a mantener una conducción más segura.

Adicionalmente la mayor intensidad luminosa no se ve reflejada en el consumo de energía ya que el consumo es de tan sólo 35W.

La cámara de descarga del bombillo es pequeña y el arco se extiende por sólo unos pocos milímetros.

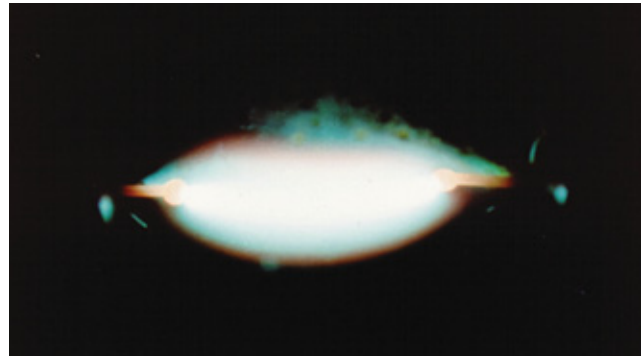
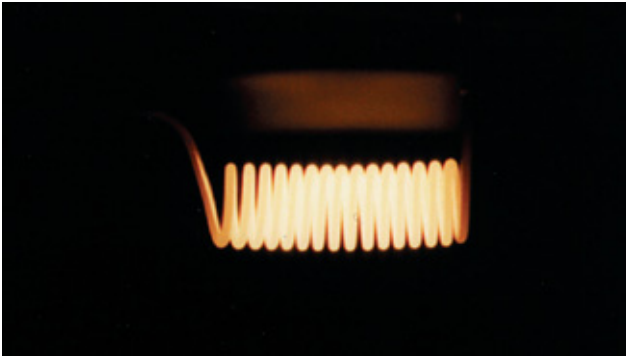
El cristal con el cual es fabricado el bombillo HID cuenta con bloqueador de radiación UV lo que protege al faro de adentro hacia afuera.



2. FUNDAMENTOS

2.4 COMPARACIÓN ENTRE LUZ HALÓGENA Y LUZ XENÓN

Comparativa entre un filamento de tungsteno y un arco de gas xenón



Distribución típica de la luz y color de temperatura de una luz de cruce en un bombillo halógeno convencional.



Distribución típica de la luz y color de temperatura de una luz de cruce en un bombillo HID.

	Bombillo Halógeno H1	Bombillo Xenón D1S
Fuente de luz	Filamento de tungsteno	Arco de luz
Flujo luminoso	1 550 lm	3 200 lm
Intensidad luminosa	1 450 cd/m ²	3 000 cd/m ²
Consumo	55 W	35 W
Balance de energía	8 % radiación de luz 92 % radiación de calor	28 % radiación de luz 58 % radiación de calor 14 % radiación UV
Vida útil	500 h aprox.	2 500 h
A prueba de vibraciones	No	Sí
Voltaje de encendido	No	Sí
Control electrónico	No	Sí
Color de temperatura	3 200°K	4 300°K

2. FUNDAMENTOS

2.5 LA SOLUCION CORRECTA: BOMBILLOS HALÓGENOS

BOMBILLOS HALÓGENOS HELLA

FAMILIA DE PRODUCTOS



Standard



+50



Long Life

STANDARD

Los bombillos halógenos HELLA estándar proporcionan una calidad de fabricante de equipo original y un gran valor por su dinero. El balance óptimo entre desempeño y vida útil. Con aprobación SAE/ECE e INMETRO (cuando aplica).

- | | |
|------------------------------------|----------------------|
| ■ Bombillos halógenos y miniatura | Vea página 22 |
| ■ Juego de bombillos y relevadores | Vea página 43 |
| ■ Bombillos Miniatura LED | Vea página 44 |
| ■ Bombillos para Motocicletas | Vea página 60 |

PERFORMANCE

Nuestros bombillos están estableciendo nuevos puntos de referencia para la iluminación halógena y están haciendo la conducción más segura y más agradable, proporcionan un haz de luz con mayor intensidad en comparación que los bombillos HELLA estándar. La tapa de plata opaca ofrece un aspecto elegante en los faros de cristal transparente.

- | | |
|------------------------|----------------------|
| ■ High Performance 2.0 | Vea página 50 |
| ■ +50 | Vea página 51 |

LONG LIFE

Los bombillos halógenos HELLA Long Life tienen una larga vida útil hasta 2 veces más tiempo que los bombillos HELLA estándar y son más respetuosos del medio ambiente, ya que no tienen que ser sustituidos frecuentemente. Proporcionan un valor óptimo por su dinero y la mejor selección para los viajeros frecuentes.

Vea página 49



Clear Blue

Xtreme Yellow

High Performance 2.0

Dark Blue

HEAVY DUTY / DOUBLE POWER

Doble potencia de 24V produce la luz por medio de un solo filamento. Los bombillos para Servicio Pesado ofrecen mayor potencia, más seguridad, sin deslumbrar al tráfico.

La doble potencia reduce los costos mediante el aumento de vida útil de hasta 100%.

- Bombillos Heavy Duty **Vea página 57**
- Bombillos Double Power **Vea página 57**

DESIGN

Nuestros bombillos de diseño cumplen con exigencias especiales relativas a diseño y seguridad. El efecto tipo xenón hace que la luz más blanca sea la alternativa correcta para conductores orientados al diseño. Nuestro rango de productos:

- Bombillos TLL Dark Blue **Vea página 55**
- Bombillos Dark Blue **Vea página 53**
- Bombillos Clear Blue **Vea página 52**
- Xtreme Yellow **Vea página 54**
- Bombillos OPTILUX **Vea página 58**

HIGH WATTAGE

Ofrece más luz, con doble de brillo en comparación que los bombillos halógenos estándar y una mayor eficacia luminosa, su filamento especial garantiza la seguridad y la conducción relajada en condiciones fuera del camino.

Nota: Tome en cuenta que debido al alto vataje se puede generar sobre calentamiento en el cableado del faro.

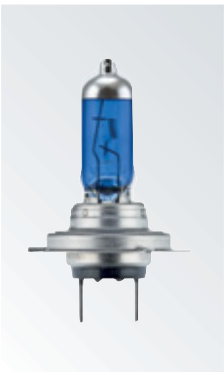
Vea página 56

2. FUNDAMENTOS

2.5 LA SOLUCIÓN CORRECTA: BOMBILLOS HALÓGENOS

STANDARD	PERFORMANCE		LONG LIFE	HEAVY DUTY	HIGH WATTAGE
Standard	High Performance 2.0	+50	Long Life	Heavy Duty Double Power	High Wattage
					
					
Características: 12 V / 24 V Calidad de equipo original. Gran valor por su dinero. Cumple con DOT, ECE e INMETRO.	Características: 12 V 100% más luz en el camino que los bombillos halógenos.* Exclusiva formulación de gas halógeno y cristal de cuarzo de alta calidad con revestimiento azul que mejora el rendimiento*. Cumple con DOT, ECE e INMETRO.	Características: 12 V 50% más luz en el camino que los bombillos halógenos.* Diseño del filamento optimizado*. Cumple con DOT, ECE e INMETRO.	Características: 12V / 24 V 200% más tiempo de vida útil que un bombillo halógenos standar*. Especialmente diseñado con una mezcla de gas halógeno y un filamento de mayor calibre. Cumple con DOT, ECE e INMETRO.	Características: 24 V Doble poder. Se reducen los costos de reemplazo que los bombillos standar*. Cumple con DOT, ECE e INMETRO.	Características: 12 V Ofrece más luz, con doble de brillo en comparación que los bombillos halógenos estándar* y mayor eficacia luminosa, su filamento especial garantiza la seguridad y la conducción relajada en condiciones fuera del camino.
Potencia lumínica adicional [%] *	Potencia lumínica adicional [%] *	Potencia lumínica adicional [%] *	Potencia lumínica adicional [%] *	Potencia lumínica adicional [%] *	Potencia lumínica adicional [%] *
					
Color de luz [K]	Color de luz [K]	Color de luz [K]	Color de luz [K]	Color de luz [K]	Color de luz [K]
					
Vida útil [h] **	Vida útil [h] **	Vida útil [h] **	Vida útil [h] **	Vida útil [h] **	Vida útil [h] **
					
Empaque: Caja individual	Empaque: Estuche Plástico	Empaque: Caja individual	Empaque: Caja individual	Empaque: Caja individual	Empaque: Caja individual
Aplicaciones: 	Aplicaciones: 	Aplicaciones: 	Aplicaciones: 	Aplicaciones: 	Aplicaciones: 
Disponible en: 862, 880, 881, 884, 885, 886, 887, 888, 889, 890, 891, 892, 893, 894, 896, 898, 899, 9003, 9004, 9005, 9005XS, 9006, 9006XS, 9007, H1, H2, H3, H4, H7, H8, H9, H10 (9145), H11, H12 (9055), H13, H16, HS1, H20W, H21W, H5W, H6W	Disponible en: H1, H3, H4 (HB2, 9003) H7, H9, H11, H13 (9008) 9004 (HB1), 9005 (HB3) 9006 (HB4), 9007 (HB5)	Disponible en: H1P50, H3P50, H4P50, H7P50, H11P50, H13P50, 9004P50, 9005P50, 9006P50, 9007P50	Disponible en: H1LL, H1 24V LL, H3 24LL, H4LL, H4 24V LL, H7 24LL, H7LL, H11LL, H13LL, 9003LL, 9004LL, 9005LL, 9006LL, 9007LL	Disponible en: 198HD, 5637HD 7510LTS, H3 24V HD H3HD, H4 24V HD Double Power: H1 24V DP, H3 24V DP, H4 24V DP, H4 24V DP, H7 24V DP, H11 24V DP	Disponible en: H1 100W, H1 130W, H2 100W H3 100W, H3 130W, H3 24V 100W, H4 100/55W H4 100/80W, H4 130/90W H4 24V 100/90W, H7 100W H7 70W, 9004 100/80W 9005 100W, 9006 80W 9007 100/80W



DESIGN				OPTILUX	
Clear Blue	Dark Blue	TLL	Xtreme Yellow	Extreme Yellow	Extreme White
					
					
Características: 12 V Visión más nítida y una mejor concentración de luz. Con luz azul clara es una alternativa real para los conductores orientados al diseño.	Características: 12 V Exclusiva formulación de gas halógeno y cristal de cuarzo de alta calidad con revestimiento azul que mejora el rendimiento*.	Características: 12 V 20% más luz en el camino que los bombillos halógenos.* Ofrecen una luz más blanca similar en comparación que los bombillos estándar HELLA.	Características: 12 V Luz amarilla que mejoran la visibilidad bajo niebla, granizo y días lluviosos. Bases convencionales, sin alterar especificaciones. Recomendados para vehículos en zonas rurales y todo terreno.	Características: 12 V Luz amarilla para darle una mejor visibilidad en condiciones climáticas extremas. Proporciona un mejor contraste de color en situaciones de lluvia y niebla.	Características: 12 V Gracias a su recubrimiento azul proporcionan una luz más blanca. Estos bombillos incorporan gas xenón para un rendimiento mejorado del bombillo.
Productos disponibles a mediados de agosto 2018					
Potencia lumínica adicional [%] *	Potencia lumínica adicional [%] *	Potencia lumínica adicional [%] *	Potencia lumínica adicional [%] *	Potencia lumínica adicional [%] *	Potencia lumínica adicional [%] *
					
Color de luz [K]	Color de luz [K]	Color de luz [K]	Color de luz [K]	Color de luz [K]	Color de luz [K]
					
Vida útil [h] **	Vida útil [h] **	Vida útil [h] **	Vida útil [h] **	Vida útil [h] **	Vida útil [h] **
					
Empaque: Caja individual	Empaque: Caja individual	Empaque: Blíster doble	Empaque: Blíster doble	Empaque: Estuche plástico	Empaque: Estuche plástico
Aplicaciones: 	Aplicaciones: 	Aplicaciones: 	Aplicaciones: 	Aplicaciones: 	Aplicaciones: 
Disponible en: H3XE-100CB, H324XE-CB, H4XE-CB, H4 24XE-CB, H724XE-CB, H11XE-CB, 9004XE-CB, 9004XE-100CB, 9005XE-100CB, 9006XE-80CB, 9007XE-CB	Disponible en: 880XE-35DB, 889XE-35DB, H1XE-100DB, H3XE-100DB, H4XE-100DB, H7XE-70DB, H8XE-DB, H9XE-DB, H11XE-DB, H13XE-100DB, H13XE-DB, 9004XE-100DB, 9004XE-DB, 9005XE-100DB, 9005XE-DB, 9005XSXE-DB, 9006XE-DB, 9006XE-80DB, 9006XSXE-DB, 9007XE-DB, 9007XE-100DB	Disponible en: H1XE-TLL2, H3XE-TLL2, H4XE-TLL2, H7XE-TLL2, H10XE-TLL2, H11XE-TLL2, 9005XE-TLL2, 9005XS-TLL2, 9005XSXE-TLL2, 9006XE-TLL2, 9006XSXE-TLL2	Disponible en: H1 YL, H3 YL, H4 YL, H7 YL, H11 YL, H13 YL, 9004 YL, 9005 YL, 9006 YL, 9007 YL	Disponible en: 880, 881, 893, 9006, H1, H10, H11, H13, H16E, H3, H3C, H4, H7, H8, H9, HB1, HB3, HB4, HB5	Disponible en: 880, 881, 893, 9004, 9005, 9006, 9007, H1, H10, H11, H13, H16, H2, H3, H3C, H4, H7, H8, H9, HB1, HB3, HB4, HB5
					

* En comparación con bombillos estándar HELLA

** Vida útil en horas basada en el desempeño del bombillo H7

2. FUNDAMENTOS

2.6 RANGO DE PRODUCTO

RANGO DE PRODUCTO

CUMPLEN CON HOMOLOGACIÓN
ECE, SAE E INMETRO



STANDARD

Bombillos Halógenos Standard - 12 V

862	898	H3 35W	HS1
880	899	H4	H10W
881	9003	H4 35/35W	H20W
884	9004	H4 45/45W	H21W
885	9005	H4 P45T	H5W
886	9005XS	H7	H6W
887	9006	H8	M5
888	9006XS	H9	
889	9007	H10 (9145)	
890	9009S	H11	
891	HIR2	H11B	
892	H1	H12 (9055)	
893	H2	H13	
894	H3	H15	
896	H3C	H16	

Bombillos Halógenos Standard - 24 V

H1 24V	H7 24V
H3 24V	H11 24V
H4 24V	H21W 24V

STANDARD

Bombillos Halógenos Standard

Blister doble	Blister sencillo
9003TB,	9003SB,
9004TB,	9004SB,
9005TB,	9005SB,
9006TB,	9006SB,
9007TB, H1TB,	9007SB, H1SB,
H10TB, H11TB,	H10SB, H11SB,
H13TB, H3TB,	H13SB, H3SB,
H3 35WTB,	H3 35WSB,
H4TB,	H4SB,
H4 35/35WTB,	H4 35/35WSB,
H4 45/45WTB,	H4 45/45WSB,
H4 P45TTB,	H4 P45TSB,
H7TB, H8TB,	H7SB,
H9TB, HS1TB	H8SB, H9SB,
M5 35/35WTB	HS1SB, H16SB
	M5 35/35WSB

DOUBLE POWER

HEAVY DUTY

Heavy Duty - 12 V / 24 V

Halógenos	Miniatura
H3HD	198HD
H3 24V HD	5637HD
H4 24V HD	7510LTS
H1 24V DP	
H3 24V DP	
H4 24V DP	
H7 24V DP	
H11 24V DP	



STANDARD

Bombillos Miniatura - (Caja - Múltiples voltajes)

17	198HD	3457NA	6423	7533
1003	199	3496	6424	7534
1004	2057	3497	6428	7537
1034	2057NA	3652	6429	7951
1034A	2357	37	6430	7951 55/50W
1034NA	2357NA	3757A	6438	7952
1073	2396	3796	6451	89
1141	2397	3797	6453	90
1141 24V	24	3799	6475	912
1156	24NA	3893	6476	921
1156NA	265	3898	6480	921NA
1157	2721	3899	660	93
1157A	2741	3930	67	9507
1157NA	2722	400	7225	97
1176	2723	5007	7240	A3603
1176A	2741	5008	73	A3625
1224	2820	51	74	DE3021
1308	2821	53	7440	DE3022
1445	2825	57	7440A	DE3175
158	2825BL	5627	7440NA	DE3425
158A	2840	5637	7441	JC5
168	2841	5637HD	7443	JC10
1683	2845	6235	7443A	JC20
1816	2827NA	6245	7443NA	PSX24W
1891	3047	6260	7506	
1893	3047LL	63	7506A	
1895	3057	631	7506NA	
194	3156	635	7507	
194NA	3157	6411	7507C	
194B	3157NA	6413	7511	
194R	3457	6418	7528	

STANDARD

Bombillos Miniatura (blister)

Blister doble	Blister sencillo
7506TB	73TB
1034TB	53TB
2825TB	1157TB
7528TB	7507CTB
921TB	1141TB
7443TB	7506ATB
158TB	6418TB
5007TB	DE3021TB
67TB	7225TB
3898TB	2827NATB
3157TB	2821TB
5008TB	7507CTB
5637TB	1141TB
3893TB	7506ATB
7440TB	6418TB
7507TB	DE3021TB
DE3175TB	7225TB
6411TB	2827NATB
2721TB	2821TB
168TB	



STANDARD

Bombillos Xenón (HID)

D1S 4300 K
D2S 4300 K
D2R 4300 K
D3S 4300 K
D4S 4300 K



PERFORMANCE

Bombillos Xenón +30 (HID)

D1S 5000 K
D2S 5000 K
D2R 5000 K



LED

Bombillos LED

5000 K	6500 K
6411LED 5K	6411LED 6.5K
6418LED 5K	6418LED 6.5K
921LED 5K	921LED 6.5K



LONG LIFE

Long Life 12 V y 24 V

9003LL	H1LL
9004LL	H4 24V LL
9005LL	H7 24V LL
9006LL	H7LL
9007LL	H11LL



Long Life Miniatura

1003LL	3157LL
1141LL	7440LL
1156LL	7443LL
1157LL	
2057LL	
2057NALL	
2357LL	
3047LL	



A: Cristal ámbar



NA: Cristal ámbar natural

Los bombillos "Cristal ámbar" cuentan con un tinte color ámbar en su cristal.
Los bombillos "Cristal ámbar natural" son fabricados con una mezcla de minerales que proporcionan el color ámbar en su cristal.

Nomenclatura en No. de Parte

A:	Cristal ámbar
NA:	Cristal ámbar natural
BL:	Cristal azul
R:	Cristal rojo
C:	Cristal claro, (transparente)
CB:	Cristal azul claro
DB:	Cristal azul oscuro
TCB:	Cristal azul claro – dos piezas
TDB:	Cristal azul oscuro – dos piezas
TLL:	Larga vida – dos piezas
P50:	50% más luz que los bombillos estándar HELLA
HD:	Equipo pesado
YL:	Cristal amarillo
TB:	Blíster doble



PERFORMANCE +50 - 12V



Estuche doble PERFORMANCE High Performance 2.0 - 12V



Estuche doble DESIGN Optilux Extreme White XB - 12V

Caja	Blíster doble
H1 P50	H1 P50TB
H4 P50	H3 P50TB
H3 P50	H4 P50TB
H7 P50	H7 P50TB
H11 P50	H11 P50TB
H13 P50	H13 P50TB
9004 P50	9004 P50TB
9005 P50	9005 P50TB
9006 P50	9006 P50TB
9007 P50	9007 P50TB



HIGH WATTAGE High Wattage 12 V



H1	55 W	H83300002
H3	55 W	H83300032
H4 (HB2, 9003)	60/55 W	H83300072
H7	55 W	H83300042
H9	65 W	H83300052
H11	55 W	H83300012
H13 (9008)	60/55 W	H83300022
9004 (HB1)	65/45W	H83300062
9005 (HB3)	65 W	H83300082
9006 (HB4)	55 W	H83300092
9007 (HB5)	65/55W	H83300102

High Performance 2.0



Blíster doble	
H1 2.0TB	9004 2.0TB
H3 2.0TB	9003 2.0TB
H7 2.0TB	9005 2.0TB
H9 2.0TB	9006 2.0TB
H11 2.0TB	9007 2.0TB
H13 2.0TB	

DESIGN Xtreme Yellow - 12V



Blíster doble	
880 YL	H1 YL
889 YL	H3 YL
9004 YL	H4 YL
9005 YL	H7 YL
9006 YL	H11 YL
9007 YL	H13 YL

DESIGN TLL Dark Blue - 12V



Blíster doble	
H1XE-TLL2	9004XE-TLL2
H3XE-TLL2	9007XE-TLL2
H4XE-TLL2	9005XE-TLL2
H7XE-TLL2	9005XSE-TLL2
H10XE-TLL2	9006XE-TLL2
H11XE-TLL2	9006XSE-TLL2
H13XE-TLL2	

STANDARD Set de emergencia



Bombillo halógeno, bombillos miniatura y fusibles	
H7EMK	
H4EMK	
H1EMK	
9005EMK	
9006EMK	
H724VEMK	
H424VEMK	

880	32 W	H71071212
881	32 W	H71071222
893	37.5 W	H71071232
9004	65/45 W	H71071392
9005	65 W	H71071402
9005	65 W	H71071412
9005	100 W	H71071422
9006	55 W	H71071432
9006	55 W	H71071442
9006	80 W	H71071452
9007	65/55 W	H71071472
H1	55 W	H71071242
H10	65 W	H71071012
H10	42 W	H71071252
H11	80 W	H71071032
H11	55 W	H71071262
H13	100/80 W	H71071052
H13	60/55 W	H71071272
H16	35 W	H71071282
H2	100 W	H71070227
H3	100 W	H71070181
H3	55 W	H71071312
H3C	55 W	H71071322
H3C	80 W	H71071332
H4	100/80 W	H71070201
H4	60/55 W	H71071352
H7	100 W	H71070307
H7	55 W	H71071362
H8	55 W	H71070772
H8	35 W	H71071372
H9	100 W	H71070792
H9	65 W	H71071382
HB1	100/80 W	H71070327
HB3	100 W	H71070347
HB4	80 W	H71070367
HB5	100/80 W	H71070387



Estuche doble DESIGN Optilux Extreme Yellow XY - 12V

880	27 W	H71071172
881	27 W	H71071182
893	37.5 W	H71071192
9006	55 W	H71071462
H1	55 W	H71070642
H10	42 W	H71071112
H11	55 W	H71071132
H13	60/55 W	H71071152
H16	35 W	H71071302
H3	55 W	H71070662
H3C	55 W	H71071342
H4	60/55 W	H71070682
H7	55 W	H71070702
H8	35 W	H71071072
H9	65 W	H71071092
HB1	65/45 W	H71070562
HB3	65 W	H71070582
HB4	55 W	H71070602
HB5	60/55 W	H71070622

Caja individual	Blíster doble	Blíster 1 pieza
H1 100W	H1 100WTB	H4 100/80WSB
H1 130W	H3 100WTB	9007 100/80WSB
H2 100W	H3 130WTB	9004 100/80WSB
H3 100W	H4 100/55WTB	9006 80WSB
H3 130W	H4 100/80WTB	9005 100WSB
H3 24V 100W	H4 130/90WTB	
H4 100/55W	H7 100WTB	
H4 100/80W	9004 100/80WTB	
H4 130/90W	9005 100WTB	
H4 24V 100/90W	9006 80WTB	
H7 100W	9007 100/80WTB	
H7 70W		
9004 100/80W		
9005 100W		
9006 80W		
9007 100/80W		

Nota: Tome en cuenta que debido al alto consumo se puede generar sobre calentamiento en el cableado del faro.



DESIGN Clear Blue - 12V y 24V

H3XE-100CB	9004XE-CB
H4 24XE-CB	9005XE-100CB
H4XE-CB	9006XE-80CB
H11XE-CB	9007XE-CB
9004XE-100CB	



DESIGN Dark Blue - 12V

880XE-35DB	H11XE-DB
889XE-35DB	H13XE-100DB
H1XE-100DB	H13XE-DB
H3XE-100DB	9004XE-100DB
H4XE-100DB	9004XE-DB
H4 35-35W-DB	9005XE-100DB
H7XE-70DB	9006XE-80DB
H8XE-DB	9006XSE-DB
H9XE-DB	9007XE-100DB

RANGO DE PRODUCTO

3.0 SUMARIO DE BOMBILLOS

1 LUZ FRONTAL
BOMBILLOS HALÓGENOS ESTÁNDAR

LUZ DE CRUCE LUZ DE CARRETERA *LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)

H1'	H2	H3'	H3C'	H4'	H7'	H8'	H9	H10	H11	H11B	H12	H13	H15
9145				HB2							9055	9008	
H16	9003	9004	9005'	9005XS	9006	9006XS	9007	862'	880'	881'	884'		
HB2	HB1	HB3			HB4		HB5						
HS1	7951	HIR2	M5	LUZ FRONTAL BOMBILLOS XENÓN				D1S	D2S	D2R	D3S	D4S	
R2		9012											

2 LUZ INTERMITENTE

DELANTERA TRASERA LATERAL

7507C	7506NA	3156	3157	H21W	H6W
P21W	PY21W	P27W	P27/7W		
7440	7440NA	158A	6411	6411	2825
W21W	WY21W	WY5W	LED	W5W	5008
					R10W

3 LUZ DE POSICIÓN

PO DELANTERA TRASERA

3893	194	2845	7440	7443
T4W	W3W	W5W	W21W	W21/5W
5007	5008	6428	6413	H5W
R5W	R10W		C5W	H6W
				H10W

4 LUZ DE REVERSA

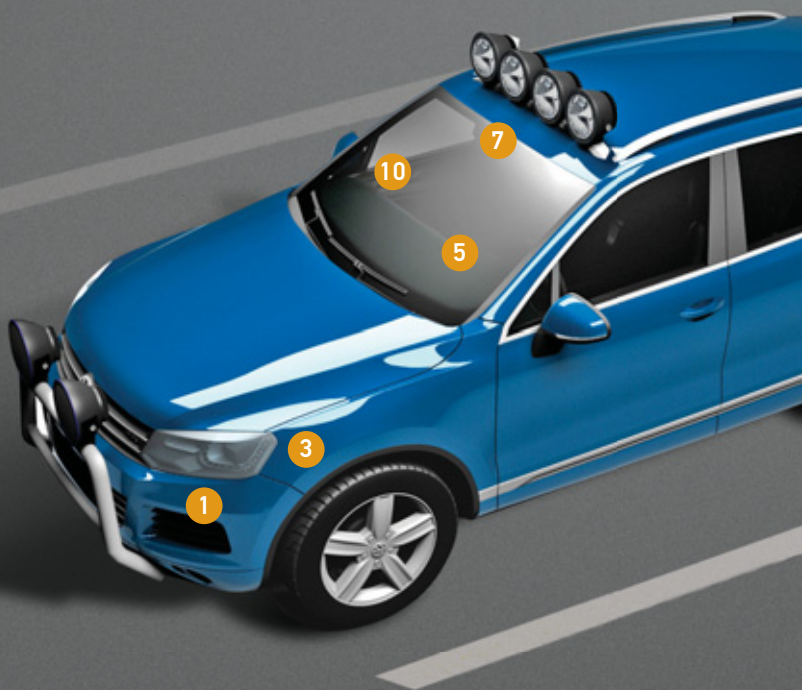
7506	7440	DE3175	H21W	H6W
P21W	W21W	C10W		

5 LUZ DE TABLERO

2721	7997051
	Bombillo, 1.2W con clip (BAX)

6 LUZ DE PLACA

7225	7537	5007	194
P21/4W	P21/5W	R5W	W3W
7440	7443	5008	2825
W21W	W21/5W	R10W	W5W



PERFORMANCE
+50%

H1P50TB	9004P50TB
H3P50TB	9005P50TB
H4P50TB	9006P50TB
H7P50TB	9007P50TB
H11P50TB	
H13P50TB	

PERFORMANCE
High Performance 2.0*

H1 2.0TB	9004 2.0TB
H3 2.0TB	9003 2.0TB
H7 2.0TB	9005 2.0TB
H9 2.0TB	9006 2.0TB
H11 2.0TB	9007 2.0TB
H13 2.0TB	

HEAVY DUTY
Heavy Duty

H3HD	H11 24V DP
H3 24V HD	198HD
H4 24V HD	5637HD
H1 24V DP	7510LTS
H3 24V DP	
H4 24V DP	
H7 24V DP	

DESIGN
Dark Blue

880XE-35DB
889XE-35DB
H1XE-100DB
H3XE-100DB
H4XE-100DB
H7XE-70DB
H8XE-DB
H9XE-DB
H11XE-DB
H13XE-100DB
H13XE-DB
H13XE-TLL2
9004XE-100DB
9004XE-DB
9004XE-TLL2
9005XE-100DB
9006XE-80DB
9006SXE-DB
9007XE-100DB

LONG LIFE
Long Life

H1LL	9003LL
H3LL	9004LL
H4LL	9005LL
H7LL	9006LL
H11LL	9007LL
H13LL	

DESIGN
Xtreme Yellow

H1 YL	H7 YL
H3 YL	9004 YL
H4 YL	9006 YL
H11 YL	9005 YL
H13 YL	
9007 YL	

DESIGN
Clear Blue

H3XE-100CB	9006XE-80CB
H4XE-100CB	9007XE-CB
H4XE-CB	
H11XE-CB	
9004XE-100CB	
9004XE-CB	
9005XE-100CB	

DESIGN
OPTILUX Extreme White XB*

880	H7	9004 / HB1
881	H8	9005 / HB3
893	H9	9005XS
H1	H10	9006 / HB4
H3	H11	9006XS
H3C	H13/9008	9007 / HB5
H4/9003	H16/9009	

DESIGN
OPTILUX Extreme Yellow XY*

880	H4	H16/9009
881	H7	9004 / HB1
893	H8	9005 / HB3
894	H9	9006 / HB4
H1	H10	9006XS
H3	H11	9007 / HB5
H3C	H13/9008	

HIGH WATTAGE
High Wattage

H1 100WTB	H4 100/55WTB
H3 100WTB	H4 100/80WTB
H3 130WTB	H4 130/90WTB
9004 100/80WTB	H7 100WTB
9005 100WTB	H11 24V DP
9006 80WTB	
9007 100/80WTB	

STANDARD
Juego de bombillos y fusibles de repuesto

H7EMK	9006EMK
H4EMK	H724VEMK
H1EMK	H424VEMK
9005EMK	

* = Encuentre los números de parte en la siguiente página

10 LUZ DE GUANTERA

2825 W5W	7440 C5W	5007 R5W

9 LUZ DE MALETERO

5007 R5W	7440 C5W	6411 10W	6411 LED

7 LUZ INTERIOR

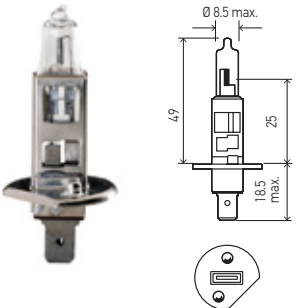
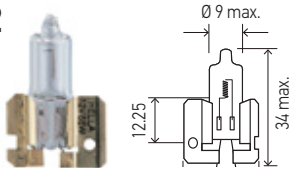
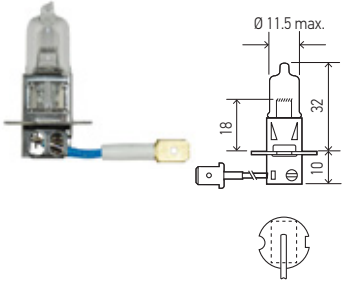
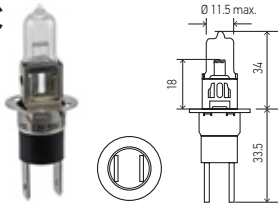
7440 H6W	7443 R5W	5008 R10W	6413 C5W	2825 W5W	6428 Bombillo M	921 LED	6411 LED	6418 LED

8 LUZ DE FRENADO (STOP)

7537 P21/5W	7225 P21/4W	7506 P21W	7440 W21W	7443 W21/5W	5007 R5W

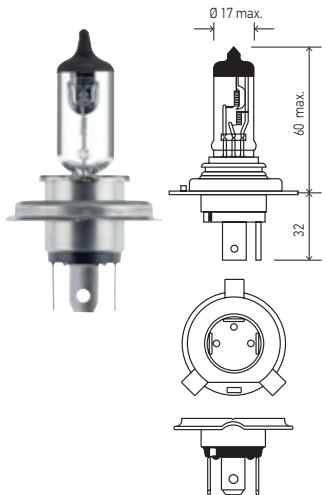
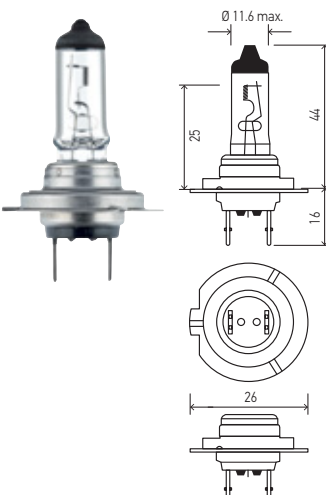
RANGO DE PRODUCTO

3.1 SUMARIO DE BOMBILLOS HALÓGENOS

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
H1 	H1	12	55 W	P14.5s	T2.5	1550		1	C	■	■	■	Standard
	H1 24V	24	70 W	P14.5s	T2.5	1900		1	C		■	■	Standard
	H1P50	12	55 W	P14.5s	T2.5	1700		1	C	■	■	■	+ 50
	◆ H1P50TB	12	55 W	P14.5s	T2.5	1700		2	B	■	■	■	+ 50
	H1XE-100DB	12	100 W	P14.5s	T2.5	1100	4200	1	C				Dark Blue/High W
	H1XE-TLL2	12	55 W	P14.5s	T2.5	1000	4200	2	B				Dark Blue
	◆ H1 24V DP	24	70 W	P14.5s	T2.5	1900		1	C		■	■	Double Power
	H1 100W	12	100 W	P14.5s	T2.5	1850		1	C				High Wattage
	H1 130W	12	130 W	P14.5s	T2.5	2400		1	C				High Wattage
	◆ H1 2.0TB	12	55 W	P14.5s	T2.5	1550	3600	2	B	■	■	■	High Performance 2.0
	H1LL	12	55 W	P14.5s	T2.5	1550		1	C	■	■	■	Long Life
	H1 YL	12	55 W	P14.5s	T2.5	1550	2900	2	B				Xtreme Yellow
	H71070227*	12	100 W	P14.5s	T2.5			2	P				Extreme White XB
	H71071242*	12	55 W	P14.5s	T2.5			2	P				Extreme White XB
	H71070642*	12	55 W	P14.5s	T2.5			2	P				Extreme Yellow XY
	◆ H1TB	12	55 W	P14.5s	T2.5	1550		2	B	■	■	■	Standard
	◆ H1SB	12	55 W	P14.5s	T2.5	1550		1	B	■	■	■	Standard
	◆ H1 100WTB	12	100 W	P14.5s	T2.5	1850		2	B				High Wattage
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												
H2 	H2	12	55 W	X511	T3			1	C			■	Standard
	H2 100W	12	100 W	X511	T3			1	C				High Wattage
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												
H3   H3 BULLET	H3	12	55 W	PK22s	T3.25	1450		1	C	■	■	■	Standard
	H3 BULLET	12	55 W	PK22s	T3.25	1450		1	C				Standard
	H3 35W	12	35 W	PK22s	T3.25	750		1	C				Standard
	H3 24V	24	70 W	PK22s	T3.25	1750		1	C		■	■	Standard
	H3P50	12	55 W	PK22s	T3.25	1600		1	C				+ 50
	◆ H3P50TB	12	55 W	PK22s	T3.25	1600		2	B				+ 50
	H3XE-100CB	12	100 W	PK22s	T3.25	1600	3600	1	C				Clear Blue/High W
	H3XE-100DB	12	100 W	PK22s	T3.25	1100	4200	1	C				Dark Blue/High W
	H3XE-TLL2	12	55 W	PK22s	T3.25	900	4200	2	P				Dark Blue
	◆ H3 24V DP	24	70 W	PK22s	T3.25			1	C		■	■	Double Power
	H3 24V HD	24	70 W	PK22s	T3.25	1750		1	C		■	■	Heavy Duty
	H3HD	12	55 W	PK22s	T3.25	1450		1	C	■	■	■	Heavy Duty
	H3 100W	12	100W	PK22s	T3.25	1850		1	C				High Wattage
	H3 130W	12	130 W	PK22s	T3.25	2600		1	C				High Wattage
	H3 24V 100W	24	100 W	PK22s	T3.25	2500		1	C				High Wattage
	◆ H3 100WTB	12	100 W	PK22s	T3.25	1850		2	B				High Wattage
	◆ H3 130WTB	12	130 W	PK22s	T3.25	2600		2	B				High Wattage
	◆ H3 2.0TB	12	55 W	PK22s	T3.25	1450	3600	2	B	■	■	■	High Performance 2.0
	H3 YL	12	55 W	PK22s	T3.25	1450	2900	2	B				Xtreme Yellow
	H71070181*	12	100 W	PK22s	T3.25			2	P				Extreme White XB
	H71071312*	12	55 W	PK22s	T3.25			2	P				Extreme White XB
	H71070662*	12	55 W	PK22s	T3.25			2	P				Extreme Yellow XY
	◆ H3TB	12	55 W	PK22s	T3.25	1450		2	B	■	■	■	Standard
	◆ H3 35WTB	12	35 W	PK22s	T3.25	750		2	B				Standard
	◆ H3SB	12	55 W	PK22s	T3.25	1450		1	B	■	■	■	Standard
	◆ H3 35WSB	12	35 W	PK22s	T3.25	750		1	B				Standard
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												
H3C 	H71071322*	12	55 W	P22d	T3.25			2	P				Extreme White XB
	H71071332*	12	80 W	P22d	T3.25			2	P				Extreme White XB
	H71071342*	12	55 W	P22d	T3.25			2	P				Extreme Yellow XY
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												

C = Caja de cartón B = Blister P = Estuche de Plástico
 * = Rango de Producto OPTILUX ◆ = Producto Nuevo

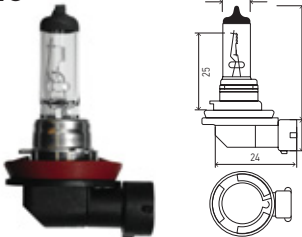
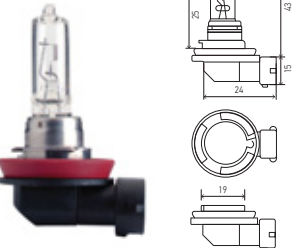
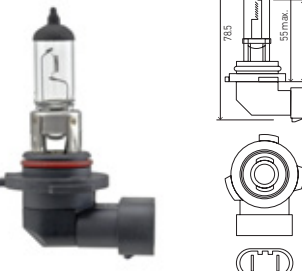
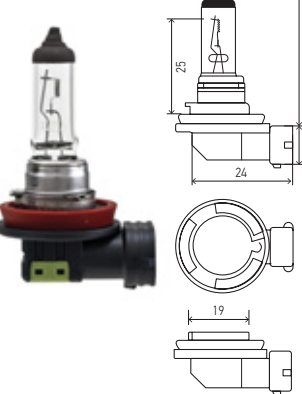
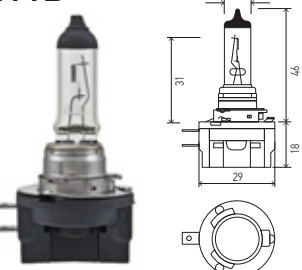
Medidas en milímetros

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
H4 HS1, HB2, 9003, 1210 	H4	12	60/55 W	P43t	T4.625	1650/1000	3200	1	C		■	■	Standard
	H4 24V	24	75/70 W	P43t	T4.625	1900/1200		1	C		■	■	Standard
	H4 35/35W	12	35/35 W	P43t	T4.625	825/525		1	C				Standard
	H4 45/45W	12	45/45 W	P43t	T4.625			1	C				Standard
	H4 P45T	12	60/55 W	P45t	T4.625	1650/1000		1	C				Standard
	H4P50	12	60/55 W	P43t	T4.625	1815/1100		1	C		■	■	+ 50
	◆ H4P50TB	12	60/55 W	P43t	T4.625	1815/1100		2	B		■	■	+ 50
	H4XE-CB	12	60/55 W	P43t	T4.625	1650/1000	3600	1	C				Clear Blue
	H4XE-100CB	12	100/80 W	P43t	T4.625	2000/1350	3600	1	C				Clear Blue/High W
	H4XE-TLL2	12	60/55 W	P43t	T4.625	1100/700	4200	2	P				Dark Blue
	H4XE-100DB	12	100/80 W	P43t	T4.625	1450/950	4200	1	C				Dark Blue/High W
	◆ H4 24V DP	24	75/70 W	P43t	T4.625	1900/1200		1	C		■	■	Double Power
	H4 24V HD	24	75/70 W	P43t	T4.625	1900/1200		1	C		■	■	Heavy Duty
	H4 100/55W	12	100/55 W	P43t	T4.625	2400/1000		1	C				High Wattage
	H4 100/80W	12	100/80 W	P43t	T4.625			1	C				High Wattage
	H4 130/90W	12	130/90 W	P43t	T4.625	3200/1600		1	C				High Wattage
	H4 24V 100/90W	24	100/90 W	P43t	T4.625			1	C				High Wattage
	◆ H4 100/55WTB	12	100/55 W	P43t	T4.625	2400/1000		2	B				High Wattage
	◆ H4 100/80WTB	12	100/80 W	P43t	T4.625			2	B				High Wattage
	◆ H4 130/90WTB	12	130/90 W	P43t	T4.625	3200/1600		2	B				High Wattage
	◆ H4 100/80WSB	12	100/80 W	P43t	T4.625			1	B				High Wattage
	◆ 9003 2.0TB	12	60/55 W	P43t	T4.625			2	P		■	■	High Performance 2.0
	H4 24V LL	24	75/70 W	P43t	T4.625	1900/1200		1	C				Long Life
	H4 YL	12	60/55 W	P43t	T4.625	1650/1000	2800	2	P				Xtreme Yellow
	H71070201*	12	100/80 W	P43t	T4.625			2	P				Extreme White XB
	H71071352*	12	60/55 W	P43t	T4.625			2	P				Extreme White XB
	H71070682*	12	60/55 W	P43t	T4.625			2	P				Extreme Yellow XY
	◆ H4TB	12	60/55 W	P43t	T4.625	1650/1000	3200	2	B		■	■	Standard
	◆ H4 35/35WTB	12	35 /35 W	P43t	T4.625			2	B				Standard
	◆ H4 45/45WTB	12	45 /45 W	P43t	T4.625			2	B				Standard
	◆ H4 P45TTB	12	60/55 W	P45t	T4.625			2	B				Standard
	◆ H4SB	12	60/55 W	P43t	T4.625	1650/1000	3200	1	B		■	■	Standard
	◆ H4 35/35WSB	12	35 /35 W	P43t	T4.625			1	B				Standard
	◆ H4 45/45WSB	12	45 /45 W	P43t	T4.625			1	B				Standard
	◆ H4 P45TSB	12	60/55 W	P45t	T4.625	1650/1000		1	B				Standard
	H4 35/35W-DB	12	35 /35 W	P43t	T4.625			1	C				Dark Blue
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													
H7 	H7	12	55 W	PX26d	T4.625	1350		1	C	■	■	■	Standard
	H7 24V	24	70 W	PX26d	T4.625	1750		1	C		■	■	Standard
	H7P50	12	55 W	PX26d	T4.625	1560		1	C	■	■	■	+ 50
	◆ H7P50TB	12	55 W	PX26d	T4.625	1560		2	B	■	■	■	+ 50
	H7XE-70DB	12	70 W	PX26d	T4.625	1200	4200	1	C				Dark Blue/High W
	H7XE-TLL2	12	55 W	PX26d	T4.625	1000	4200	2	P				Dark Blue
	◆ H7 24V DP	24	70 W	PX26d	T4.625			1	C		■	■	Double Power
	H7 70W	12	70 W	PX26d	T4.625	1800		1	C				High Wattage
	H7 100W	12	100 W	PX26d	T4.625	2000		1	C				High Wattage
	◆ H7 100WTB	12	100 W	PX26d	T4.625	2000		2	B				High Wattage
	◆ H7 2.0TB	12	55 W	PX26d	T4.625	1500	3700	2	P	■	■	■	High Performance 2.0
	H7 24V LL	24	70 W	PX26d	T4.625	1750		1	C		■	■	Long Life
	H7LL	12	55 W	PX26d	T4.625	1500		1	C	■	■	■	Long Life
	H7 YL	12	55 W	PX26d	T4.625	1500		2	P				Xtreme Yellow
	H71070307*	12	100 W	PX26d	T4.625			2	P				Extreme White XB
	H71071362*	12	55 W	PX26d	T4.625			2	P				Extreme White XB
	H71070702*	12	55 W	PX26d	T4.625			2	P				Extreme Yellow XY
	◆ H7TB	12	55 W	PX26d	T4.625	1350		2	B	■	■	■	Standard
	◆ H7SB	12	55 W	PX26d	T4.625	1350		1	B	■	■	■	Standard
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													

Medidas en milímetros

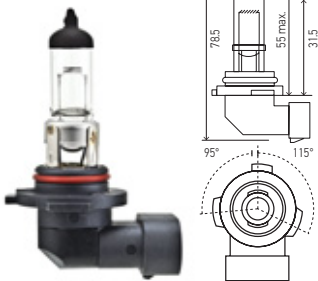
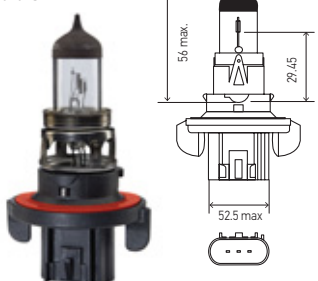
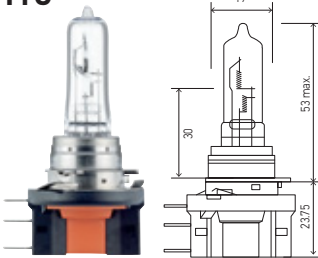
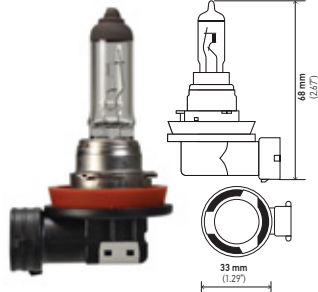
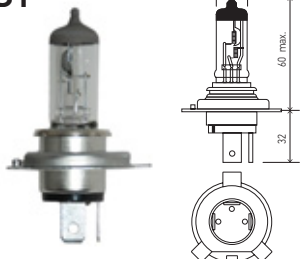
RANGO DE PRODUCTO

3.1 SUMARIO DE BOMBILLOS HALÓGENOS

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
H8 	H8	12	35 W	PGJ19-1	T4	800		1	C	■	■		Standard
	H8XE-DB	12	35 W	PGJ19-1	T4	550	4200	1	C				Dark Blue
	H71070772*	12	55 W	PGJ19-1	T4			2	P				Extreme White XB
	H71071072*	12	35 W	PGJ19-1	T4			2	P				Extreme Yellow XY
	H71071372*	12	35 W	PGJ19-1	T4			2	P				Extreme White XB
	◆ H8TB	12	35 W	PGJ19-1	T4	800		2	B	■	■		Standard
	◆ H8SB	12	35 W	PGJ19-1	T4	800		1	B	■	■		Standard
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													
H9 	H9	12	65 W	PGJ19-5	T4	2100		1	C	■	■		Standard
	H9XE-DB	12	65 W	PGJ19-5	T4	1200	4200	1	C				Dark Blue
	◆ H9 2.0TB	12	65 W	PGJ19-5	T4	2100	3700	2	P	■	■		High Performance 2.0
	H71070792*	12	100 W	PGJ19-5	T4			2	P				Extreme White XB
	H71071092*	12	65 W	PGJ19-5	T4			2	P				Extreme Yellow XY
	H71071382*	12	65 W	PGJ19-5	T4			2	P				Extreme White XB
	◆ H9TB	12	65 W	PGJ19-5	T4	2100		2	B	■	■		Standard
	◆ H9SB	12	65 W	PGJ19-5	T4	2100		1	B				Standard
LUZ DE CARRETERA, FARO DE TRABAJO													
H10 	H10	12	45 W	PY20d	T4	850		1	C		■		Standard
	H10XE-TLL2	12	45 W	PY20d	T4	500	4300	2	P				Dark Blue
	H71071012*	12	65 W	PY20d	T4			2	P				Extreme White XB
	H71071112*	12	42 W	PY20d	T4			2	P				Extreme Yellow XY
	H71071252*	12	42 W	PY20d	T4			2	P				Extreme White XB
	◆ H10TB	12	45 W	PY20d	T4	850		2	B		■		Standard
	◆ H10SB	12	45 W	PY20d	T4	850		1	B		■		Standard
LUZ DE CRUCE													
H11 	H11	12	55 W	PGJ19-2	T4	1350		1	C	■	■		Standard
	H11 24V	24	70 W	PGJ19-2	T4	1600		1	C		■		Standard
	H11P50	12	55 W	PGJ19-2	T4	1450		1	C	■	■		+ 50
	◆ H11P50TB	12	55 W	PGJ19-2	T4	1450		2	B				+ 50
	H11XE-CB	12	55 W	PGJ19-2	T4	1350	3600	1	C				Clear Blue
	H11XE-DB	12	55 W	PGJ19-2	T4	880	4200	1	C				Dark Blue
	H11XE-TLL2	12	55 W	PGJ19-2	T4	880	4200	2	P				Dark Blue
	◆ H11 24V DP	24	70 W	PGJ19-2	T4			1	C		■		Double Power
	◆ H11 2.0TB	12	55 W	PGJ19-2	T4	1350	3700	2	P	■	■		High Performance 2.0
	H11LL	12	55 W	PGJ19-2	T4	1350		1	C	■	■		Long Life
	H11 YL	12	55 W	PGJ19-2	T4	1450	3000	2	B				Xtreme Yellow
	H71071032*	12	80 W	PGJ19-2	T4			2	P				Extreme White XB
	H71071132*	12	55 W	PGJ19-2	T4			2	P				Extreme Yellow XY
	H71071262*	12	55 W	PGJ19-2	T4			2	P				Extreme White XB
	◆ H11TB	12	55 W	PGJ19-2	T4	1350		2	B	■	■		Standard
	◆ H11SB	12	55 W	PGJ19-2	T4	1350		1	B	■	■		Standard
LUZ DE CRUCE													
H11B 	◆ H11B	12	55 W	PGJY192	T3.25	1345	3100	1	C	■	■		Standard
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												

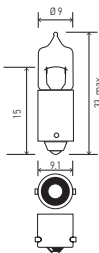
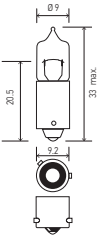
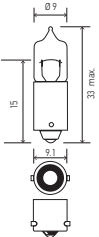
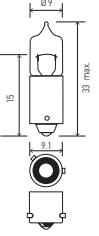
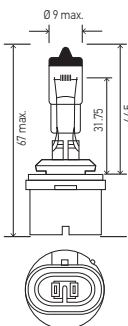
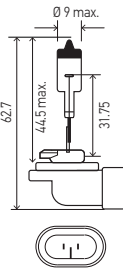
C = Caja de cartón B = Blister P = Estuche de Plástico
 * = Rango de Producto OPTILUX ◆ = Producto Nuevo

Medidas en milímetros

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
H12 	H12	12	55 W	P220d	T4	1050		1	C		■		Standard
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													
H13 9008 	H13	12	60/55 W	P26.4t	T4	1700/1100		1	C	■	■		Standard
	H13P50	12	60/55 W	P26.4t	T4	1650/1100		1	C	■	■		+ 50
	♦ H13P50TB	12	60/55 W	P26.4t	T4	1650/1100		2	B	■	■		+ 50
	H13XE-DB	12	60/55 W	P26.4t	T4	1000/700	4200	1	C				Dark Blue
	H13XE-100DB	12	100/80 W	P26.4t	T4	1000/800	4300	1	C				Dark Blue/High W
	♦ H13 2.0TB	12	60/55 W	P26.4t	T4	1700/1100	3700	2	P	■	■		High Performance 2.0
	H13 YL	12	60/55 W	P26.4t	T4	1700/1100	3100	2	B				Xtreme Yellow
	H71071052*	12	100/80 W	P26.4t	T4			2	P				Extreme White XB
	H71071272*	12	60/55 W	P26.4t	T4			2	P				Extreme White XB
	H71071152*	12	60/55 W	P26.4t	T4			2	P				Extreme Yellow XY
	♦ H13TB	12	60/55 W	P26.4t	T4	1700/1100		2	B	■	■		Standard
	♦ H13SB*	12	60/55 W	P26.4t	T4	1700/1100		1	B	■	■		Standard
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													
H15 	♦ H15	12	15/55 W	PGJ23t-1	T4	1330	3100	1	C	■	■		Standard
LUZ DE NIEBLA													
H16 	♦ H16	12	19 W	PGJ19-3	T4		3700	1	C		■		Standard
	♦ H16SB	12	19 W	PGJ19-3	T4		3700	1	B				Standard
LUZ DE NIEBLA													
HS1 	HS1	12	35/35 W	PX43t	T4.625			1	C		■		Standard
	♦ HS1TB	12	35/35 W	PX43t	T4.625			2	B		■		Standard
	♦ HS1SB	12	35/35 W	PX43t	T4.625			1	B		■		Standard
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													

RANGO DE PRODUCTO

3.1 SUMARIO DE BOMBILLOS HALÓGENOS

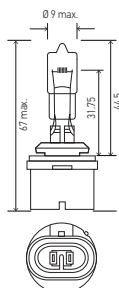
Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
H20W H5W  	H20W	12	20 W	BA9s	T2.75	470		1	C				Standard
	H5W	12	5 W	BA9s	T2.75	80		1	C				Standard
LUZ INTERMITENTE Y DIRECCIONAL TRASERA, FRONTAL Y LATERAL													
H6W  	H6W	12	6 W	BAX9s	T2.75	125		1	C		■		Standard
LUZ DE ESTACIONAMIENTO													
H10W  	♦ H10W	12	10 W	BA9s	T2.75			1	C			■	Standard
LUZ DE ESTACIONAMIENTO													
H21W  	H21W	12	21 W	BAY9s	T2.75	600		1	C		■	■	Standard
	H21W 24V	24	21 W	BAY9s	T2.75			1	C		■	■	Standard
LUZ INTERMITENTE Y DIRECCIONAL TRASERA, FRONTAL Y LATERAL													
880  	880	12	27 W	PG13	T3.25	540		1	C		■	■	Standard
	880XE-35DB	12	35 W	PG13	T3.25	520	4200	1	C				Dark Blue
	H71071172*	12	27 W	PG13	T3.25			2	P				Extreme Yellow XY
	H71071212*	12	32 W	PG13	T3.25			2	P				Extreme White XB
	880 YL	12	27 W	PG13	T3.25			2	B				Xtreme Yellow
Muchos bombillos de la serie 800 son físicamente intercambiables pero no eléctricamente. Graves daños y el cegamiento por resplandor pueden dar como resultado por el mal uso del bombillo, por lo que es importante utilizar sólo el bombillo que se especifica para cada aplicación.													
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													
881, 896, 898  	881	12	27 W	PGJ13	T3.25	540		1	C	■	■		Standard
	896	12	37.5 W	PGJ13	T3.25	940	3100	1	C				Standard
	898	12	37.5 W	PGJ13	T3.25	750	3100	1	C				Standard
	H71071182*	12	27 W	PGJ13	T3.25			2	P				Extreme Yellow XY
	H71071222*	12	32 W	PGJ13	T3.25			2	P				Extreme White XB
Muchos bombillos de la serie 800 son físicamente intercambiables pero no eléctricamente. Graves daños y el cegamiento por resplandor pueden dar como resultado por el mal uso del bombillo, por lo que es importante utilizar sólo el bombillo que se especifica para cada aplicación.													
LUZ DE CRUCE, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													

C = Caja de cartón B = Blister P = Estuche de Plástico
 * = Rango de Producto OPTILUX ♦ = Producto Nuevo

Medidas en milímetros

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
-----------------------------------	--------------	---------	---------	------	-------	------------------------	--------	-----------	---------	-----	-----	---------	-----------------

884, 885, 887, 890, 892

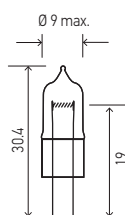


884	12	27 W	PG13	T3.25	540			1	C				Standard
885	12	50 W	PG13	T3.25	1250			1	C				Standard
887	12	50 W	PG13	T3.25	1190			1	C				Standard
890	12	27 W	PG13	T3.25	540	1100		1	C				Standard
892	12	16 W	PG13	T3.25	350			1	C				Standard

Muchos bombillos de la serie 800 son físicamente intercambiables pero no eléctricamente. Graves daños y el cegamiento por resplandor pueden dar como resultado por el mal uso del bombillo, por lo que es importante utilizar sólo el bombillo que se especifica para cada aplicación.

LUZ DE CRUCE, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)

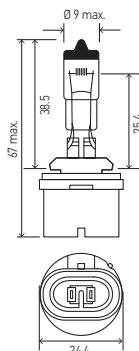
891



891	12	8 W	G4	T3.25	135	3100		1	C				Standard
------------	----	-----	----	-------	-----	------	--	---	---	--	--	--	----------

LUZ DE CRUCE, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)

893

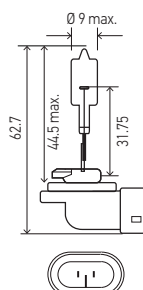


893	12	37.5 W	PG13	T3.25	940			1	C				Standard
H71071192*	12	37.5 W	PG13	T3.25				2	P				Extreme Yellow XY
H71071232*	12	37.5 W	PG13	T3.25				2	P				Extreme White XB

Muchos bombillos de la serie 800 son físicamente intercambiables pero no eléctricamente. Graves daños y el cegamiento por resplandor pueden dar como resultado por el mal uso del bombillo, por lo que es importante utilizar sólo el bombillo que se especifica para cada aplicación.

LUZ DE CRUCE, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)

862, 886, 888, 889, 894



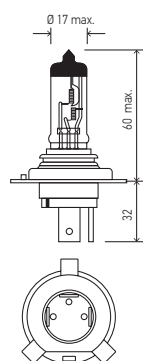
862	12	37.5 W	PGJ13	T3.25	750			1	C				Standard
886	12	50 W	PGJ13	T3.25	1190			1	C				Standard
888	12	50 W	PGJ13	T3.25	540			1	C				Standard
889	12	27 W	PGJ13	T3.25	540			1	C				Standard
889XE-35DB	12	35 W	PGJ13	T3.25	600	4200		1	C				Dark Blue
889 YL	12	35 W	PGJ13	T3.25				2	B				Xtreme Yellow
894	12	37.5 W	PGJ13	T3.25	940			1	C				Standard

Muchos bombillos de la serie 800 son físicamente intercambiables pero no eléctricamente. Graves daños y el cegamiento por resplandor pueden dar como resultado por el mal uso del bombillo, por lo que es importante utilizar sólo el bombillo que se especifica para cada aplicación.

LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)

9003

HB2, H4



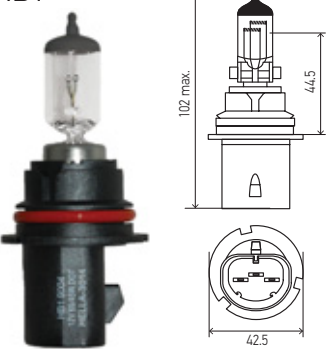
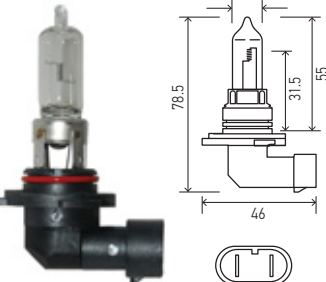
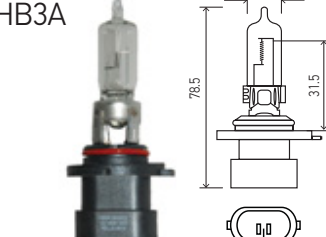
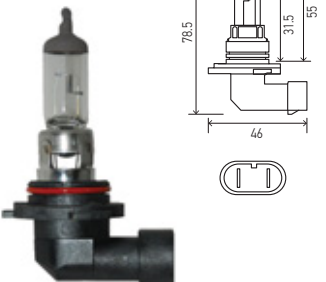
9003	12	60/55 W	P43t	T4.625	1500/910			1	C	■			Standard
9003LL	12	60/55 W	P43t	T4.625	1500/910			1	C	■			Long Life
♦ 9003 2.0TB	12	60/55 W	P43t	T4.625	1500/910	3600		2	P	■	■	■	High Performance 2.0
♦ 9003TB	12	60/55 W	P43t	T4.625	1500/910			2	B	■			Standard
♦ 9003SB	12	60/55 W	P43t	T4.625	1500/910			1	B	■			Standard

LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)

Medidas en milímetros

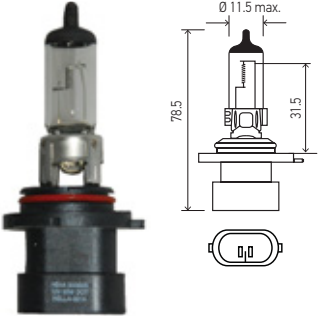
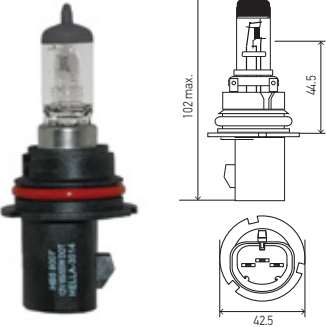
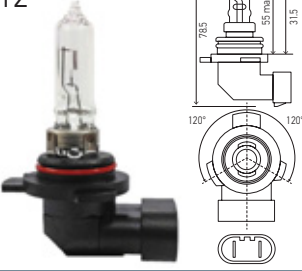
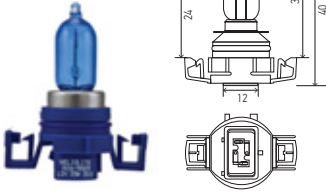
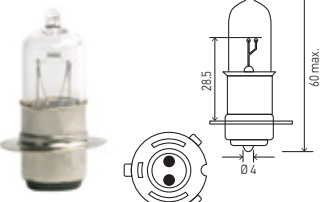
RANGO DE PRODUCTO

3.1 SUMARIO DE BOMBILLOS HALÓGENOS

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
9004 HB1 	9004	12	65/45 W	P29t	T4.625	1200/700		1	C	■	■	■	Standard
	9004P50	12	65/45 W	P29t	T4.625	1250/765		1	C	■	■	■	+ 50
	♦ 9004P50TB	12	65/45 W	P29t	T4.625	1250/765		2	B	■	■	■	+50
	9004XE-CB	12	65/45 W	P29t	T4.625	1100/700	3600	1	C				Clear Blue
	9004XE-100CB	12	100/80 W	P29t	T4.625	1250/1100	3600	1	C				Clear Blue/High W
	9004XE-DB	12	65/45 W	P29t	T4.625	800/500	4200	1	C				Dark Blue
	9004XE-100DB	12	100/80 W	P29t	T4.625	900/800	4200	1	C				Dark Blue/High W
	9004 100/80W	12	100/80 W	P29t	T4.625	1600/1300		1	C				High Wattage
	♦ 9004 100/80WSB	12	100/80 W	P29t	T4.625	1600/1300		2	B				High Wattage
	♦ 9004 2.0TB	12	65/45 W	P29t	T4.625	1200/700	3700	2	P	■	■	■	High Performance 2.0
	9004LL	12	65/45 W	P29t	T4.625	1200/700		1	C	■	■	■	Long Life
	9004 YL	12	65/45 W	P29t	T4.625	1200/700	2800	2	B				Xtreme Yellow
	H71071392*	12	65/45 W	P29t	T4.625			2	P				Extreme White XB
	H71070327*	12	100/80 W	P29t	T4.625			2	P				Extreme White XB
	H71070562*	12	65/45 W	P29t	T4.625			2	P				Extreme Yellow XY
	♦ 9004TB	12	65/45 W	P29t	T4.625	1200/700		2	B	■	■	■	Standard
	♦ 9004SB	12	65/45 W	P29t	T4.625	1200/700		2	B	■	■	■	Standard
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												
9005 HB3 	9005	12	65 W	P20d	T4	1860		1	C	■	■	■	Standard
	9005P50	12	65 W	P20d	T4	2000		1	C	■	■	■	+ 50
	♦ 9005P50TB	12	65 W	P20d	T4	2000		2	B	■	■	■	+ 50
	9005XE-100CB	12	100 W	P20d	T4	1530	3600	1	C				Clear Blue/High W
	9005XE-TLL2	12	65 W	P20d	T4	1000	4200	2	B				Dark Blue
	9005XE-100DB	12	100 W	P20d	T4	1100	4200	1	C				Dark Blue/High W
	9005XE-100TDB	12	100 W	P20d	T4			1	C				Dark Blue/High W
	9005 100W	12	100 W	P20d	T4	2200		1	C				High Wattage
	♦ 9005 100WSB	12	100 W	P20d	T4	2200		2	B				High Wattage
	♦ 9005 2.0TB	12	65 W	P20d	T4	1860	3700	2	P	■	■	■	High Performance 2.0
	9005LL	12	65 W	P20d	T4	1860		1	C	■	■	■	Long Life
	9005 YL	12	65 W	P20d	T4	1860	2900	2	B				Xtreme Yellow
	H71071402*	12	65 W	P20d	T4			2	P				Extreme White XB
	H71070347*	12	100 W	P20d	T4			2	P				Extreme White XB
	H71070582*	12	65 W	P20d	T4			2	P				Extreme Yellow XY
	♦ 9005TB	12	65 W	P20d	T4	1860		2	B	■	■	■	Standard
	♦ 9005SB	12	65 W	P20d	T4	1860		1	B	■	■	■	Standard
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												
9005XS HB3A 	9005XS	12	65 W	P20d	T4	1860		1	C	■	■	■	Standard
	9005XSXE-TLL2	12	65 W	P20d	T4	1000	4200	2	P				Dark Blue
	H71071412*	12	65 W	P20d	T4			2	P				Extreme White XB
	H71071422*	12	100 W	P20d	T4			2	P				Extreme White XB
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												
9006 HB4 	9006	12	55 W	P22d	T4	1095		1	C	■	■	■	Standard
	9006P50	12	55 W	P22d	T4	1200		1	C	■	■	■	+ 50
	♦ 9006P50TB	12	55 W	P22d	T4	1200		2	B	■	■	■	+ 50
	9006XE-80CB	12	80 W	P22d	T4	1300	3600	1	C				Clear Blue/High W
	9006XE-TLL2	12	55 W	P22d	T4	650	4200	2	P				Dark Blue
	9006XE-80DB	12	80 W	P22d	T4	900	4200	1	C				Dark Blue/High W
	9006 80W	12	80 W	P22d	T4	1650		1	C				High Wattage
	♦ 9006 80WSB	12	80 W	P22d	T4	1650		2	B				High Wattage
	♦ 9006 2.0TB	12	55 W	P22d	T4	1095	3700	2	P	■	■	■	High Performance 2.0
	9006LL	12	55 W	P22d	T4	1095		1	C	■	■	■	Long Life
	9006 YL	12	55 W	P22d	T4	1095	2900	2	B				Xtreme Yellow
	H71071432*	12	55 W	P22d	T4			2	P				Extreme White XB
	H71070367*	12	80 W	P22d	T4			2	P				Extreme White XB
	H71070602*	12	55 W	P22d	T4			2	P				Extreme Yellow XY
	♦ 9006TB	12	55 W	P22d	T4	1095		2	B	■	■	■	Standard
	♦ 9006SB	12	55 W	P22d	T4	1095		1	B	■	■	■	Standard
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												

C = Caja de cartón B = Blister P = Estuche de Plástico
 * = Rango de Producto OPTILUX ♦ = Producto Nuevo

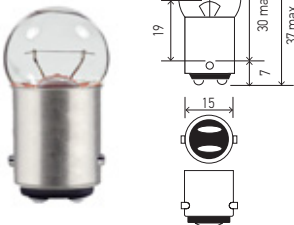
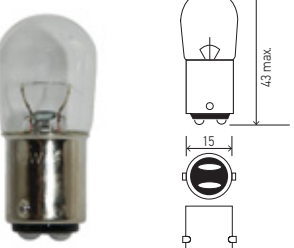
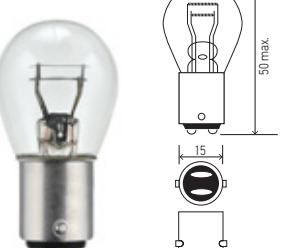
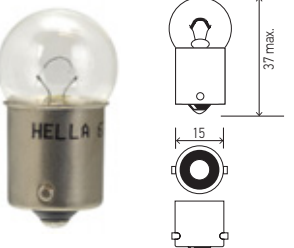
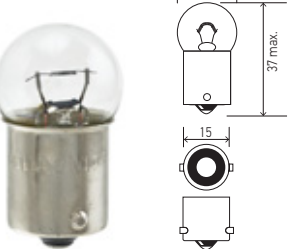
Medidas en milímetros

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
9006XS HB4A 	9006XS	12	55 W	P22d	T4	1095		1	C	■	■	■	Standard
	9006XSXE-DB	12	55 W	P22d	T4	700	4200	1	C				Dark Blue
	9006XSXE-TLL2	12	55 W	P22d	T4	700	4200	2	P				Dark Blue
	H71071442*	12	55 W	P22d	T4			2	P				Extreme White XB
	H71071452*	12	80 W	P22d	T4			2	P				Extreme White XB
	H71071462*	12	55 W	P22d	T4			2	P				Extreme Yellow XY
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													
9007 HB5 	9007	12	65/55 W	PX29t	T4.625	1350/1000		1	C	■			Standard
	9007P50	12	65/55 W	PX29t	T4.625	1450/1100		1	C	■			+ 50
	♦ 9007P50TB	12	65/55 W	PX29t	T4.625	1450/1100		2	B	■			+ 50
	9007XE-CB	12	65/55 W	PX29t	T4.625	1350/1000	3700	1	C				Clear Blue
	9007XE-100DB	12	100/80 W	PX29t	T4.625	1000/800	4200	1	C				Dark Blue
	9007 100/80W	12	100/80 W	PX29t	T4.625	1800/1500		1	C				High Wattage
	♦ 9007 100/80WSB	12	100/80 W	PX29t	T4.625	1800/1500		2	B	■			High Wattage
	♦ 9007 2.0TB	12	65/55 W	PX29t	T4.625	1350/1000	3700	2	P	■			High Performance 2.0
	9007LL	12	65/55 W	PX29t	T4.625	1350/1000		1	C				Long Life
	9007 YL	12	65/55 W	PX29t	T4.625	1350/1000	2800	2	B				Xtreme Yellow
	H71071472*	12	65/55 W	PX29t	T4.625			2	P				Extreme White XB
	H71070387*	12	100/80 W	PX29t	T4.625			2	P				Extreme White XB
	H71070622*	12	60/55 W	PX29t	T4.625			2	P				Extreme Yellow XY
	♦ 9007TB	12	60/55 W	PX29t	T4.625	1350/1000		2	B				Standard
	♦ 9007SB	12	60/55 W	PX29t	T4.625	1350/1000		1	B				Standard
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													
HIR2 9012 	♦ 9012LL	12	55 W	PX22d	T4			1	C	■			Long Life
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA												
9009S 	H71071282*	12	35 W	PG20-3	T4			2	P				Extreme White XB
	H71071302*	12	35 W	PG20-3	T4			2	P				Extreme Yellow XY
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													
M5 	♦ M5 35/35W	12	35/35 W	P15d-25-1	T4			1	C				Standard
	♦ M5 35/35WTB	12	35/35 W	P15d-25-1	T4			2	B				Standard
	♦ M5 35/35WSB	12	35/35 W	P15d-25-1	T4			1	B				Standard
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													

Medidas en milímetros

RANGO DE PRODUCTO

3.2 SUMARIO DE BOMBILLOS MINIATURA

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
BA15d 	90	12	8 W	BA15d	G6	125		10	C	■			Standard
	1224	32	5 W	BA15d	G6	125		10	C	■			Standard
LUZ DE FRENADO, LUZ DE POSICIÓN TRASERA													
BA15d 	1004	12	12.8 W	BA15d	B6			10	C	■			Standard
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DE PLACA, LUZ DE GUANTERA, LUZ DE MALETERO												
BA15d 	1176	12	17/8 W	BA15d	S8			10	C	■			Standard
	♦ 1176A	12	16/8 W	BA15d	S8			10	C	■			Standard (ámbar)
	♦ 7240	12	21/5 W	BA15d	S8			10	C				Standard
	♦ 7533	12	15 W	BA15d	S8			10	C				Standard
	♦ 7534	24	21/5 W	BA15d	S8			10	C				Standard
	LUZ DE FRENADO, LUZ DE POSICIÓN TRASERA												
BA15s 	63	6	4 W	BA15s	G6			10	C	■			Standard
	631	12	9 W	BA15s	G6			10	C	■			Standard
	67	12	8 W	BA15s	G6			10	C	■			Standard
	89	12	8 W	BA15s	G6			10	C	■			Standard
	97	12	9 W	BA15s	G6			10	C	■			Standard
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DE PLACA												
BA15s 	5007	12	5 W	BA15s	B6			10	C	■	■		Standard
	♦ 5007TB	12	5 W	BA15s	B6			2	B	■	■		Standard
	♦ 5007SB	12	5 W	BA15s	B6			1	B	■	■		Standard
	5008	12	10 W	BA15s	B6			10	C	■	■		Standard
	♦ 5008TB	12	10 W	BA15s	B6			2	B	■	■		Standard
	♦ 5008SB	12	10 W	BA15s	B6			1	B	■	■		Standard
	5627	24	5 W	BA15s	B6			10	C	■	■		Standard
	5637	24	10 W	BA15s	B6			10	C	■	■		Standard
	♦ 5637TB	24	10 W	BA15s	B6			2	B	■	■		Standard
	5637HD	24	10 W	BA15s	B6			10	C	■	■		Heavy Duty
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DE PLACA												

C = Caja de cartón B = Blister P = Estuche de Plástico
 * = Rango de Producto OPTILUX ♦ = Producto Nuevo

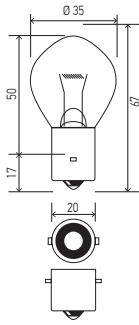
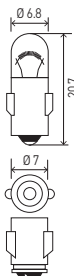
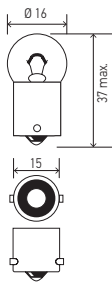
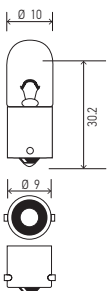
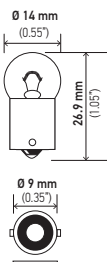
Medidas en milímetros

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
BA15s 	1003	12	12 W	BA15s	B6			10	C	■			Standard
	1003LL	12	12 W	BA15s	B6			10	C	■			Long Life
	1308	24	16 W	BA15s	B6					■			Standard
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DE PLACA, LUZ DE GUANTERA, LUZ DE MALETERO												
BA15s 	3497	12	25 W	BA15s	T6			10	C	■			Standard
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DE PLACA, LUZ DE GUANTERA, LUZ DE MALETERO												
BA15s P21W PY21W 	93	12	13 W	BA15s	S8			10	C	■			Standard
	199	12	29 W	BA15s	S8			10	C	■			Standard (35 MSCP)
	1073	12	23 W	BA15s	S8			10	C	■			Standard
	1141	12	18 W	BA15s	S8			10	C	■			Standard
	♦ 1141TB	12	18 W	BA15s	S8			2	B	■			Standard
	1141 24V	24	18 W	BA15s	S8			10	C	■			Standard
	1141LL	12	18 W	BA15s	S8			10	C	■			Long Life
	1156	12	27 W	BA15s	S8			10	C	■			Standard
	1156LL	12	27 W	BA15s	S8			10	C	■			Long Life
	1156NA	12	27 W	BA15s	S8			10	C	■			Standard (ámbar nat.)
	1683	24	29 W	BA15s	S8			10	C	■			Standard
	2396	12	29 W	BA15s	S8			10	C	■			Standard (40 MSCP)
	7506A	12	21 W	BA15s	S8			10	C				Standard (ámbar)
	7506	12	21 W	BA15s	S8			10	C		■	■	Standard
	♦ 7506TB	12	21 W	BA15s	S8			2	B		■	■	Standard
	♦ 7506ATB	12	21 W	BA15s	S8			2	B		■	■	Standard
	7511	24	21 W	BA15s	S8			10	C		■	■	Standard
	7506NA	12	21 W	BA15s	S8			10	C				Standard (ámbar nat.)
	LUZ INTERMITENTE, LUZ DE FRENADO, LUZ TRASERA ANTINIEBLA, LUZ DE REVERSA, LUZ DIRECCIONAL												
BA20d S2 	6235	12	35/35 W	BA20d	B11			1	C		■		Standard
	♦ 6235SB	12	35/35 W	BA20d	B11			1	B				Standard
	6245	12	45/40 W	BA20d	B11			1	C				Standard
	6260	12	60/60 W	BA20d	B11			1	C				Standard (High W.)
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA												

Medidas en milímetros

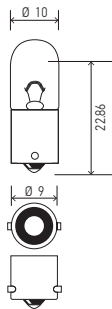
RANGO DE PRODUCTO

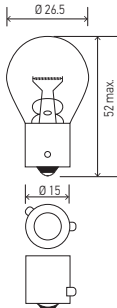
3.2 SUMARIO DE BOMBILLOS MINIATURA

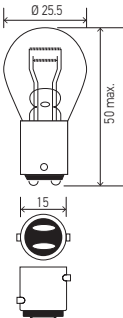
Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
BA20s  	660	12	60 W	BA20s	B11			1	C				Standard (High W.)
	635	12	35 W	BA20s	B11			1	C				Standard
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA												
BA7s  	3799	6	1 W	BA7s	T2			10	C				Standard
	3898	12	2 W	BA7s	T2			10	C				Standard
	♦ 3898TB	12	2 W	BA7s	T2			2	B				Standard
	3899	24	3 W	BA7s	T2			10	C				Standard
	LUZ DE TABLERO												
BA9s  	51	6	12 W	BA9s	G3.5			10	C	■			Standard
	53	12	2 W	BA9s	G3.5			10	C	■			Standard
	♦ 53TB	12	2 W	BA9s	G3.5			2	B				Standard
	57	12	3 W	BA9s	G4.5			10	C	■		■	Standard
	265	24	2 W	BA9s	G3.5			10	C	■			Standard
	1445	12	2 W	BA9s	G3.5			10	C	■			Standard
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DEL TABLERO												
BA9s  	1816	12	4 W	BA9s	T3.25			10	C	■			Standard
	1891	12	3 W	BA9s	T3.25			10	C	■			Standard
	1893	12	5 W	BA9s	T3.25			10	C	■			Standard
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO												
BA9s  	1895	12	4 W	BA9s	G4.5			10	C	■			Standard
LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DEL TABLERO													

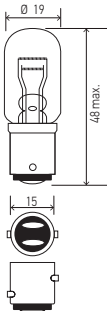
C = Caja de cartón B = Blister P = Estuche de Plástico
 * = Rango de Producto OPTILUX ♦ = Producto Nuevo

Medidas en milímetros

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
BA9s  	3796	12	2 W	BA9s	T2.75			10	C			■	Standard
	3797	24	2 W	BA9s	T2.75			10	C				Standard
	3893	12	4 W	BA9s	T2.75			10	C	■	■		Standard
	3893TB	12	4 W	BA9s	T2.75			2	B	■	■		Standard
	♦ 3893SB	12	4 W	BA9s	T2.75			1	B	■	■		Standard
	3930	24	4 W	BA9s	T2.75			10	C	■	■		Standard
LUZ DE ESTACIONAMIENTO													

BAU15s P21W PY21W  	7507C	12	21 W	BAU15s	S8			10	C				Standard
	♦ 7507CTB	12	21 W	BAU15s	S8			2	B				Standard
	7507	12	21 W	BAU15s	S8			10	C		■	■	Standard
	♦ 7507TB	12	21 W	BAU15s	S8			2	B		■	■	Standard
	7510LTS	24	21 W	BAU15s	S8			10	C				Heavy Duty
	9507	24	21 W	BAU15s	S8			10	C		■	■	Standard (ámbar)
	♦ 5009	12	10 W	BAU15s	S8			10	C				Standard
LUZ INTERMITENTE Y DIRECCIONAL DELATERA, LATERAL Y TRASERA													

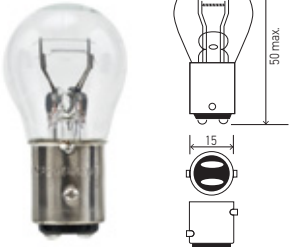
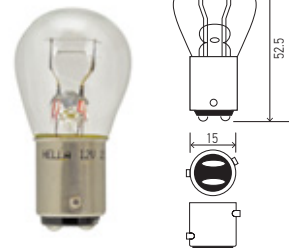
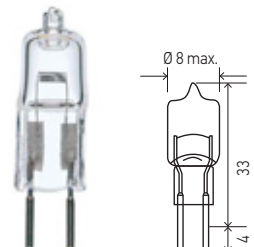
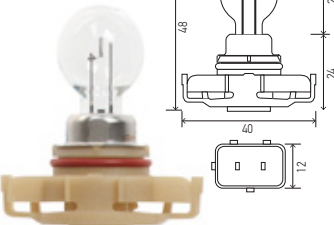
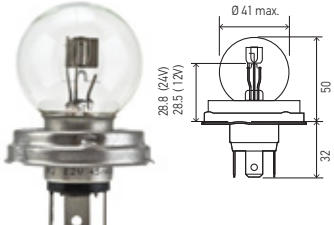
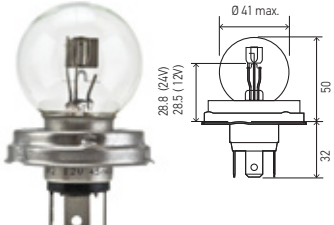
BAY15d  	198HD	12	29/10 W	BAY15d	S8			10	C	■			Heavy Duty
	1034	12	23/8 W	BAY15d	S8			10	C	■			Standard
	1034A	12	23/8 W	BAY15d	S8			10	C	■			Standard (ámbar)
	1034NA	12	23/8 W	BAY15d	S8			10	C	■			Standard (ámbar nat.)
	♦ 1034TB	12	23/8 W	BAY15d	S8			2	B	■			Standard
	1157	12	27/8 W	BAY15d	S8			10	C	■			Standard
	♦ 1157TB	12	27/8 W	BAY15d	S8			2	B	■			Standard
	1157LL	12	27/8 W	BAY15d	S8			10	C	■			Long Life
	♦ 1157A	12	27/8 W	BAY15d	S8			10	C	■			Standard
	1157NA	12	27/8 W	BAY15d	S8			10	C	■			Standard (ámbar nat.)
	2057	12	27/7 W	BAY15d	S8			10	C	■			Standard
	2057LL	12	27/7 W	BAY15d	S8			10	C	■			Long Life
	2057NA	12	27/7 W	BAY15d	S8			10	C	■			Standard (ámbar nat.)
	2057NALL	12	27/7 W	BAY15d	S8			10	C	■			Long Life (ámbar nat.)
	2357	12	29/8 W	BAY15d	S8			10	C	■			Standard
	2357LL	12	29/8 W	BAY15d	S8			10	C	■			Long Life
	2357NA	12	29/8 W	BAY15d	S8			10	C	■			Standard (ámbar nat.)
	2397	12	29/8 W	BAY15d	S8			10	C	■			Standard
LUZ DE FRENADO, LUZ DE POSICIÓN TRASERA													

BAY15d  	3496	12	27/8 W	BAY15d	T6			10	C	■			Standard
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)													

Medidas en milímetros

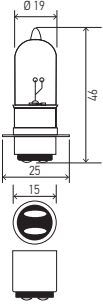
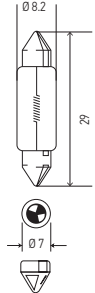
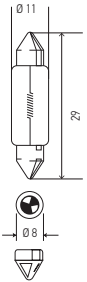
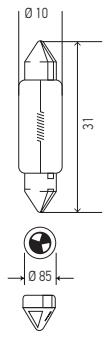
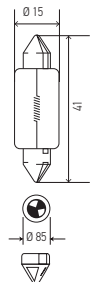
RANGO DE PRODUCTO

3.2 SUMARIO DE BOMBILLOS MINIATURA

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
BAY15d 	7528	12	21/5 W	BAY15d	S8			10	C		■	■	Standard
	7537	24	21/5 W	BAY15d	S8			10	C				Standard
	♦ 7528TB	12	21/5 W	BAY15d	S8			2	B				Standard
	♦ 7528SB	12	21/5 W	BAY15d	S8			1	B				Standard
	LUZ DE FRENADO, LUZ DE POSICIÓN TRASERA												
BAZ15d P21/4W 	7225	12	21/4 W	BAZ15d	S8			10	C		■	■	Standard
	♦ 7225TB	12	21/4 W	BAZ15d	S8			2	B		■	■	Standard
G4 	JC20	12	20 W	G4	T3			10	C				Standard
	JC5	12	5 W	G4	T3			10	C				Standard
	JC10	12	10 W	G4	T3			10	C				Standard
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												
PG20/7 	♦ PSX24W	12	24 W	PG20/7	S8			1	C		■		Standard
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												
P45t R2 	7951	12	45/40 W	P45t	S13			10	C		■	■	Standard
	7951 55/50W	12	55/50 W	P45t	S13			10	C				Standard
	7952	24	55/50 W	P45t	S13			10	C		■		Standard
P45t R2 	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												

C = Caja de cartón B = Blister P = Estuche de Plástico
 * = Rango de Producto OPTILUX ♦ = Producto Nuevo

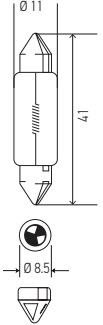
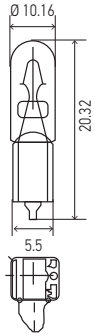
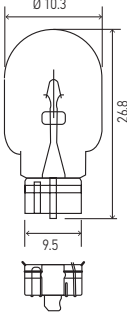
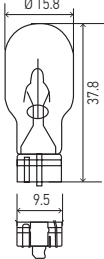
Medidas en milímetros

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
PX15d  	A3603	12	25/25 W	PX15d	T6			1	C				Standard
	A3625	6	25/25 W	PX15d	T6			1	C				Standard
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												
SV7-8  	DE3021	12	3 W	SV7-8	T2.25			10	C	■			Standard (8x29mm)
	◆ DE3021TB	12	3 W	SV7-8	T2.25			2	B	■			Standard (8x29mm)
	◆ DE3021SB	12	3 W	SV7-8	T2.25			1	B	■			Standard (8x29mm)
	DE3022	12	5 W	SV7-8	T2.25			10	C	■			Standard (8x29mm)
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DE PLACA, LUZ DE GUATERA, LUZ INTERIOR, LUZ DE CAJUELA												
SV7-8  	6428	12	3 W	SV7-8	T2.5			10	C				Standard (8x28mm)
	6430	24	3 W	SV7-8	T2.5			10	C				Standard (8x29mm)
	6438	12	10 W	SV7-8	T2.5			10	C				Standard (8x31mm)
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DE PLACA, LUZ DE GUATERA, LUZ INTERIOR, LUZ DE CAJUELA												
SV8.5-8  	DE3175	12	10 W	SV8.5-8	T3.25			10	C	■			Standard (10x31mm)
	◆ DE3175TB	12	10 W	SV8.5-8	T3.25			2	B	■			Standard (10x31mm)
	◆ DE3175SB	12	10 W	SV8.5-8	T3.25			1	B				Standard (10x31mm)
	DE3425	12	10 W	SV8.5-8	T3.25			10	C	■			Standard (13x37mm)
	6411	12	10 W	SV8.5-8	T3.25			10	C				Standard (10x41mm)
	◆ 6411TB	12	10 W	SV8.5-8	T3.25			2	B				Standard (10x41mm)
	◆ 6411LED 6.5K	12	1 W	SV8.5-8	T3.25			1	B				LED
	◆ 6411LED 5K	12	1 W	SV8.5-8	T3.25			1	B				LED
	6418	12	5 W	SV8.5-8	T3.25			10	C		■	■	Standard (10x35mm)
	◆ 6418TB	12	5 W	SV8.5-8	T3.25			2	B		■	■	Standard (10x35mm)
	◆ 6418LED 6.5K	12	1 W	SV8.5-8	T3.25			1	B				LED
	◆ 6418LED 5K	12	1 W	SV8.5-8	T3.25			1	B				LED
	6423	24	5 W	SV8.5-8	T3.25			10	C		■	■	Standard (10x35mm)
	6429	24	10 W	SV8.5-8	T3.25			10	C				Standard (11x41mm)
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DE PLACA, LUZ DE GUATERA, LUZ INTERIOR, LUZ DE CAJUELA												
SV8.5-8  	6451	12	15 W	SV8.5-8	T4.625			10	C				Standard (15x44mm)
	6453	24	15 W	SV8.5-8	T4.625			10	C				Standard (15x44mm)
	6475	12	18 W	SV8.5-8	T4.625			10	C				Standard (15x41mm)
	6476	12	21 W	SV8.5-8	T4.75			10	C		■		Standard (15x43mm)
	6480	24	18 W	SV8.5-8	T4.625			10	C				Standard (15x43mm)
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DE PLACA, LUZ DE GUATERA, LUZ INTERIOR, LUZ DE CAJUELA												

Medidas en milímetros

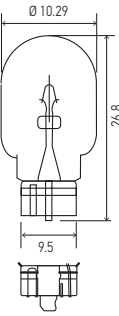
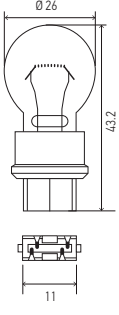
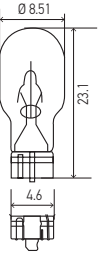
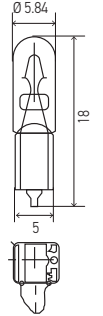
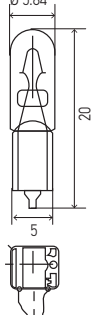
RANGO DE PRODUCTO

3.2 SUMARIO DE BOMBILLOS MINIATURA

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
SV8.5-8 C5W  	6413	12	5 W	SV8.5-8	T3.25			10	C				Standard (11x41mm)
	6424	24	5 W	SV8.5-8	T3.25			10	C				Standard (11x41mm)
LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DE PLACA, LUZ DE GUATERA, LUZ INTERIOR, LUZ DE CAJUELA													
W2.1x4.9d  	17	24	2 W	W2.1x4.9d	T1.75			10	C	■			Standard
	73	12	1.1 W	W2.1x4.9d	T1.75			10	C	■			Standard
	73TB	12	1.1 W	W2.1x4.9d	T1.75			2	B	■			Standard
	74	12	1.4 W	W2.1x4.9d	T1.75			10	C	■	■		Standard
LUZ DE TABLERO													
W2.1x9.5d  	158	12	3 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C	■			Standard
	158A	12	3 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C	■			Standard (ámbar)
	158TB	12	3 W	W2.1x9.5d	T3.25			2	B	■			Standard
	168	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C	■			Standard
	168TB	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			2	B	■			Standard
	194	12	4 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C	■			Standard
	194B	12	4 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C	■			Standard (azul)
	194NA	12	4 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C	■			Standard (ámbar nat.)
	194R	12	4 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C	■			Standard (rojo)
	400	24	3 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C	■			Standard
	2840	24	2 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C	■			Standard
LUZ DE TABLERO													
W2.1x9.5d  	912	12	13 W	W2.1x9.5d	T5			10	C	■			Standard
	921	12	16 W	W2.1x9.5d	T5			10	C	■	■		Standard
	921NA	12	18 W	W2.1x9.5d	T5			10	C	■	■		Standard
	921TB	12	16 W	W2.1x9.5d	T5			2	B	■	■		Standard
	921SB	12	16 W	W2.1x9.5d	T5			1	B	■	■		Standard
	921LED 6.5K	12	1 W	W2.1x9.5d	T5			2	B				LED
	921LED 5K	12	1 W	W2.1x9.5d	T5			2	B				LED
LUZ DE ESTACIONAMIENTO													

C = Caja de cartón B = Blister P = Estuche de Plástico
 * = Rango de Producto OPTILUX ◆ = Producto Nuevo

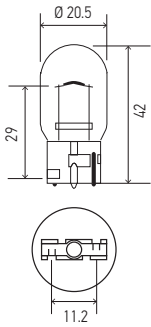
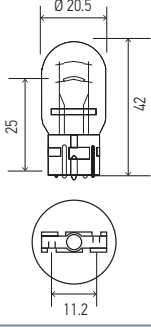
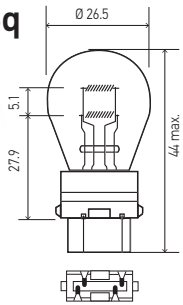
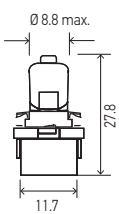
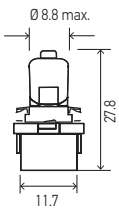
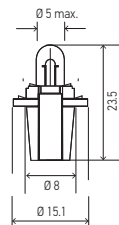
Medidas en milímetros

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
W2.1x9.5d  	2820	12	2 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C				Standard
	2821	12	3 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C		■	■	Standard
	♦ 2821TB	12	3 W	W2.1x9.5d	T3.25			2	B		■	■	Standard
	♦ 2821SB	12	3 W	W2.1x9.5d	T3.25			1	B		■	■	Standard
	2825	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C		■	■	Standard
	2825BL	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C				Standard (azul)
	♦ 2825TB	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			2	B				Standard
	♦ 2825SB	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			1	B		■		Standard
	2827NA	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C		■	■	Standard (ámbar nat.)
	♦ 2827NATB	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			2	B		■	■	Standard
	2841	24	3 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C		■	■	Standard
	2845	24	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C				Standard
	3652	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			10	C				Standard
	LUZ DE ESTACIONAMIENTO, LUZ DE TABLERO, LUZ DE PLACA, LUZ DE GUANTERA, LUZ INTERMITENTE ADICIONAL, LUZ INTERIOR												
W2.5x16d  	3156	12	27 W	W2.5x16d	S8			10	C	■	■		Standard
	3047	12	21/7 W	W2.5x16q	S8			10	C	■			Standard
	3047LL	12	21/7 W	W2.5x16q	S8			10	C	■			Long Life
	3057	12	27/7 W	W2.5x16q	S8			10	C	■			Standard
	3157	12	27/7 W	W2.5x16q	S8			10	C	■			Standard
	3157LL	12	27/7 W	W2.5x16q	S8			10	C	■	■		Long Life
	♦ 3157TB	12	27/7 W	W2.5x16q	S8			2	B	■			Standard
	3157NA	12	27/7 W	W2.5x16q	S8			10	C	■			Standard (ámbar nat.)
	3457	12	29/8 W	W2.5x16q	S8			10	C	■			Standard
	3457NA	12	29/8 W	W2.5x16q	S8			10	C	■			Standard (ámbar nat.)
	LUZ INTERMITENTE Y DIRECCIONAL TRASERA												
W2x4.6d  	24	12	3 W	W2x4.6d	T2.75			10	C	■			Standard
	24NA	12	3 W	W2x4.6d	T2.75			10	C	■			Standard (ámbar nat.)
W2x4.6d  	37	12	1.3 W	W2X4.6d	T1.75			10	C	■			Standard
	LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA, LUZ DE NIEBLA (CUANDO APLICA)												
W2x4.6d  	2721	12	1.2 W	W2x4.6d	T1.5			10	C	■		■	Standard
	♦ 2721TB	12	1.2 W	W2x4.6d	T1.5			2	B	■		■	Standard
	♦ 2722	12	21 W	W2x4.6d	T1.5			10	C			■	Standard
	2723	12	2.3 W	W2x4.6d	T1.5			10	C		■		Standard
	2741	24	1.2 W	W2x4.6d	T1.5			10	C				Standard
	LUZ DE TABLERO												

Medidas en milímetros

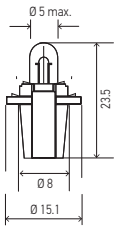
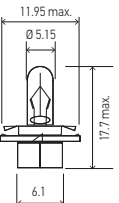
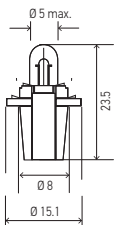
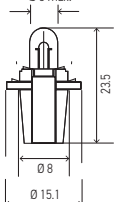
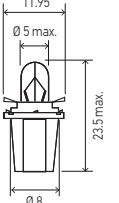
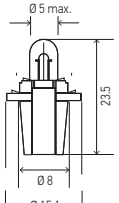
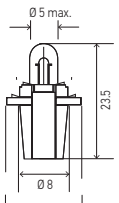
RANGO DE PRODUCTO

3.2 SUMARIO DE BOMBILLOS MINIATURA

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
W3X16d  	7440	12	21 W	W3X16d	T6.5			10	C	■	■	■	Standard
	7440LL	12	21 W	W3X16d	T6.5			10	C	■	■	■	Long Life
	7440NA	12	21 W	W3X16d	T6.5			10	C	■	■		Standard (ámbar nat.)
	♦ 7440TB	12	21 W	W3X16d	T6.5			2	B	■			Standard
	7441	12	27 W	W3X16d	T6.5			10	C	■			Standard
LUZ DE POSICIÓN TRASERA, LUZ DE FRENADO													
W3X16d  	7443	12	21/5 W	W3X16d	T6.5			10	C	■	■	■	Standard
	7443LL	12	21/5 W	W3X16d	T6.5			10	C	■	■	■	Long Life
	♦ 7443A	12	21/5 W	W3X16d	T6.5			10	C	■			Standard (ámbar)
	7443NA	12	21/5 W	W3X16d	T6.5			10	C	■			Standard (ámbar nat.)
	7443TB	12	21/5 W	W3X16d	T6.5			2	B	■	■	■	Standard
LUZ INTERMITENTE Y DIRECCIONAL TRASERA, LUZ INTERMITENTE ADICIONAL, LUZ DE FRENADO													
WX2.5X16q  	♦ 3757A	12	27/7 W	WX2.5X16q	S8			10	C	■			Standard (ámbar)
	LUZ INTERMITENTE Y DIRECCIONAL TRASERA, LUZ DE FRENADO												
B10d  	007997101	12	3 W	B10d				10	C				Base café
	LUZ DE TABLERO												
B10d  	007997111	12	5 W	B10d				10	C				Base negra
	LUZ DE TABLERO												
B8.3d  	007997061	24	1.2 W	B8.3d				10	C				Base gris
	LUZ DE TABLERO												

C = Caja de cartón B = Blister P = Estuche de Plástico
 * = Rango de Producto OPTILUX ♦ = Producto Nuevo

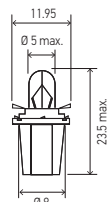
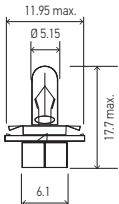
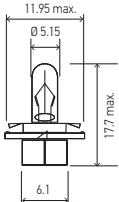
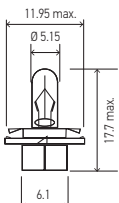
Medidas en milímetros

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
B8.3d  	007997001	12	2 W	B8.3d				10	C				Base blanca
LUZ DE TABLERO													
B8.5d  	007997031	12	1.2 W	B8.5d				10	C				Base negra
LUZ DE TABLERO													
B8.3d  	007997041	12	1.2 W	B8.3d				10	C				Base negra
LUZ DE TABLERO													
B8.5d  	007997071	24	1.2 W	B8.5d				10	C				Base gris
LUZ DE TABLERO													
B8.5d  	007997081	12	2 W	B8.5d				10	C				Base verde
LUZ DE TABLERO													
B8.7d  	007997051	12	2 W	B8.7d				10	C				Base gris
LUZ DE TABLERO													
B8.7d  	007997091	12	2 W	B8.7d				10	C				Base verde
LUZ DE TABLERO													

Medidas en milímetros

RANGO DE PRODUCTO

3.2 SUMARIO DE BOMBILLOS MINIATURA

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
BG8.5-5.5d 	007997231	12	1.2 W	BG8.5-5.5d				10	C				Base negra
	LUZ DE TABLERO												
SG8-5,5d 	007997241	12	1.2 W	SG8-5,5d				10	C				Base negra
	LUZ DE TABLERO												
BG8.5-S-40 	007997251	12	1.2 W	BG8.5-S-40				10	C				Base negra
	LUZ DE TABLERO												
BX8.4d  	007997121	12	1.2 W	BX8.4d				10	C				Base negra
	LUZ DE TABLERO												
BX8.4d  	007997131	12	1.5 W	BX8.4d				10	C				Base verde
	LUZ DE TABLERO												
BX8.4d  	007997141	12	1.5 W	BX8.4d				10	C				Base beige
	LUZ DE TABLERO												
BX8.4d  	007997171	12	1.1 W	BX8.4d				10	C				Base naranja
	LUZ DE TABLERO												

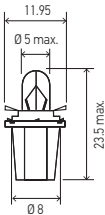
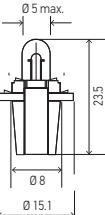
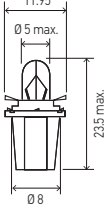
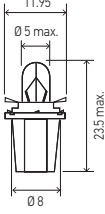
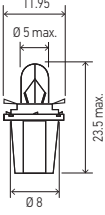
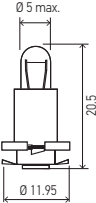
C = Caja de cartón B = Blister

* = Rango de Producto OPTILUX

P = Estuche de Plástico

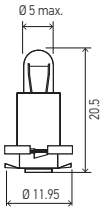
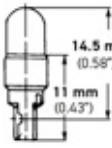
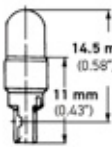
◆ = Producto Nuevo

Medidas en milímetros

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
BX8.5d  	007997151	12	0.36 W	BX8.5d				10	C				Base violeta
	LUZ DE TABLERO												
BX8.5d  	007997161	12	1.5 W	BX8.5d				10	C				Base beige
	LUZ DE TABLERO												
BX8.5d  	007997211	12	1.2 W	BX8.5d				10	C				Base azul
	LUZ DE TABLERO												
BX8.5d  	007997221	12	2 W	BX8.5d				10	C				Base verde claro
	LUZ DE TABLERO												
BX8.5d  	007997261	24	1.2 W	BX8.5d				10	C				Base café
	LUZ DE TABLERO												
EBS N10 	007997272	24	1.2 W	EBS N10				10	C				Base gris
	LUZ DE TABLERO												
EBS R4  	007997191	24	1.2 W	EBS R4				10	C				Base amarilla
	LUZ DE TABLERO												

RANGO DE PRODUCTO

3.2 SUMARIO DE BOMBILLOS MINIATURA

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
EBS R6  	007997201	24	1.2 W	EBS R6				10	C				Base café
	LUZ DE TABLERO												
W2x4.6d  	007997011	12	1.2 W	W2x4.6d		T1.5		10	C				Base blanca
	LUZ DE TABLERO												
W2x4.6d  	007997021	24	1 W	W2x4.6d		T1.5		10	C				Base blanca
	LUZ DE TABLERO												

RANGO DE PRODUCTO

3.3 JUEGO DE BOMBILLOS Y RELEVADORES

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Contenido en el juego	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO
	H1EMK	H1	12	55 W	P14.5s	T2.5	1550		1	P	■	■	■
		1034	12	23/8 W	BAY15d	S8			1	P	■		
		7507 (P21W)	12	21 W	BAU15s	S8			1	P		■	■
		2825 (W5W)	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			1	P		■	■
		Fusívei 10 A	12						1	P			
		Fusívei 20 A	12						1	P			
		Fusívei 30 A	12						1	P			
	H4EMK	H4	12	60/55 W	P43t	T4.625	1650/1000	3200	1	P		■	■
		7528 (P21/5W)	12	21/5 W	BAY15d	S8			1	P		■	■
		7506 (P21W)	12	21 W	BA15s	S8			1	P		■	■
		5007 (W5W)	12	5 W	BA15s	B6			1	P		■	■
		7507 (P21W)	12	21 W	BAU15s	S8			1	P		■	■
		3893 (T4W)	12	4 W	BA9s	T2.75			1	P	■	■	
		Fusívei 10 A	12						1	P			
		Fusívei 20 A	12						1	P			
		Fusívei 30 A	12						1	P			
	H7EMK	H7	12	55 W	PX26d	T4.625	1350		1	P	■	■	■
		7528 (P21/5W)	12	21/5 W	BAY15d	S8			1	P		■	■
		7506 (P21W)	12	21 W	BA15s	S8			1	P		■	■
		5007 (W5W)	12	5 W	BA15s	B6			1	P		■	■
		7507 (P21W)	12	21 W	BAU15s	S8			1	P		■	■
		2825 (W5W)	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			1	P		■	■
		Fusívei 10 A	12						1	P			
		Fusívei 20 A	12						1	P			
		Fusívei 30 A	12						1	P			
	9005EMK	9005	12	65 W	P20d	T4	1860		1	P	■	■	■
		1157A (P21/5W)	12	27/8 W	BAY15d	S8			1	P	■		
		3757A	12	27/7 W	WX2.5X16q	S8			1	P	■		
		2825 (W5W)	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			1	P		■	■
		Fusívei 10 A	12						1	P			
		Fusívei 20 A	12						1	P			
	9006EMK	9006	12	55 W	P22d	T4	1095		1	P	■	■	■
		1157A (P21/5W)	12	27/8 W	BAY15d	S8			1	P	■		
		3757A	12	27/7 W	WX2.5X16q	S8			1	P	■		
		2825 (W5W)	12	5 W	W2.1x9.5d	T3.25			1	P		■	■
		Fusívei 10 A	12						1	P			
		Fusívei 20 A	12						1	P			
	H724VEMK	H7 24V	24	70 W	PX26d	T4.625	1750		1	P		■	■
		7537 (P21/5W)	24	21/5 W	BAY15d	S8			1	P			
		7511 (P21W)	24	21 W	BA15s	S8			1	P		■	■
		5627	24	5 W	BA15s	B6			1	P		■	■
		7510LTS (P21W)	24	21 W	BAU15s	S8			1	P			
		Fusívei 10 A	24						1	P			
		Fusívei 20 A	24						1	P			
		Fusívei 30 A	24						1	P			
	H424VEMK	H4 24V	24	75/70 W	P43t	T4.625	1900/1200		1	P		■	■
		7537 (P21/5W)	24	21/5 W	BAY15d	S8			1	P			
		7511 (P21W)	24	21 W	BA15s	S8			1	P		■	■
		5627	24	5 W	BA15s	B6			1	P		■	■
		7510LTS (P21W)	24	21 W	BAU15s	S8			1	P			
		Fusívei 10 A	24						1	P			
		Fusívei 20 A	24						1	P			
		Fusívei 30 A	24						1	P			

Medidas en milímetros



¡NUEVO!

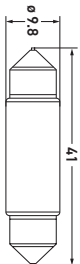
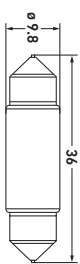
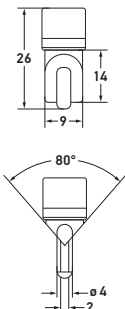


Luz moderna en el interior del coche de forma sencilla con los nuevos bombillos LED HELLA. Los nuevos Bombillos LED de HELLA se caracterizan por brindar una temperatura de color agradable, con una luz de alto rendimiento y especialmente para eficiencia energética y larga vida.

3.4 BOMBILLOS MINIATURA LED

RANGO DE PRODUCTO

3.4 SUMARIO DE BOMBILLOS MINIATURA LED

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
6411 LED  	◆ 6411LED 5K	12	1 W	SV8.5-8	-	-	5000	1	B				
	◆ 6411LED 6.5K	12	1 W	SV8.5-8	-	-	6500	1	B				
	SUSTITUYE: 6411, 6413, 6451, 6475												
6418 LED  	◆ 6418LED 5K	12	1 W	SV8.5-8	-	-	5000	1	B				
	◆ 6418LED 6.5K	12	1 W	SV8.5-8	-	-	6500	1	B				
	SUSTITUYE: 6418												
921 LED  	◆ 921LED 5K	12	1 W	W2.1x9.5d	-	-	5000	2	B				
	◆ 921LED 6.5K	12	1 W	W2.1x9.5d	-	-	6500	2	B				
	SUSTITUYE: 921, 158, 168, 194, 2820, 2821, 2825, 2827, 3652, 912												



**NUEVOS
4300 K Y 5000K**

Libres de Mercurio



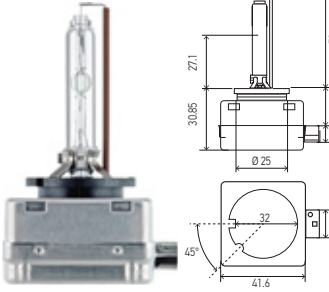
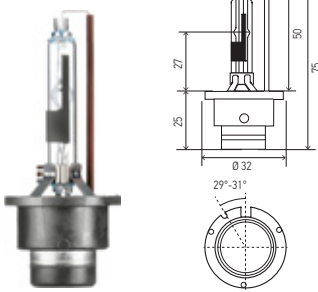
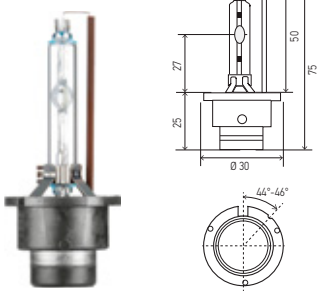
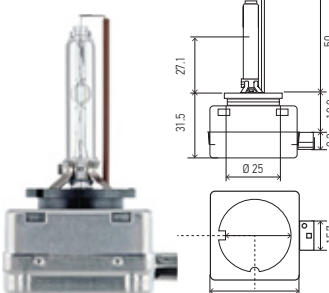
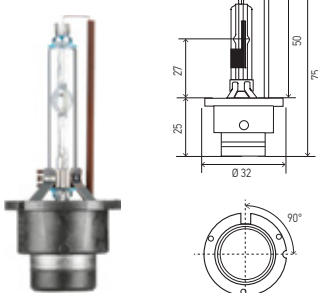
Con una temperatura de color de 4300K, el doble de brillo que los bombillos halógenos y con alrededor de tres veces su eficacia luminosa, la luz blanca de estos bombillos de xenón de nueva generación garantizan la seguridad y la conducción relajada.

Los nuevos bombillos HELLA XENÓN +30 tienen una temperatura de color de hasta 5000K, que rivaliza con blancas LED de luces de circulación diurna, ofrecen máxima iluminación y visibilidad similar a la luz del día. Con un bajo consumo de energía de 35W, resistencia a vibraciones y una larga vida útil.

3.5 Bombillos de Descarga de Alta Intensidad (HID)

RANGO DE PRODUCTO

3.5 BOMBILLOS DE DESCARGA DE ALTA INTENSIDAD (HID)

Imagen del Producto / Dimensiones	No. de Parte	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Kelvin	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO	Características
D1S 	◆ D1S 4300 K	12/24	35 W	PK32d-2	T3	3,200	4300	1	C		■		Standard
	◆ D1S 5000 K	12/24	35 W	PK32d-2	T3		5000	1	C		■		Performance +30
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA													
D2R 	◆ D2R 4300 K	12/24	35 W	P32d-3	T3	3,200	4300	1	C		■		Standard
	◆ D2R 5000 K	12/24	35 W	P32d-3	T3	2,800	5000	1	C		■		Performance +30
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA													
D2S 	◆ D2S 4300 K	12/24	35 W	P32d-2	T2-3/4	3,200	4300	1	C				Standard
	◆ D2S 5000 K	12/24	35 W	P32d-2	T2-3/4		5000	1	C				Performance +30
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA													
D3S 	◆ D3S 4300 K	12/24	35 W	P32d-2	T3	3,200	4300	1	C		■		Standard
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA													
D4S 	◆ D4S 4300 K	12/24	35 W	P32d-5	T2-3/4	2,800	4300	1	C				Standard
LUZ DE CRUCE, LUZ DE CARRETERA													

C = Caja de cartón B = Blister P = Estuche de Plástico

* = Rango de Producto OPTILUX

◆ = Producto Nuevo

Medidas en milímetros

BOMBILLOS ESPECIALES

BOMBILLOS EN BLÍSTER



¡NUEVOS!

HELLA desarrolla y fabrica bombillos para la industria automotriz y también tiene una de las organizaciones minoristas más grandes para piezas de automóviles. Nuestro nuevo rango de blisters le permite elegir entre diferentes estilos de bombillos en un llamativo diseño para su venta minorista.



STANDARD

STANDARD

- 12 V, blíster doble e individual
- Exclusiva fórmula de gas halógeno y cristal de cuarzo de alta calidad
- Calidad del equipo original
- Excelente eficiencia luminosa, calidad / precio
- Cumple con los estándares globales (ECE R37, SAE/DOT y reglamentación INMETRO)



PERFORMANCE

HELLA +50

- 12 V, Blíster doble
- Hasta un 50% más luz que los bombillos HELLA estándar
- Exclusiva fórmula de gas halógeno y cristal de cuarzo de alta calidad
- Cumple con los estándares globales (ECE R37, SAE /DOT y reglamentación INMETRO).



PERFORMANCE

HIGH PERFORMANCE 2.0

- 12 V - Blíster doble
- Hasta un 100% más luz que los bombillos HELLA estándar
- Exclusiva fórmula de gas halógeno y cristal de cuarzo de alta calidad con revestimiento azul
- Cumple con los estándares globales (ECE R37, SAE /DOT y reglamentación INMETRO).



DESIGN

XTREME YELLOW

- Visibilidad mejorada bajo condiciones de niebla, granizo y lluvia, debido a su temperatura de color reduce la reflexión en los objetos
- 12 V - Blíster doble
- Exclusiva fórmula de gas halógeno y cristal de cuarzo de alta calidad con revestimiento amarillo
- Recomendado para vehículos en áreas rurales y todo terreno
- Para uso fuera de la carretera.



DESIGN

HELLA TLL

- Hasta un 20% más luz en comparación con los bombillos HELLA Dark Blue
- 12 V - Blíster doble
- Exclusiva fórmula de gas halógeno y cristal de cuarzo de alta calidad con revestimiento color azul
- Diseño y personalización
- Para uso fuera de la carretera



HIGH WATTAGE

HIGH WATTAGE

- 12 V - Blíster doble e individual
- Más salida de luz en comparación con las bombillas estándar de HELLA
- Excelente eficiencia luminosa, calidad / precio
- Para uso fuera de la carretera solamente



www.myhellalights.com

RANGO DE PRODUCTO

4.0 BOMBILLOS ESPECIALES

HELLA STANDARD - HALÓGENO

Los bombillos HELLA tienen calidad de Equipo Original así como una excelente relación calidad-precio. Presentan una alta eficacia luminosa, fiabilidad y durabilidad.

Características:

- Blister doble y blister individual
- Exclusiva fórmula de gas halógeno y cristal de cuarzo de alta calidad
- Calidad de equipo original
- Excelente eficiencia luminosa. Excelente calidad / precio
- Cumple con los estándares globales (ECE R37, SAE / DOT e INMETRO)

Rango de producto HELLA STANDARD Halogeno:

Blister doble.



No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Contenido	Empaque
♦ 9003TB	9003/HB2	12 V	60/55 W	P43t	2	B
♦ 9004TB	9004/HB1	12 V	65/45 W	P29t	2	B
♦ 9005TB	9005/HB3	12 V	65 W	P20d	2	B
♦ 9006TB	9006/HB4	12 V	55 W	P22d	2	B
♦ 9007TB	9007/HB5	12 V	65/55 W	PX29t	2	B
♦ H1TB	H1	12 V	55 W	P14.5s	2	B
♦ H10TB	H10	12 V	45 W	PY20d	2	B
♦ H11TB	H11	12 V	55 W	PGJ19-2	2	B
♦ H13TB	H13	12 V	60/55 W	P26.4t	2	B
♦ H3TB	H3	12 V	55 W	PK22s	2	B
♦ H3 35WTB	H3	12 V	35 W	PK22s	2	B
♦ H4TB	H4	12 V	60/55 W	P43t	2	B
♦ H4 35/35WTB	H4	12 V	35/35 W	P43t	2	B
♦ H4 45/45WTB	H4	12 V	45/45 W	P43t	2	B
♦ H4 P45TTB	H4	12 V	60/55 W	P45t	2	B
♦ H7TB	H7	12 V	55 W	PX26d	2	B
♦ H8TB	H8	12 V	35 W	PGJ19-1	2	B
♦ H9TB	H9	12 V	65 W	PGJ19-5	2	B
♦ HS1TB	HS1	12 V	35/35 W	PX43t	2	B
♦ M5 35/35WTB	M5	12 V	35/35 W	P15d-25-1	2	B

Blister individual.



No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Contenido	Empaque
♦ 9003SB	9003/HB2	12 V	60/55 W	P43t	1	B1
♦ 9004SB	9004/HB1	12 V	65/45 W	P29T	1	B1
♦ 9005SB	9005/HB3	12 V	65 W	P20d	1	B1
♦ 9006SB	9006/HB4	12 V	55 W	P22d	1	B1
♦ 9007SB	9007/HB5	12 V	65/55 W	PX29t	1	B1
♦ H1SB	H1	12 V	55 W	P14.5s	1	B1
♦ H10SB	H10/9145	12 V	45 W	PY20d	1	B1
♦ H11SB	H11	12 V	55 W	PGJ19-2	1	B1
♦ H13SB	H13	12 V	60/55 W	P26.4t	1	B1
♦ H3SB	H3	12 V	55 W	PK22s	1	B1
♦ H3 35WSB	H3	12 V	35 W	PK22s	1	B1
♦ H4SB	H4	12 V	60/55 W	P43T	1	B1
♦ H4 35/35WSB	H4	12 V	35/35 W	P43T	1	B1
♦ H4 45/45WSB	H4	12 V	45/45 W	P43T	1	B1
♦ H4 P45TSB	H4	12 V	60/55 W	P45t	1	B1
♦ H7SB	H7	12 V	55 W	PX26d	1	B1
♦ H8SB	H8	12 V	35 W	PGJ19-1	1	B1
♦ H9SB	H9	12 V	65 W	PGJ19-5	1	B1
♦ HS1SB	HS1	12 V	35/35 W	PX43t	1	B1
♦ M5 35/35WSB	M5	12 V	35/35 W	P15d-25-1	1	B1
♦ H16SB	H16	12 V	19 W	PGJ19-3	1	B1



HELLA STANDARD - MINIATURA

Los bombillos miniatura HELLA cubren un amplio rango de tipos de bombillos con bases únicas y múltiples aplicaciones. Los bombillos miniatura HELLA cumplen con requerimientos de iluminación precisos para diferentes funciones como: luz de freno, luz intermitente, luz interior, luz de reversa, entre otras.

Características:

- Blister doble y blister individual
- Exclusiva fórmula de gas halógeno y cristal de cuarzo de alta calidad
- Calidad de equipo original
- Excelente eficiencia luminosa. Excelente calidad / precio
- Cumple con los estándares globales (ECE R37, SAE / DOT e INMETRO)

Rango de producto **HELLA STANDARD Miniatura:**

Blíster doble.



Blíster individual.



No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Contenido	Empaque
7506TB	7506	12 V	21 W	BA15s	2	B
1034TB	1034	12 V	23/8 W	BAY15D	2	B
2825TB	2825	12 V	5 W	W2.1x9.5d	2	B
7528TB	7528	12 V	21/5 W	BAY15d	2	B
921TB	921	12 V	16 W	W2.1x9.5d	2	B
7443TB	7443	12 V	21/5 W	W3X16q	2	B
158TB	158	12 V	3 W	W2.1x9.5d	2	B
5007TB	5007	12 V	5 W	BA15s	2	B
67TB	67	12 V	8 W	BA15s	2	B
3898TB	3898	12 V	2 W	BA7s	2	B
3157TB	3157	12 V	27/7 W	W2.5x16q	2	B
5008TB	5008	12 V	10 W	BA15s	2	B
5637TB	5637	24 V	10 W	BA15s	2	B
3893TB	3893	12 V	4 W	BA9s	2	B
7440TB	7440	12 V	21 W	W3X16d	2	B
7507TB	7507	12 V	21 W	BAU15s	2	B
DE3175TB	3175	12 V	10 W	SV8.5-8	2	B
6411TB	6411	12 V	10 W	SV8.5-8	2	B
2721TB	2721	12 V	1.2 W	W2x4.6d	2	B
168TB	168	12 V	5 W	W2.1x9.5d	2	B

No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Contenido	Empaque
73TB	73	12 V	1.1 W	W2.1x4.9d	2	B
53TB	53	12 V	2 W	BA9s	2	B
1157TB	1157	12 V	27/8 W	BA9s	2	B
7507CTB	7507C	12 V	21 W	BAU15S	2	B
1141TB	1141	12 V	18 W	BA15s	2	B
7506ATB	7506A	12 V	21 W	BA15s	2	B
6418TB	6418	12 V	5 W	SV8.5-8	2	B
DE3021TB	3021	12 V	3 W	SV7-8	2	B
7225TB	7225	12 V	21/4 W	BAZ15d	2	B
2827NATB	2827NA	12 V	5 W	W2.1x9.5d	2	B
2821TB	2821	12 V	3 W	W2.1x9.5d	2	B
2825SB	2825	12 V	5 W	W2.1x9.5d	1	B1
7528SB	7528	12 V	21/5 W	BAY15d	1	B1
921SB	921	12 V	16 W	W2.1x9.5d	1	B1
5007SB	5007	12 V	5 W	BA15s	1	B1
5008SB	5008	12 V	10 W	BA15s	1	B1
3893SB	3893	12 V	4 W	BA9s	1	B1
DE3175SB	3175	12 V	10 W	SV8.5-8	1	B1
6235SB	6235	12 V	35/35 W	BA20d	1	B1
DE3021SB	3021	12 V	35/35 W	SV7-8	1	B1
2821SB	2821	12 V	3 W	W2.1x9.5d	1	B1

RANGO DE PRODUCTO

4.0 BOMBILLOS ESPECIALES

HIGH PERFORMANCE 2.0

Los bombillos con recubrimiento con azul ya están siendo utilizados desde hace algún tiempo. Sin embargo, a diferencia de estos bombillos, los HELLA High Performance 2.0 produce una luz de color blanco azulada (hasta 3600K) cercano a la luz diurna.

El aspecto más brillante y el mayor contraste de la luz se han desarrollado para permitir al conductor a conducir durante más tiempo sin cansarse.

Características:

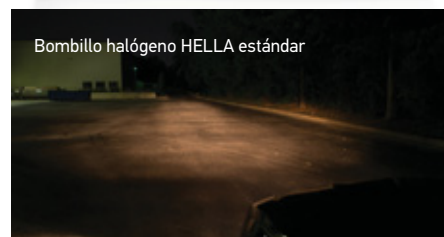
- 12 V - Blíster doble
- 100% más luz en el camino que los bombillos halógenos HELLA Standard*
- Cumple con los estándares globales (ECE R37, SAE /DOT y reglamentación INMETRO).
- Exclusiva formulación de gas halógeno y cristal de cuarzo de alta calidad con revestimiento azul
- Luz brillante de 3,600 K

Rango de producto **HELLA High Performance 2.0**:

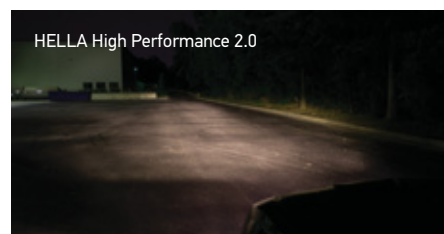
No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO
♦ H1 2.0TB	H1	12 V	55 W	P14.5s	2	B	■	■	007691/2013
♦ H3 2.0TB	H3	12 V	55 W	PK22s	2	B	■	■	007696/2013
♦ 9003 2.0TB	H4 HB2 9003	12 V	60/55 W	P43t	2	B	■	■	007697/2013
♦ H7 2.0TB	H7 12V	12 V	55 W	PX26d	2	B	■	■	007698/2013
♦ H9 2.0TB	H9 12V	12 V	65 W	PGJ19-5	2	B	■	■	-
♦ H11 2.0TB	H11 12V	12 V	55 W	PGJ19-2	2	B	■	■	-
♦ H13 2.0TB	H13 9008	12 V	60/55 W	P26.4t	2	B	■	■	-
♦ 9004 2.0TB	9004 HB1	12 V	65/45W	P29t	2	B	■	■	007699/2013
♦ 9005 2.0TB	9005 HB3	12 V	65 W	P20d	2	B	■	■	007700/2013
♦ 9006 2.0TB	9006 HB4	12 V	55 W	P22d	2	B	■	■	007701/2013
♦ 9007 2.0TB	9007 HB5	12 V	65/55W	PX29t	2	B	■	■	-



Bombillo halógeno HELLA estándar



HELLA High Performance 2.0



Re-ingeniería del filamento proporciona una mayor salida de luz*

Cristal de cuarzo de alta calidad con revestimiento azul especial

Exclusiva formulación de gas halógeno que mejora el rendimiento*

Escaneé el código QR para ver video HP 2.0





HELLA +50

Una luz más amplia y más brillante se logra mediante la optimización del diseño del filamento. Hoy en día incrementar la visibilidad nunca fue tan fácil, ya que sin alterar los componentes del sistema se puede lograr 50% más luz en comparación con los bombillos de tipo estándar*.

Para lograr el alcance adicional de la luz con este tipo de bombillo, es importante contar con un par de faros en buen estado.

Características:

- 50% más luz en el camino comparado con el bombillo estándar. *
- Cumple con las normas DOT, ECE e INMETRO.
- Diseño del filamento optimizado
- Luz más amplia y brillante
- Calidad de Equipo Original.

Algunos ejemplos del rango de producto:

Rango de producto **HELLA +50**:

No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO
H1P50	H1	12 V	55 W	P14.5s	T2.5	1700	1	C	■	■	■
◆ H1P50TB	H1	12 V	55 W	P14.5s	T2.5	1700	2	B	■	■	■
H3P50	H3	12 V	55 W	PK22s	T3.25	1600	1	C	■	■	■
◆ H3P50TB	H3	12 V	55 W	PK22s	T3.25	1600	2	B	■	■	■
H4P50	H4	12 V	60/55 W	P43t	T4.625	1815/1100	1	C		■	■
◆ H4P50TB	H4	12 V	60/55 W	P43t	T4.625	1815/1100	2	B		■	■
H7P50	H7	12 V	55 W	PX26d	T4.625	1560	1	C	■	■	■
◆ H7P50TB	H7	12 V	55 W	PX26d	T4.625	1560	2	B	■	■	■
H11P50	H11	12 V	55 W	PGJ19-2	T4	1450	1	C	■	■	
◆ H11P50TB	H11	12 V	55 W	PGJ19-2	T4	1450	2	B	■	■	
H13P50	H13	12 V	60/55 W	P26.4t	T4	1650/1100	1	C	■	■	
◆ H13P50TB	H13	12 V	60/55 W	P26.4t	T4	1650/1100	2	B	■	■	
9004P50	9004	12 V	65/45 W	P29t	T4.625	1250/765	1	C	■		■
◆ 9004P50TB	9004	12 V	65/45 W	P29t	T4.625	1250/765	2	B	■		■
9005P50	9005	12 V	65 W	P20d	T4	2000	1	C	■	■	■
◆ 9005P50TB	9005	12 V	65 W	P20d	T4	2000	2	B	■	■	■
9006P50	9006	12 V	55 W	P22d	T4	1200	1	C	■	■	■
◆ 9006P50TB	9006	12 V	55 W	P22d	T4	1200	2	B	■	■	■
9007P50	9007	12 V	65/55 W	PX29t	T4.625	1450	1	C	■		
◆ 9007P50TB	9007	12 V	65/55 W	PX29t	T4.625	1450	2	B	■		

C = Caja de cartón B = Blister P = Estuche de Plástico ◆ = Producto Nuevo



H4P50



H13P50

RANGO DE PRODUCTO

4.0 BOMBILLOS ESPECIALES



XTREME YELLOW

Por mucho tiempo fue complicado conducir bajo condiciones climáticas adversas, debido a diversos factores que reducen considerablemente la visibilidad.

Hoy en día, todo auto puede ser equipado con diversos productos para aumentar la seguridad en el camino tales como, los bombillos Xtreme Yellow para condiciones fuera del camino, ya que su mezcla de gases y coloración, dan su máximo rendimiento para distinguir con anticipación los obstáculos.

Características:

- Mejoran la visibilidad bajo niebla, granizo y días lluviosos.
- Bases convencionales, sin alterar especificaciones.
- Blíster con dos piezas.
- Recomendados para vehículos en zonas rurales y todo terreno.
- Estilo único y presentable.
- Diseño y personalización
- Color de temperatura 2900 K

Algunos ejemplos del rango de producto:

Rango de producto **HELLA XTREME YELLOW**:

No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO
H1 YL	H1	12 V	55 W	P14.5s	T2.5	1550	2	B			
H3 YL	H3	12 V	55 W	PK22s	T3.25	1450	2	B			
H4 YL	H4	12 V	60/55 W	P43t	T4.625	1650/1000	2	B			
H7 YL	H7	12 V	55 W	PX26d	T4.625	1500	2	B			
H11 YL	H11	12 V	55 W	PGJ19-2	T4	1450	2	B			
H13 YL	H13	12 V	60/55 W	P26.4t	T4	1700/1100	2	B			
9004 YL	9004	12 V	65/45 W	P29t	T4.625	1200/700	2	B			
9005 YL	9005	12 V	65 W	P20d	T4	1860	2	B			
9006 YL	9006	12 V	55 W	P22d	T4	1095	2	B			
9007 YL	9007	12 V	65/55 W	P29t	T4.625	1350/1000	2	B			
880 YL	880	12 V	27 W	PG13	T3.25		2	B			
889 YL	889	12 V	27 W	PGJ13	T3.25		2	B			



H11 YL



9007 YL

HELLA TLL

Los bombillos TLL ofrecen una luz más blanca similar en comparación que los bombillos estándar. Ofrece una temperatura de color de 4,200 K.

Si lo que se busca es calidad superior, TLL es la mejor opción, no sólo para ser visto sino también para ver bien al momento de conducir, ayudando a aumentar el tiempo de reacción ante cualquier imprevisto.

Características:

- 20% más luz comparación con el bombillo estándar.*
- Diseño y personalización.
- Cumple con normas de tránsito y vialidad.
- Bases convencionales, sin alterar especificaciones.
- Luz brillante de 4,200 K



Algunos ejemplos del rango de producto:

Rango de producto **HELLA TLL - DARK BLUE:**

No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO
H1XE-TLL2	H1	12 V	55 W	P14.5s	T2.5	1000	2	P			
H3XE-TLL2	H3	12 V	55 W	PK22s	T3.25	900	2	P			
H4XE-TLL2	H4	12 V	60/55 W	P43t	T4.625	1100/700	2	P			
H7XE-TLL2	H7	12 V	55 W	PX26d	T4.625	1000	2	P			
H10XE-TLL2	H10	12 V	45 W	PY20d	T4	500	2	P			
H11XE-TLL2	H11	12 V	55 W	PGJ19-2	T4	880	2	P			
9005XE-TLL2	9005	12 V	65 W	P20d	T4	1000	2	P			
9005XSXE-TLL2	9005	12 V	65 W	P20d	T4	1000	2	P			
9006XE-TLL2	9006	12 V	55 W	P22d	T4	650	2	P			
9006XSXE-TLL2	9006	12 V	55 W	P22d	T4	700	2	P			



9005XSXE-TLL2



9005XE-TLL2

Productos disponibles a mediados de agosto 2018

El actual número de parte no incluye el último dígito (-2)

RANGO DE PRODUCTO

4.0 BOMBILLOS ESPECIALES



CLEAR BLUE

Demandas especiales sobre diseño y seguridad en la conducción se cumplen gracias a nuestro diseño moderno de bombillas. Con su efecto tipo xenón, con luz azul clara es una alternativa real para los conductores orientados al diseño.

Características:

- Brillante luz blanca 3600 K
- Visión más nítida y una mejor concentración de luz

Temperatura de color de 3600 K, similar a una bombilla de xenón.

Algunos ejemplos del rango de producto:

Nuestro rango de producto **HELLA CLEAR BLUE**:

No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO
H3XE-100CB	H3	12 V	100 W	PK22s	T3.25	1600	1	C			
H4XE-CB	H4	12 V	60/55 W	P43t	T4.625	1650/1000	1	C			
H4XE-100CB	H4	12 V	100/80 W	P43t	T4.625	2000/1350	1	C			
H11XE-CB	H11	12 V	55 W	PGJ19-2	T4	1350	1	C			
9004XE-100CB	9004	12 V	100/80 W	P29t	T4.625	1250/1100	1	C			
9004XE-CB	9004	12 V	65/45 W	P29t	T4.625	1100/700	1	C			
9005XE-100CB	9005	12 V	100 W	P20d	T4	1530	1	C			
9006XE-80CB	9006	12 V	80 W	P22d	T4	1300	1	C			
9007XE-CB	9007	12 V	65/55 W	PX29t	T4.625	1350/1000	1	C			



H11XE-CB



9005XE-100CB

DARK BLUE

Iluminación extrema originada por una bombilla con tinte en color azul oscuro y una potencia mayor a la normal*, lo que nos lleva a lograr hasta 4200 K ¡Similar a las luces de xenón!.

Características:

- Diseño del filamento optimizado
- Luz más blanca de 4200 K
- Luz similar a los bombillos xenón



Algunos ejemplos del rango de producto:

Nuestro rango de producto **HELLA DARK BLUE**:

No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO
H1XE-100DB	H1	12 V	100 W	P14.5s	T2.5	1100	1	C			
H3XE-100DB	H3	12 V	100 W	PK22s	T3.25	1100	1	C			
H4XE-100DB	H4	12 V	100/80 W	P43t	T4.625	1450/950	1	C			
H7XE-70DB	H7	12 V	70 W	PX26d	T4.625	1200	1	C			
H8XE-DB	H8	12 V	35 W	PGJ19-1	T4	550	1	C			
H9XE-DB	H9	12 V	65 W	PGJ19-5	T4	1200	1	C			
H11XE-DB	H11	12 V	55 W	PGJ19-2	T4	880	1	C			
H13XE-DB	H13	12 V	60/55 W	P26.4t	T4	1000/700	1	C			
H13XE-100DB	H13	12 V	100/80 W	P26.4t	T4	1000/800	1	C			
880XE-35DB	880	12 V	35 W	PG13	T3.25	520	1	C			
889XE-35DB	894	12 V	35 W	PGJ13	T3.25	600	1	C			
9004XE-DB	9004	12 V	65/45 W	P29t	T4.625	800/500	1	C			
9004XE-100DB	9004	12 V	100/80 W	P29t	T4.625	900/800	1	C			
9005XE-100DB	9005	12 V	100 W	P20d	T4	1100	1	C			
9005XE-100TDB	9005	12 V	100 W	P20d	T4		1	C			
9006XE-80DB	9006	12 V	80 W	P22d	T4	900	1	C			
9006XSXE-DB	9006	12 V	55 W	P22d	T4	700	1	C			
9007XE-100DB	9007	12 V	100/80 W	PX29t	T4.625	1000/800	1	C			



H4XE-100DB



H13XE-DB

RANGO DE PRODUCTO

4.0 BOMBILLOS ESPECIALES



HIGH WATTAGE

Ofrece más luz, con doble de brillo en comparación que los bombillos halógenos HELLA Standard y mayor eficacia luminosa, su filamento especial garantiza la seguridad y la conducción relajada en condiciones fuera del camino.

Nota: Tome en cuenta que debido al alto vataje se puede generar sobre calentamiento en el cableado del faro.

Características:

- Blister doble e individual
- Excelente eficacia luminosa.
- Vida útil prolongada.
- Óptima relación calidad-precio
- Sustitución de la bombilla menos frecuente.
- Para uso fuera de la carretera

Algunos ejemplos del rango de producto:

Rango de producto **HELLA High Wattage**:

No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO
H1 100W	H1	12 V	100 W	P14.5s	T2.5	1850	1	C			
♦ H1 100WTB	H1	12 V	100 W	P14.5s	T2.5	1850	2	B			
H1 130W	H1	12 V	130 W	P14.5s	T2.5	2400	1	C			
H2 100W	H2	12 V	100 W	X511	T3		1	C			
H3 100W	H3	12 V	100 W	PK22s	T3.25	1850	1	C			
♦ H3 100WTB	H3	12 V	100 W	PK22s	T3.25	1850	2	B			
H3 130W	H3	12 V	130 W	PK22s	T3.25	2600	1	C			
♦ H3 130WTB	H3	12 V	130 W	PK22s	T3.25	2600	2	B			
H3 24V 100W	H3	24 V	100 W	PK22s	T3.25	2500	1	C			
H4 100/55W	H4	12 V	100/55 W	P43t	T4.625	2400/1000	1	C			
♦ H4 100/55WTB	H4	12 V	100/55 W	P43t	T4.625	2400/1000	2	B			
H4 100/80W	H4	12 V	100/80 W	P43t	T4.625		1	C			
♦ H4 100/80WTB	H4	12 V	100/80 W	P43t	T4.625		2	B			
H4 130/90W	H4	12 V	130/90 W	P43t	T4.625	3200/1600	1	C			
♦ H4 130/90WTB	H4	12 V	130/90 W	P43t	T4.625	3200/1600	2	B			
H4 24V 100/90W	H4	24 V	100/90 W	P43t	T4.625		1	C			
H7 100W	H7	12 V	100 W	PX26d	T4.625	2000	1	C			
♦ H7 100WTB	H7	12 V	100 W	PX26d	T4.625	2000	2	B			
H7 70W	H7	12 V	70 W	PX26d	T4.625	1800	1	C			
9004 100/80W	9004	12 V	100/80 W	P29t	T4.625	1600/1300	1	C			
9005 100W	9005	12 V	100 W	P20d	T4	2200	1	C			
9006 80W	9006	12 V	80 W	P22d	T4	1650	1	C			
9007 100/80W	9007	12 V	100/80 W	PX29t	T4.625	1800/1500	1	C			
♦ H4 100/80WSB	H4	12 V	100/80 W	P43t	T4.625		1	B1			
♦ 9007 100/80WSB	9007	12 V	100/80 W	PX29t	T4.625	1800/1500	1	B1			
♦ 9004 100/80WSB	9004	12 V	100/80 W	P29t	T4.625	1600/1300	1	B1			
♦ 9006 80WSB	9006	12 V	80 W	P22d	T4	1650	1	B1			
♦ 9005 100WSB	9005	12 V	100 W	P20d	T4	2200	1	B1			



9005 100W



9004 100/80W

HEAVY DUTY | DOUBLE POWER

Mayor durabilidad, mayor resistencia a vibraciones con potencia de 24 V produce la luz por medio de un solo filamento. Los bombillos para Servicio Pesado ofrecen mayor potencia, más seguridad, sin deslumbrar al tráfico.

Gracias a su potencia se reducen los costos de remplazo mediante el aumento de vida útil de hasta 100%.

Características:

- Doble poder
- 50% menos de piezas de repuesto
- 50% menos tiempo de inactividad
- 50% menos tiempo de sustitución en comparación que los bombillos HELLA estándar



Algunos ejemplos del rango de producto:

Rango de producto HELLA HEAVY DUTY:

No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO
198HD	198	12 V	29/10 W	BAY15d	S8		10	C	■		
5637HD	5637	24 V	10 W	BA15s	B6		10	C		■	■
7510LTS	PY21W	24 V	21 W	BAU15s	S8		10	C			
H3 24V HD	H3	24 V	70 W	PK22s	T3.25	1750	1	C		■	■
H3HD	H3	12 V	55 W	PK22s	T3.25	1450	1	C	■	■	■
H4 24V HD	H4	24 V	75/70 W	P43t	T4.625	1900/1200	1	C		■	■



H4 24V HD

Rango de producto HELLA DOUBLE POWER:

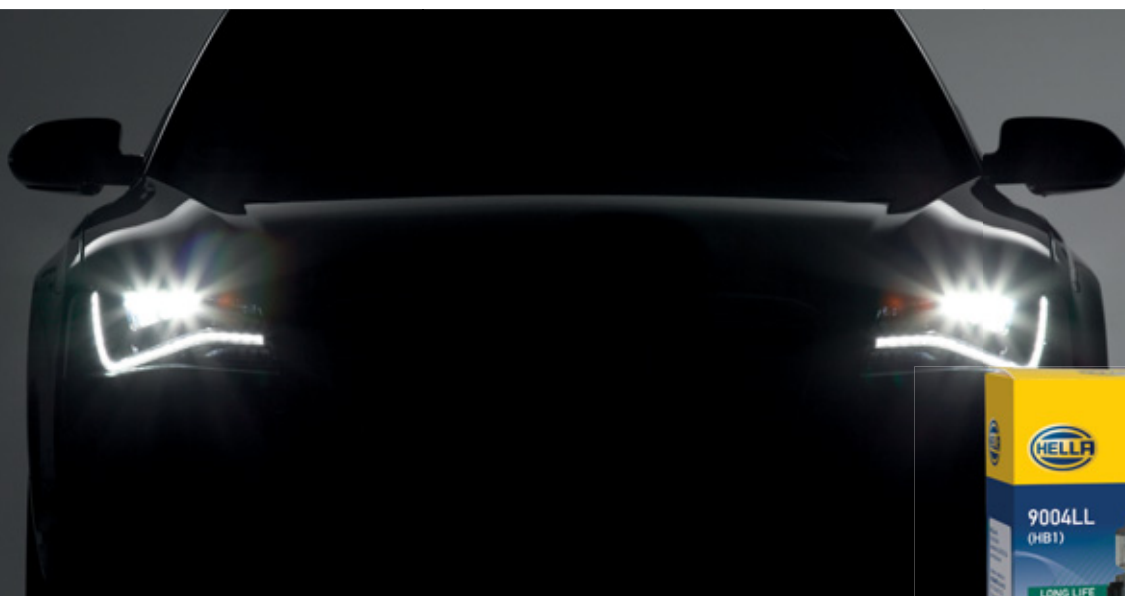
◆ H1 24V DP	H1	24 V	70 W	P14.5s	T2.5		1	C		■	■
◆ H3 24V DP	H3	24 V	70 W	PK22s	T3.25		1	C		■	■
◆ H4 24V DP	H4	24 V	70/75 W	P43t	T4.625		1	C		■	■
◆ H7 24V DP	H7	24 V	70 W	PX26d	T4.625		1	C		■	■
◆ H11 24V DP	H11	24 V	70 W	PGJ19-2	T4		1	C		■	



H3HD

RANGO DE PRODUCTO

4.0 BOMBILLOS ESPECIALES



LONG LIFE

LONG LIFE fue creado para garantizar un período de vida útil más largo en comparación con los bombillos estándar*. Esta línea de bombillos es ideal para los conductores que usan la luz de cruce o luz baja como luz diurna.

Representa buen desempeño bajo condiciones de trabajo prolongadas en diversos tipos de vehículos, tanto en equipo pesado como en unidades de transporte público. Long Life combina robustez en la ingeniería de su filamento y calidad en el gas halógeno.

Características:

- Más de 200% de tiempo de vida que un bombillo HELLA Standard
- Especialmente diseñado con una mezcla de gas halógeno y un filamento de mayor calibre.
- Alcanza las regulaciones ECE-R37 y SAE/DOT.
- Color de temperatura 3,200 K

Algunos ejemplos del rango de producto:

Rango de producto **HELLA Long Life**:

No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO
H1LL	H1	12 V	55 W	P14.5s	T2.5	1550	1	C	■	■	■
♦ H4 24V LL	H4	24 V	75/70 W	P43t	T4.625	1900/1200	1	C	■	■	■
♦ H7 24V LL	H7	24 V	70 W	PX26d	T4.625	1750	1	C	■	■	■
♦ H7LL	H7	12 V	55 W	PX26d	T4.625	1500	1	C	■	■	■
H11LL	H11	12 V	55 W	PGJ19-2	T4	1350	1	C	■	■	■
9003LL	9003	12 V	60/55 W	P43t	T4.625	1500/910	1	C	■	■	■
9004LL	9004	12 V	65/45 W	P29t	T4.625	1200/700	1	C	■	■	■
9005LL	9005	12 V	65 W	P20d	T4	1860	1	C	■	■	■
♦ 9006LL	9006	12 V	55 W	P22d	T4	1095	1	C	■	■	■
9007LL	9007	12 V	65/55 W	PX29t	T4.625	1350/1000	1	C	■	■	■
1003LL	1003	12 V	12 W	BA15s	B6		1	C	■	■	■
1141LL	1141	12 V	18 W	BA15s	S8		1	C	■	■	■
1156LL	1156	12 V	27 W	BA15s	S8		1	C	■	■	■
1157LL	1157	12 V	27/8 W	BAY15d	S8		1	C	■	■	■
2057LL	2057	12 V	27/7 W	BAY15d	S8		1	C	■	■	■
2057NALL	2057	12 V	27/7 W	BAY15d	S8		1	C	■	■	■
2357LL	2357	12 V	29/8 W	BAY15d	S8		1	C	■	■	■
3047LL	3047	12 V	21/7 W	W2.5X16q	S8		1	C	■	■	■
3157LL	3157	12 V	27/7 W	W2.5x16q	S8		1	C	■	■	■
7440LL	7440	12 V	21 W	W3X16d	T6.5		1	C	■	■	■
7443LL	7443	12 V	21/5 W	W3X16q	T6.5		1	C	■	■	■



H4 24V LL



H13 LL

OPTILUX

BOMBILLOS DE ALTO DESEMPEÑO



Bombillos Halógenos
Especiales OPTILUX

RANGO DE PRODUCTO

4.0 BOMBILLOS ESPECIALES



OPTILUX EXTREME YELLOW XY - 12V

Los bombillos XY Optilux están diseñados para brindar excelente visibilidad en condiciones climáticas extremas. Las carreras de pilotos prefieren un haz de luz amarilla, que proporciona un mejor contraste de color en situaciones de lluvia y niebla. Las bombillas XY Optilux producen una luz amarilla clara, su filamento está hecho de medidas específicas para proporcionar la cantidad exacta de luz necesaria en el camino.

Características:

- Todos los bulbos son Optilux 12 V.
- Dos bulbos empacados en estuche de plástico
- Para uso fuera de la carretera

No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base
H71071172	880	12V	27 W	PG13
H71071182	881	12V	27 W	PGJ13
H71071192	893	12V	37.5 W	PG13
◆ H71071462	9006	12V	55 W	P22d**
H71071532	9011	12V	65 W	PX20d
H71071542	9012	12V	55 W	PX22d
H71070642	H1	12V	55 W	P14.5s
◆ H71071112	H10	12V	42 W	PY20d
H71071132	H11	12V	55 W	PGJ19-2
H71071552	H11B	12V	65W	PGJY19-2
H71071152	H13	12V	60/55 W	P26.4t
H71071302	H16	12V	35 W	PG20-3
H71070662	H3	12V	55 W	PK22s
H71071342	H3C	12V	55 W	P22d
H71070682	H4	12V	60/55 W	P43t
H71070702	H7	12V	55 W	PX26d
H71071072	H8	12V	35 W	PGJ19-1
H71071092	H9	12V	65 W	PGJ19-5
H71070562	HB1	12V	65/45 W	P29t
H71070582	HB3	12V	65 W	P20d
H71070602	HB4	12V	55 W	P22d
H71070622	HB5	12V	60/55 W	PX29t

Algunos ejemplos del rango de producto:



OPTILUX EXTREME WHITE XB - 12V

¡Mire la luz!

Las bombillas Extreme White XB Optilux dan una apariencia radical a la luz de xenón en un bombillo halógeno, con su recubrimiento azul. Estos bombillos incorporan una mezcla de gas xenón incrementado su rendimiento.

Características:

- Todos los bulbos son Optilux 12 V.
- Dos bulbos empacados en estuche de plástico
- Para uso fuera de la carretera



No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base
H71071212	880	12V	32 W	PG13	♦ H71071052	H13	12V	100/80 W	P26.4t
H71071222	881	12V	32 W	PGJ13	H71071272	H13	12V	60/55 W	P26.4t
H71071232	893	12V	37.5 W	PG13	H71071282	H16	12V	35 W	PG20-3
H71071392	9004	12V	65/45 W	P29t	H71070227	H2	12V	100 W	P14.5s
H71071402	9005	12V	65 W	P20d	H71070181	H3	12V	100 W	PK22s
H71071412	9005	12V	65 W	P20d**	H71071312	H3	12V	55 W	PK22s
H71071422	9005	12V	100 W	P20d**	H71071322	H3C	12V	55 W	P22d
H71071432	9006	12V	55 W	P22d	H71071332	H3C	12V	80 W	P22d
H71071442	9006	12V	55 W	P22d**	H71070201	H4	12V	100/80 W	P43t
H71071452	9006	12V	80 W	P22d**	H71071352	H4	12V	60/55 W	P43t
H71071472	9007	12V	65/55 W	PX29t	H71070307	H7	12V	100 W	PX26d
♦ H71071492	9011	12V	65 W	PX20d	H71071362	H7	12V	55 W	PX26d
♦ H71071502	9012	12V	55 W	PX22d	H71070772	H8	12V	55 W	PGJ19-1
H71071242	H1	12V	55 W	P14.5s	H71071372	H8	12V	35 W	PGJ19-1
H71071012	H10	12V	65 W	PY20d	H71070792	H9	12V	100 W	PGJ19-5
H71071252	H10	12V	42 W	PY20d	H71071382	H9	12V	65 W	PGJ19-5
H71071032	H11	12V	80 W	PGJ19-2	H71070327	HB1	12V	100/80 W	P29t
H71071262	H11	12V	55 W	PGJ19-2	H71070347	HB3	12V	100 W	P20d
H71071512	H11B	12V	65W	PGJY19-2	H71070367	HB4	12V	80 W	P22d
					H71070387	HB5	12V	100/80 W	PX29t



HELLA tiene la más completa línea de iluminación para automóviles, camiones, autobuses y ahora para motocicletas, scooters, ciclomotores y cuatrimotos.

Como equipo original, HELLA se encuentra en la mayoría de los fabricantes de automóviles, esto significa que garantizamos el 100% de luz de acuerdo con las normas técnicas, ofreciendo una vida larga y en perfecta armonía con todo el vehículo. Además, los bombillos halógenos HELLA, tienen filtro UV que protege la lente del faro bloqueando los rayos UV, lo que evita el amarillamiento de la lente.

5.0 BOMBILLOS PARA MOTOCICLETAS

RANGO DE PRODUCTO

5.0 BOMBILLOS PARA MOTOCICLETAS

BOMBILLOS PARA MOTOCICLETAS

Para el extenso rango de motocicletas, scooters, motonetas, ciclomotores y cuatrimotos, HELLA ofrece soluciones precisas de acuerdo a los requerimientos de equipo original.

Porque particularmente es importante para los conductores de vehículos de dos ruedas ver y ser visto...

Nota:

En faros, particularmente en el caso de motocicletas de motor grande o gran cilindraje es común encontrar focos halógenos con especificación idéntica a los de aplicación automotriz (H4 60/55, H7 55W, 9006 55W, 9006 HXS 55W, etc.)



Algunos ejemplos del rango de producto:

No. de Parte	Tipo	Voltaje	Consumo	Base	Forma	Flujo Luminoso (lúmen)	Contenido	Empaque	DOT	ECE	INMETRO
880XE-35DB	880	12 V	35 W	PG13	T3.25		1	C			
889XE-35DB	894	12 V	35 W	PGJ13	T3.25		1	C			
H3 35W	H3	12 V	35 W	PK22s	T3.25		1	C			
H8	H8	12 V	35 W	PGJ19-1	T4		1	C	■	■	
H8XE-DB	H8	12 V	35 W	PGJ19-1	T4		1	C			
HS1	HS1	12 V	35 / 35 W	PX43t	T4.625		1	C		■	
H4 35/35W	H4	12 V	35/35 W	P43t	T4.625		1	C			
H4 45/45W	H4	12 V	45/45 W	P43t	T4.625		1	C			
6235	S2	12 V	35/35 W	BA20d	B11		1	C			■
6245	S2	12 V	45/40 W	BA20d	B11		1	C			
A3603	3603	12 V	25/25 W	PX15d	T6		1	C			
6260	S2	12 V	60/60 W	BA20d	B11		1	C			
A3625	3625	6 V	25/25 W	PX15d	T6		1	C			
635	F2	12 V	35 W	BA20s	B11		1	C			
660	660	12 V	60 W	BA20s	B11		1	C			
7951	R2	12 V	45/40 W	P45t	S13		1	C			
7952	R2	24 V	55/50 W	P45t	S13		1	C			

6235



660



7951



EXHIBIDORES



Exhibidor de Bombillos

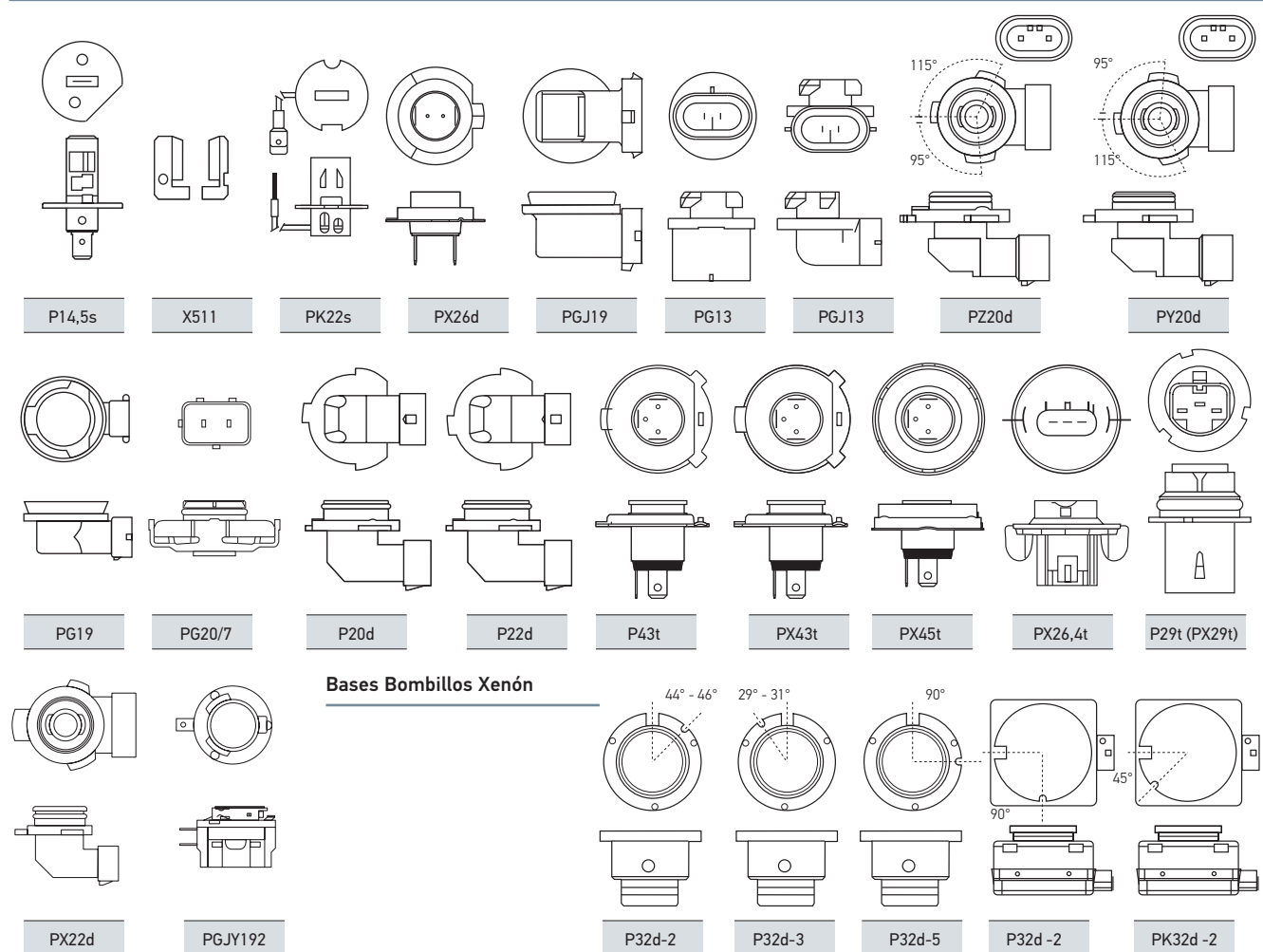
Pregunte a su representante de ventas por los nuevos exhibidores HELLA y ¡Adquiéralos ya!

- Atractivo diseño. Contiene 14 cavidades para albergar los distintos tamaños de bombillos halógenos y miniatura
- Incluye soportes para colgar en la pared
- Medidas 44.5 (ancho) x 17.5 (profundidad) x 54 (altura) cm.
- Fabricado en cartón resistente.
- Es plegable y se puede transportar.
- Incluye instructivo de montaje

Número de Parte	Descripción
M6-115	Exhibidor de bombillos Medida: 44.5x 17.5x 54 cm



Bases Bombillos Halógenos



Bases Miniatura

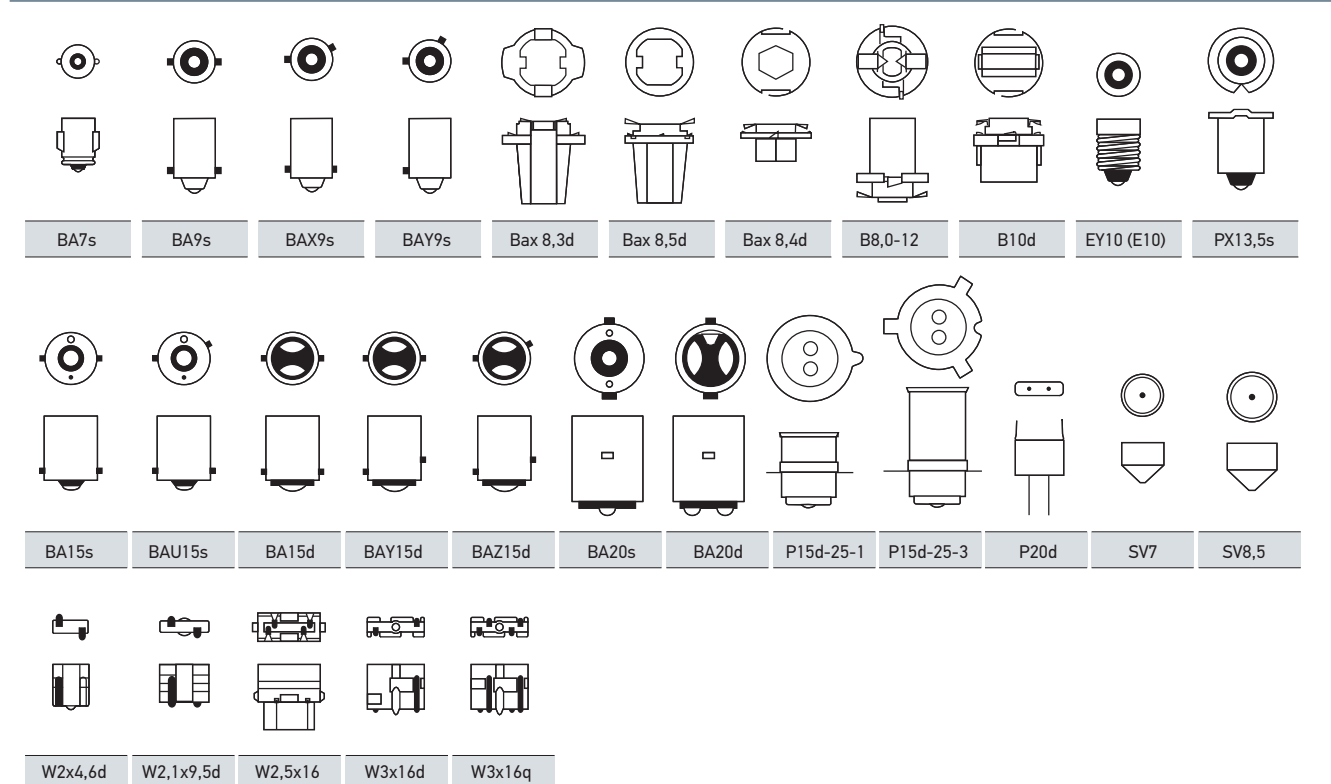


TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
AGRALE													
Marruá 2.8 4X4 100 Cd	2008 >	H4	H4	H3	R5W 5007	P21W 7506		P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
Marruá 2.8 4X4 100 Cs	2008 >	H4	H4	H3	R5W 5007	P21W 7506		P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
Marruá 2.8 4X4 150 Cs	2008 >	H4	H4	H3	R5W 5007	P21W 7506		P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
Marruá 2.8 4X4 200 Cd	2008 >	H4	H4	H3	R5W 5007	P21W 7506		P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
Marruá 2.8 4X4 200 Cs	2008 >	H4	H4	H3	R5W 5007	P21W 7506		P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
Marruá 2.8 4X4 50	2008 >	H4	H4	H3	R5W 5007	P21W 7506		P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
Marruá 2.8 4X4 50 Tr	2008 >	H4	H4	H3	R5W 5007	P21W 7506		P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
ALFA ROMEO													
ALFA 75	1985>	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506	W3W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
ALFA 90	1985 1987	H4	H4	H2	T4W 3893	P21W 7506	W3W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		R5W 5007
ALFA 145/146	1994 1997	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21W/5W 7528	P21W/5W 7528	P21W/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ALFA 145/146	1997 1999	H1	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ALFA 145/146	1999>	H1	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ALFA 147	2001>	H7	H7	H1	H6W	PY21W 7507	W5W 2825	P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ALFA 155	1992>	H1	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506		R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
ALFA 156 TS/ SPORT/ ELEGANCE/ WAGON	1997 2000	H7	H1	H1	H6W	PY21W 7507	W5W 2825	P21W/5W 7528	PY21W 7507	P21W/5W 7528	P21W 7506	C5W 6413	W5W 2825
ALFA 164 3.0 V6	1987 1992	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R10W 5008	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		R10W 5008
ALFA 164 3.0 V6 / SUPER V6 24V	1992 1996	H1	H1	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21W/5W 7528	PY21W 7507	P21W/5W 7528	P21W 7506	C5W 6413	R10W 5008
ALFA 165	94>	H1	H1	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R10W 5008	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
ALFA 166	99>	H7/ D2S	HB3 9005	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W WY5W	P21W/5W 7528	PY21W 7507	P21W/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
AM GEN													
HUMMER HARD TOP 6.5 4X4 DIESEL TB	1998 2000				W5W 2825	P21W/5W 7528		P21W/5W 7528	P21W/5W 7528	P21W/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
HUMMER OPEN TOP 6.5 4X4 DIESEL TB	1998 2000				W5W 2825	P21W/5W 7528		P21W/5W 7528	P21W/5W 7528	P21W/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
HUMMER WAGON 6.5 4X4 DIESEL TB	1998 2000				W5W 2825	P21W/5W 7528		P21W/5W 7528	P21W/5W 7528	P21W/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
ASIA MOTORS													
AM 825 LUXO 4.0 DIESEL	1994 1998	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
AM 825 SUPER LUXO 4.0 DIESEL	1994 1998	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
HITOPIC SLX/SDX/ DLX/FULL DIESEL	1993 1998	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
HITOPIC STD DIESEL	1993 1998	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
HITOPIC VAN 2.7 DIESEL FURGÃO	1994 1997	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
JIPE ROCSTA GT 4X4 2.2 DIESEL	1994 1995	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOPIC CARGA 2.7 DIESEL FURGÃO	1997 1999	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOPIC LUXO DIESEL	1997 1999	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOPIC SUPER LUXO DIESEL	1996 1999	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOWNER COACH FULL	1995 1998	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOWNER FURGÃO	1994 1999	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOWNER GLASS VAN	1993 1998	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOWNER LUXO	1997 1999	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOWNER MUL-TIUSO SP	1997 1999	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOWNER PANEL VAN	1994 1998	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOWNER PICKUP	1997 1999	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOWNER SDX/ DLX/STD	1993 1998	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOWNER SUPER LUXO	1997 1999	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
TOWNER TRUCK	1993 1998	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		
AUDI													
80 2.0/ 2.6/ 2.8 AVANT/ S2 AVANT/ CABRIOLET	1994 1996	H4	H4	H3	T4W / W5W 3893 / 2825	PY21W / P21W 7507 / 7506	W5W 2825	P21W/5W 7528	P21W 7506	P21W/5W 7528	P21W 7506		T4W 3893
A1 1.4 3PTFSI 122 VCTRONIC	2011 2017	H7/ D3S	H1/ D3S	H11	LED	W21W 7440		P21W 7506	W16W 921	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
A1 2.0 TFSI QUATTRO 256CV 3P	2013 2017	H7/ D3S	H1/ D3S	H11	W21W 7440	PSY24W			W16W 921		W16W 921		
A1 SPORT/ SPORTBACK 1.4 TFSI 185/122/ 3P/ 5P A2	2012 2017 2000	H7/ D3S	H1/ D3S	H11	W21W 7440	PSY24W			W16W 921		W16W 921		
		H7	H1	H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C5W 6413	C5W 6413

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
AUDI													
A3	96	H7	H1	H3	T4W 3893	PY21W 7507		P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C5W 6413	C5W 6413
A3 1.6 3/ 5P MEC/ AUT	1999 2006	H7	H1	H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A3 1.6 3P 8V 102 CV	2007	H7/ D2S	H7	H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	R10W 7507	PY21W 7507	P21 7506	P21W 7506		C5W 6413
A3 1.8 3/ 5P MEC/ AUT	1997 2006	H7/ D2S	H1/ H7	H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A3 1.8 TURBO 3/ 5P MEC/ AUT	1997 2006	H7/ D2S	H1/ H7	H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A3 2.0 SPORT 16V FSI S-TRONIC	2010 2017	H7/ D2S	H7	H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	W16W 921		
A3 SPORTBACK 1.6 8V 102CV SP	2007 2017	H7/ D2S	H7	H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	R10W 7507	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
A3 SPORTBACK 2.0 16V TURBO FSI S-TRONIC MEC/ AUT	2007 2017	H7/ D2S	H7	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	R10W 7507	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
A4	1994 1996	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
A4 1.8 MEC/ AUT	1995 2001	H4/ H7/ D2S	H4/ H7	H1	H6W/ T4W/ W5W 3893/ 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 1.8 AVANT/ AVANT TURBO/ MEC/ AUT	1996 2001	H4/ H7/ D2S	H4/ H7	H1	H6W/ T4W/ W5W 3893/ 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 1.8 AVANT TURBO TIP/ MULTITRONIC	1996 2004	H7/ D2S	H7	H11	H6W/ W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
A4 1.8 AVANT TURBO TIP/ MULTITRONIC	2005 2007	H7/ D1S	H7/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
A4 1.8 TURBO TIP/ MULTITRONIC	1995 2004	H4/ H7/ D2S	H4/ H7	H1/ H7	H6W/ T4W/ W5W 3893/ 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 1.8 TURBO TIP/ MULTITRONIC	2005 2007	H7/ D1S	H7/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W 2827NA	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
A4 2.0 16V TB / FSI 183 180CV / MULTITRONIC	2009 2017	H7/ D3S	H7/ D3S	H11				P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
A4 2.0 16V TB/FSI 200/ 214CV MULTITRONIC	2001 2017	H7/ D3S	H7/ D3S	H11				P21W 7506	PY21W 7507	P21 7506	W16W 921		C5W 6413
A4 2.0 16V QUATTRO S-TRONIC	2013 2017	H7/ D3S	H7/ D3S	H8							W16W 921		
A4 2.0 20V 130CV MULTITRONIC 4P	2002 2003	H7/ D2S	H7	H11	H6W/ W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 2.0 AVANT 16V TFSI QUATTRO S-TRONIC	2013 2017	H7/ D3S	H7/ D3S	H8							W16W 921		
A4 2.0 AVANT TURBO FSI 183/ 180CV MULTITRONIC	2009 2017	H7/ D3S	H7/ D3S	H11				P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
A4 2.0 AVANT TB FSI 200/ 214CV MULTITRONIC	2007 2017	H7 D3S	H7 D3S	H11				P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
A4 2.4 30V/ AVANT MEC/ MECTIP/ TIP/ MULTITRONIC	1998 2004	H4/ H7/ D2S	H4/ H7	H1/ H7	H6W/ T4W/ W5W 3893/ 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 2.4 AVANT V6 30 V QUATTRO MEC/TIPTRONIC	2001 2001	H7/ D2S/ D1S	H7	H11	H6W/ W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 2.4 V6 30V QUATTRO MEC/ TIPTRONIC	2001 2001	H7/ D2S/ D1S	H7	H11	H6W/ W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 2.8	1995 1997	H4/ H7/ D2S	H4/ H7	H1/ H7	H6W/ T4W/ W5W 3893/ 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 2.8 30V TIPTRONIC MEC/ AUT	1997 2001	H4/ H7/ D2S	H4/ H7	H1/ H7	H6W/ T4W/ W5W 3893/ 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 2.8 AVANT V6 12V	1995 1997	H4/ H7/ D2S	H4/ H7	H1/ H7	H6W/ T4W/ W5W 3893/ 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 2.8 AVANT V6 30V MEC	1997 2001	H4/ H7/ D2S	H4/ H7	H1/ H7	H6W/ T4W/ W5W 3893/ 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 2.8 AVANT V6 30V QUATTRO MEC/TIPTRONIC	2001 2001	H7/ D2S/ D1S	H7	H11	H6W/ W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
AUDI													
A4 2.8 AVANT V6 30V TIPTRONIC	1997 2001	H4/ H7/ D2S	H4/ H7	H1/ H7	H6W/ T4W/ W5W 3893/ 2825	W5W 2825	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 2.8 V6 30V QUATTRO MEC/ TIPTRONIC	2001 2001	H7/ D2S/ D1S	H7	H11	H6W/ W5W 2825	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A4 3.0 30V 218CV AVANT/ QUATTRO/ CABRIOLET MULTI/ TIPTRONIC	2002 2006	H7/ D2S/ D1S	H7	H11	H6W/ W5W 2825	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21/5W 7528	PY21W 7507	PY21W 7507	P21W 7506		C5W 6413
A4 3.2 FSI 24V AVANT/ QUATTRO S-TRONIC/ TIP/ MULTITRONIC	2007 2008	H7/ D1S	H7/ D1S	H11	W5W 2825	WY5W 2827NA	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
A4 3.2 FSI 24V QUATTRO/ CABRIOLET/ TIP/ S-TRONIC	2009 2017	H7/ D3S	H7/ D3S	H11			P21W 7506	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
A5 3.2 FSI 24V 269CV MULTITRONIC	2009 2009	H7	H7	H11			P21W 7506	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
A5 3.2 FSI V6 24V 269 CV QUATTRO/ SPORTBACK MULTI/ TIPTRONIC	2010 2017	H7/ D3S	H7/ D3S	H11	W5W 2825		P21W 7506	P21W 7506	W16W 921	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
A6 2.4 30V AVANT MEC TIP/ MULTITRONIC	1998 2003	H1/ D2S	H7	H3	W5W 2825	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A6 2.4 30V AVANT/ QUATTRO MEC/ TIPTRONIC	2001 2001	H7/ D2S	H7	H3	W5W 2825	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
A6 2.7 30V/ AVANT/ QUATTRO MEC/ TIPTRONIC	2000 2002	H1/ D2S	H7	H3	W5W 2825	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
A6 2.8 30V/ AVANT MEC/ TIPTRONIC	1995 2001	H1/ D2S	H1	H3	T4W/ W5W 3893/ 2825	W5W 2825	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		T4W 3893
A6 2.8 V6 30V AVANT/ QUATTRO MEC/ TIPTRONIC	2001 2001	H1/ D2S	H7	H3	W5W 2825	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A6 3.0 V6 AVANT/ AVANT TURBO FSI/ QUATTRO TIP/ MULTITRONIC	2002 2007	H7/ D2S	H7	H3	W5W 2825	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A6 3.0 TURBO FSI V6 QUATTRO TIPTRONIC	2009 2016	H7/ D2S	H7/ D2S	H7	W5W 2825	WY5W 2827NA	P21W 7506	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
A6 3.0 30V 218CV MULTITRONIC 4P	2002 2006	H7/ D2S	H7	H3	W5W 2825	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A6 3.2 FSI 24V 255CV MULTITRONIC	2007 2008	H7/ D2S	H7/ D2S	H7	W5W 2825	WY5W 2827NA	P21W 7506	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
A6 4.2 AVANT/ QUATTRO TIPTRONIC	2000 2008	H1/ D2S	H7	H3	W5W 2825	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A7 SPORTBACK 3.0 TFSI QUATTRO S-TRONIC	2011 2016	D3S	D3S	H8							W16W 921		C5W 6413
A8 4.2 QUATTRO TIPTRONIC	2011 2016	D3S	D3S	H7							W16W 921		C5W 6413
A8 4.2 V8 32V TIPTRONIC	1994 2000	H1/ D2S/ D2R	H7/ HB3 9005	H3/ H7	W5W 2825	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
A8 6.0 W12 / 48V 450CV QUATTRO TIPTRONIC	2006 2006	H7/ D2S	H7	H11	W5W 2825	WY5W 2827NA					W16W 921		C5W 6413
A8 6.0 W12 / 48V 500CV QUATTRO TIPTRONIC	2012 2016	D3S	D3S	H7							W16W 921		C5W 6413
ALLROAD 2.7 30V QUATTRO TURBO TIPTRONIC	2001 2005	H1/ D2S	H9	H7	W5W 2825	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
AVANT RS2	1995 1995	H4/ H7/ D2S	H4/ H7	H1/ H7	H6W/ T4W/ W5W 3893/ 2825	W5W 2825	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
Q3 2.0 16V TFSI QUATTRO 170/ 211CV S-TRONIC 5P	2013 2017	H7/ D3S	H7/ D3S	H11	W21W 7440		W16W 921	W16W 921	W16W 921	W16W 921	W16W 921		
Q5 2.0 16V TB FSI QUATTRO S-TRONIC	2009 2017	H7/ D3S	H7/ D3S	H11	P13W 3550		P21W 7506	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
Q5 3.2 FSI V6 QUATTRO S-TRONIC	2009 2013	H7/ D3S	H7/ D3S	H11	P13W 3550		P21W 7506	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
Q7 3.0 V6 TB FSI 334CV QUATTRO TIP 4P	2008 2012	H7/ D1S	H7/ D1S	H7	W5W 2825		P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
Q7 3.6 V6 TB FSI 284CV QUATTRO TIPTRONIC	2012 2017	D3S	H7/ D3S	H11							W16W 921		C5W 6413
Q7 3.6 V6 284CV QUATTRO TIPTRONIC	2008 2010	H7/ D1S	H7/ D1S	H7	W5W 2825		P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
Q7 4.2 V8 350 CV QUATTRO TIPTRONIC	2012 2017	H7/ D3S	H7/ D3S	H11							W16W 921		C5W 6413
Q7 4.2 V8 350 CV QUATTRO TIPTRONIC	2007 2010	H7/ D1S	H7/ D1S	H7	W5W 2825		P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
R8 4.2 V8 426CV QUATTRO R-TRONIC	2012 2017	D1S	D1S								H21W		C5W 6413
R8/ GT 5.2 V10 525/ 560CV QUATTRO R-TRONIC	2008 2015	D1S	D1S				W16W 921	W16W 921			H21W		C5W 6413
RS3 SPORT-BACK 2.5 TFSI QUATTRO S-TRONIC	2012 2015	H7/ D2S	H7	H7	W5W 2825	WY5W 2827NA	P21W 7506	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	W16W 921		
RS4 2.7 AVANT V6 30V BI-TURBO QUATTRO 380CV	2001 2001	H7/ D2S/ D1S	H7	H11	H6W/ W5W 2825	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
RS5 4.2 FSI 8V 450CV QUATTRO TIPTRONIC 2P	2011 2015	H7/ D3S	H7/ D3S	H11	W5W 2825		P21W 7506	P21W 7506	W16W 921	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
AUDI													
R56 4.2/ AVANT	2003	H7/	H7	H3	W5W	PY21W	WY5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		C5W
450CV BI-TURBO	2004	D2S			2825	7507	2827NA	7528	7506	7528	7506		6413
QUATTRO TIPTRONIC 4/ 5P													
RS6 5.0 V10/	2010	H7/	H7/	H7	W5W	PY21W	WY5W	P21W	PY21W	P21W	P21W		C5W
AVANT BI-TURBO	2015	D2S	D2S		2825	7507	2827NA	7506	7507	7506	7506		6413
QUATTRO TIPTRONIC													
S3 1.8 225CV	1999	H7/	H1/ H7	H7	W5W	PY21W	WY5W/	P21/5W	PY21W/	P21/5W	P21W		C5W
TURBO QUATTRO	2003	D2S			2825	7507	W5W/	7528	P21W/	7528	7506		6413
							2827NA/		7507/				
							2825		7506				
S3 SPORTBACK 2.0	2010	H7/	H7	H7	W5W	PY21W	WY5W	P21W	PY21W	P21W	W16W		
TURBO FSI	2016	D2S			2825	7507	2827NA	7506	7507	7506	921		
QUATTRO S-TRONIC													
S4	1993	HB4	HB3	H3	W5W	P21W	T4W	R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	1994	9006	9005		2825	7506	3893	R5W	7506	7506	7506		6413
S4	2000	H7	H7	H7	W5W	P21W	T4W	R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	2002				2825	7506	3893	R5W	7506	7506	7506		6413
S4 2.7 AVANT	1999	H7/	H7	H11	H6W/	PY21W	WY5W	P21/5W	PY21W	P21/5W	P21W		C5W
TURBO QUATTRO	2001	D2S/			W5W	7507	2827NA	7528	7507	7528	7506		6413
AUT/ MEC		D1S			2825								
S4 3.0 AVANT	2012	H7/	H7/	H11	W5W			P21W	W16W	P21W	W16W		C5W
TFSI V6 24V	2015	D3S	D3S		2825			7506	921	7506	921		6413
QUATTRO STRONIC													
S4 3.0/ AVANT	2011	H7/	H7/	H11	W5W			P21W	W16W	P21W	W16W		C5W
TFSI V6 24V	2015	D3S	D3S		2825			7506	921	7506	921		6413
QUATTRO S-TRONIC													
S4 4.2 V8 40V	2004	H7/	H7	H11	H6W/	PY21W	WY5W	P21/5W	PY21W	PY21W	P21W		C5W
344CV/ AVANT	2005	D2S/			W5W	7507	2827NA	7528	7507	7507	7506		6413
QUATTRO TIPTRONIC		D1S			2825								
S5 3.0 TFSI	2012	H7/	H7/	H11	W5W			P21W	W16W	P21W	W16W		C5W
CABRIOLET/ COUPE/	2015	D3S	D3S		2825			7506	921	7506	921		6413
SPORTBACK													
QUATTRO S-TRONIC													
S6	1995	HB4	HB3	H3	W5W	P21W	T4W	R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	1998	9006	9005		2825	7506	3893	R5W	7506	7506	7506		6413
S6 2.2 20V TB/	1994	H1/	H1	H3	T4W/	PY21W	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		T4W
AVANT 20V TB	1997	D2S			W5W	7507	2825	7528	7506	7528	7506		3893
					3893/								
					2825								
S6 4.2 V8 40V/ AVANT/	2001	H7/ H1/	H7	H3	W5W	PY21W	WY5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		C5W
QUATTRO MEC/ TIPTRONIC	2004	D2S			2825	7507	2827NA	7528	7506	7528	7506		6413
S6 5.2 AVANT	2010	H7/	H7/	H7	W5W	PY21W	WY5W	P21W	PY21W	P21W	P21W		C5W
FSI V10 435CV QUATTRO/	2015	D2S	D2S		2825	7507	2827NA	7506	7507	7506	7506		6413
AVANT TIPTRONIC													
S6 PLUS 4.2 V8	1996	H1/	H1	H3	T4W/	PY21W	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		T4W
32V/ AVANT	1998	D2S			W5W	7507	2825	7528	7506	7528	7506		3893
					3893/								
					2825								
S8 4.2/ QUATTRO	1998	H1/	H7/	H3/ H7	H5W	PY21W	WY5W/	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		C5W
MEC/ TIPTRONIC	2001	D2S/	HB3		H5W	7507	W5W	7528	7506	7528	7506		6413
		D2R	9005				2827NA/						
							2825						
S8	2001	H1/	HB3	H3	W5W	P21W	T4W	R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	2002	D2S	9005		2825	7506	3893	R5W	7506	7506	7506		6413
TT 1.8 TB	1999	H1/	H7	H3	H6W	H21W	WY5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		C5W
180CV/ TB QUATTRO	2006	D2S					2827NA	7528	7506	7528	7506		6413
225CV/ ROADSTER													
TB QUATTRO 225CV													
TT 2.0 16V TURBO FSI	2007	H7/	H7	H3	H6W	H21W	WY5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		C5W
S-TRONIC/ ROADSTER	2016	D1S					2827NA	7528	7506	7528	7506		6413
TTRS 2.5 TURBO FSI	2012	H7/	H7/	H11	W5W			P21W	W16W	P21W	W16W		C5W
QUATTRO	2016	D3S	D3S		2825			7506	921	7506	921		6413
S-TRONIC/ ROADSTER													
TT-Coupé V8	1998	H7	H7	H3	W5W	P21W	T4W	R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	2001				2825	7506	3893	R5W	7506	7506	7506		6413
TTS 2.0 TB FSI QUATTRO	2010	H7/	H7/	H11	H6W	H21W		P21W	W16W	P21W	W16W		C5W
S-TRONIC/ ROADSTER	2016	D1S	D1S					7506	921	7506	921		6413
BMW													
116iA 1.6 TB	2012	H7/	H7/	H11	C5W	PY21W		P21W	PY21W	P21W	W16W		
16V 136CV 5P	2015	D1S	D1S		6413	7507		7506	7507	7506	921		
118iA 1.6/ 2.0	2011	H7/	H7/	H8	H6W	PY21W			PY21W	P21W	P21W		
16V 170/ 136CV 5P	2017	D1S	D1S			7507			7507	7506	7506		
118iA 1.6TB	2012	H7/	H7/	H8	H6W	PY21W		P21W	PY21W	P21W	W16W		
16V URBANSPORT 170CV	2017	D1S	D1S			7507		7506	7507	7506	921		
120i/ iA 2.0 16V	2005	H7/	H7/	H11	W5W	PY21W		P21W	PY21W	P21W	P21W		W5W
150/ 156CV 3/ 5P	2009	D2S	D1S		2825	7507		7506	7507	7506	7506		2825
120iA CABRIO	2009	H7/	H7/	H8	H6W	PY21W			PY21W	PY21W			
2.0 16V 156CV 2P	2017	D1S	D1S			7507			7507	7507			
130i/ 130iA	2006	H7/	H7	H11	W5W	PY21W	WY5W	P21W	P21W	P21W	P21W		C5W
3.0 24V 245CV 3/ 5P	2009	D1S			2825	7507	2827NA	7506	7506	7506	7506		6413
135iA COUPE	2009	H7/	H7	H11	W5W	PY21W	WY5W		P21W	P21W	W16W		
3.0 24V 306CV	2015	D1S			2825	7507	2827NA		7506	7506	921		
135i 3.0 Turbo	2008 >	H7	H1	H3	W5W	P21W		R5W	P21W	P21W	P21W	C5W	C5W
					2825	7506		R5W	7506	7506	7506	6413	6413
316 - TODOS	1986	H1	H1	H3	T4W/	P21W	W5W	R10W	P21W	P21W	P21W		C5W
	1995				W5W	7506	2825	R10W	7506	7506	7506		6413
					3893/								
					2825								
318i CALABRIO	1994	H1/ H7	H1/ H7	H1	W5W	PY21W/	WY5W/	P21/4W/	PY21W	P21W	P21W		C5W
1.8 16V	1995				2825	P21W	W5W	R5W	7507	7506	7506		6413
						7507/	2827NA/	7225/					
						7506	2825	R5W					
318i/ 318iA 1.8	1991	H1	H1	H1	W5W	PY21W/	WY5W/	P21/4W/	PY21W/	P21W	P21W		C5W
16V	1998				2825	P21W	W5W	R5W	P21W	7506	7506		6413
						7507/	2827NA/	7225/	7507/				
						7506	2825	R5W	7506				
318i/ 318iA	1994	H7	H7	H1	W5W	PY21W/	WY5W/	P21/4W/	PY21W/	P21W	P21W		C5W
COMPACT 1.8	1997				2825	P21W	W5W	R5W	P21W	7506	7506		6413
16V						7507/7506		7225/R5W	7507/7506				

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
BMW													
318iA 2.0 16V 136CV 5P	2012 2017	D1S	D1S	H8/ H11			WY5W 2827NA				W16W 921		
318iS/ iSA/ Ti/ TiA/ COMPACT 1.9 16V MEC/ AUT	1993 1999	H7	H7	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21/ 4W/ R5W 7225/ R5W	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
320i/ 320iA	1991 2016	H1/ H7	H1/ H7	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21/ 4W/ R5W 7225/ R5W	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
320iA/ MODERN SPORT/ TURBO 2.0 16V 184CV 4P	2013 2016	H7/ D1S	H7/ D1S	H8	H6W	PY21W 7507			PY21W 7507	PY21W 7507	PY21W 7507		
323i/ iA/ Ti/ TiA COMPACT/ SEDAN CONFORT/ SPORT/ EXCLUSIVE/ TOP/ TOURING/	1997 2002	H7/ D2S	H7	HB4 9006	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21/ 4W 7225	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
325i/ 325iA/ 2.5 24V/ 2/ 4P/ COUPÉ/ PROTECTION/ TOURING	1986 2016	H7/ D2S	H7	H11/ HB4 9006	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21W/ P21/ 4W 7506/ 7225	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
325i/ iA/ CABRIO	1993 1996	H1/ H7	H1/ H7	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21/ 4W/ R5W 7225/ R5W	P21W 7506	P21W 7506	PY21W/ P21W 7507/ 7506		C5W 6413
328i/ 328iA MODELO NOVO	1998 2009	H7/ D2S	H7	HB4 9006	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21W/ P21/ 4W 7506/ 7225	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
328i/ 328iA MODELO ANTIGO/ TOURING/ SPORT/ CABRIO/ EXCLUSIVE 2.8 24V	1996 2000	H7	H7	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21/ 4W/ R5W 7225/ R5W	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
328i/ 328iA 2.0 16V 245CV 4P/ TURBO/ PLUS/ EXCLUSIVE/ SPORT	2012 2015	H7/ D1S	H7/ D1S	H8	H6W	PY21W 7507			PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
330i/ iA/ Ci/ C1A 3.0 24v 2/ 4P CABRIOLET MOTOR/ SPORT/ EXCLUSIVE/ TOP	2001 2007	H7/ D2S	H7	H11/ HB4 9006	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21W/ P21/ 4W 7506/ 7225	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W/ P21/ 4W 7506/ 7225	P21W 7506		C5W 6413
335i/ iA 3.0 24V 306CV/ CABRIOLET	2007 2016	H7/ D1S	H7	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
335i/ iA SPORT 3.0 24V 306CV	2013 2016	H7/ D1S	H7/ D1S	H8	H6W	PY21W 7507			P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
520 2.0 16C	1991 1993	H1	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R5W	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
525i/ iA/ TOURING	1990 2003	H7/ D2S	H7/ HB3 9005	H8/ H7/ HB4 9006	H6W/ W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	R5W	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
528i/ iA HIGH/ TOURING	1996 2001	H7/ D2S	HB3 9005	H7/ HB4 9006	H6W/ W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	R5W	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
530i/ iA	2001 2010	H7/ D2S/ D1S	H7/ HB3 9005	H8/ H7/ HB4 9006	H6W/ W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	R5W	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
530i/ iA TOURING	1992 1995	H1	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R5W	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
535i/ iA 3.5 24V	1990 1993	H1	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R5W	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
535i/ iA 3.0 24V 306CV BITURBO/ GT	2010 2016	H7/ D1S	H7/ D1S	H8							W16W 921		C5W 6413
540i/ iA	1992 1995	H7	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R5W	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
540i/ iA/ iTA/ TOURING/ MOTOR SPORT/ PROTECTION	1994 2003	H7/ D2S	H7/ HB3 9005	H8/ H7/ HB4	H6W/ W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	R5W	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
545i/ iA 4.4 32V V8 333CV	2004 2006	H7/ D2S/ D1S	H7	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
550i/ iA 4.4 32V 407CV BI TURBO	2010 2016	H7/ D1S	H7/ D1S	H8							W16W 921		
550i/ iA 4.8 32V LIMITED SPORT EDITION	2010 2010	H7/ D1S	H7/ D1S	H8							W16W 921		
550i/ iA 4.8 32V/ SECURITY	2006 2009	H7/ D2S/ D1S	H7	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	W16W 921		C5W 6413
645i/ iA/ Ci 4.4 V8 32V 333CV/ CABRIOLET	2004 2005	D2S	H7	HB4 9006		PY21W 7507	WY5W 2827NA		PY21W 7507		P21W 7506		
650Ci CABRIOLET 4.4 407CV BI TURBO	2012 2016	D1S	D1S			PY24W 9006					W16W 921		
650Ci 4.8 V8 32V 360CV	2006 2009	D2S	H7	HB4 9006		PY21W 7507	WY5W 2827NA		PY21W 7507		PY21W 7507		
650Ci 4.8 V8 32V 360CV/ CABRIOLET/LIMITED SPORT EDITION	2010 2016	D1S	D1S			PY24W 9006					W16W 921		
730i/ iA 3.0/ 3.5 32V	1987 1992	H1	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R5W	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
740i/ iA/ iL/ iLA/ 4.4 32CV HIGHLINE/ PROTECTION	1992 2001	H1/ H7/ D2S	H7/ HB3 9005	H3	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21/ 5W/ R5W	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/ 5W	P21W 7506		C5W 6413
745i/ iA 4.4 V8 32V 333CV	2002 2005	H1/ H7/ D2S	H7	H3/ HB4 9006	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825		PY21W/ P21W 7507/ 7506		W16W 921		C5W/ W5W 6413/ 2825

73

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
BMW													
X5 SECURITY/SPORT 4.4/4.8iS V8 32V 4x4 355 CV	2001 2010	H7/ D2S	H1/ HB3 9005	H3/ H11	H6W	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21/5W/ P21W 7507/ 7506	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/5W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506		C5W 6413
X5 XDRIVE/SECURITY 35i/50i 3.0/ 4.4 306/ 407CV BI TURBO	2011 2017	H7/ D1S	H1/ D1S	H11	W5W 2825	PY24W 9006			P21W 7506	W16W/ P21W 921/ 7506	W16W 921		C5W 6413
X6 M/ XDRIVE 35i/50i 3.0/ 4.4 32V 306/ 407/ 555CV BI TURBO	2008 2017	D1S	D1S	H11		PY24W 9006			H21W	P21W 7506	H21W		C5W 6413
Z3 1.9/ 2.8/ 3.0/ 3.2 ROADSTER/ M32	1996 2002	H7/ HB4 9006	HB3 9005	H7	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	R5W R5W	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
Z4 2.0/ 3.2 24V V6 150/ 343CV MEC/ AUT	2003 2009	H7/ D2S	H7	H11	W5W 2825	P21W 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21W 7506	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
Z4 ROADSTER SDRIVE 20i/ 23i/ 25i 2.0/ 2.5/ 3.0 16V/ 24V 204/ 306CV	2009 2015	D1S	D1S	H8		PSY24W 12188		W16W 921		W16W 921	H21W		
Z4 ROADSTER SPORT 3.0 24V 231CV AUT	2003 2003	H7/ D2S	H7	H11	W5W 2825	P21W 7506	WY5W/ W5W 2827NA/ 2825	P21W 7506	PY21/ P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
Z8 5.0 V8	2001 2001	D2S	HB3 9005		H6W						P21W 7506		C5W 6413
CHERY													
CIELO 1.6 16V 116CV 5P/ SEDAN	2010 2017		H7	H1	H7	W5W 2825	PY21W 7507						
FACE 1.3 16V 91CV FLEX MEC	2010 2017		H7	H7	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528		P21W 7506
QQ 1.1 16V 68CV 5P	2011 2017		H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528		P21W 7506
S18 1.3 16V FLEX MEC 5P	2012 2017		H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528		P21W 7506
TIGGO 2.0 16V 135CV 5P	2009 2017		H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528		P21W 7506
CHRYSLER													
300C 3.5/ 3.6/ 5.7 V6/ V8 16V 249/ 286/ 340CV AUT	2005 2017		HB4/ D1S 9006/	HB3/ D1S 9005/		3157 3157	3157 3157		3157 3157	3157 3157	3157 3157	W5W 2825	3157 3157
300C SRTB 6.1 V8 16V 431CV AUT	2006 2010		HB4/ D1S 9006/	HB3/ D1S 9005/		3157 3157	3157 3157		3157 3157	3157 3157	3157 3157	W5W 2825	3157 3157
300C SRTB 6.1 V8 16V 431CV AUT	2012 2015		D1S	D1S								W5W 2825	
300C TOURING 5.7 V8 16V 340CV AUT	2005 2009		HB4/ D1S 9006/	HB3 9005		3157 3157	3157 3157		3157 3157	3157 3157	3157 3157	W5W 2825	3157 3157
300M 3.5	1998 2001		HB4 9006	HB3 9005	H3	W5W 2825	3157 3157		W5W 2825	3157 3157	3157 3157	W5W 2825	3157 3157
CARAVAN LE/ LX/ SE 2.4/ 3.3/ 3.8 V6 182CV	1993 2001		H7	H7	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
CIRRUS LXI 2.5 V6 24V	1995 1995		HB5 9007	HB5 9007	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
CONCORDE	1993		HB4 9006	HB3 9005	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
GRAN CARAVAN SE/ LE/ LX/ LIMITED 3.3/ 3.8 V6	1993 2007		H7	H7	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
JEEP CHEROKEE	1998		H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
JEEP GRAND CHEROKEE	1993 1997		H4	H4	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
LE BARON 3.0 V6/ CONV	1992 1993		H4	H4			P21/5W 7528	T4W 3893	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
NEON LE/ HIGHLINE/ SPORT 1.8/ 2.0	1994 2001		H4	H4	H3	W5W 2825	P21/5W 7528	T4W 3893	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
PT CRUISER CABRIO/ CLASSIC/ LIMITED/ TOURING DEC 2.0/2.4/ 2/ 4P	2006 2010		HB4 9006	HB3 9005	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	3157 3157	P21W 7506	3157 3157	W3W W3W	3157 3157
SEBRING LX 2.7 V6 24V 204 CV	2001 2003		H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	3157 3157	W5W 2825	W3W W3W	3157 3157	3157 3157	W5W 2825	W16W 921
STRATUS LE/ LX 2.0/ 2.5 MEC/ AUT/ CONVERSIVEL	1995 2001		H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507	T4W 3893	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
TOWN & COUNTRY 3.6/ 3.8 V6 AUT/ TOURING	2008 2015		H11/ D1S	H11		W5W 2825			3157 3157		3157 3157	W5W 2825	3156 3156
VISION 3.5 24V	1994 1995		HB3 9005	HB4 9006	H3	W5W 2825	PY21W 7507	T4W 3893	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
VOYAGER	1992 2001		H4/ H7	H4/ H7	H3/ H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
CITROËN													
AIR CROSS GL/ GLX/ EXCLUSIVE 1.6 FLEX 16V 5P MEC/ AUT	2011 2017	H7	H7	PSX24W	W5W 2825	H21W		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
AX GTI	1992 1995	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		T4W 3893
BERLINGO MULTSPACE GLX 1.6 16V 110CV 4P	2005 2007	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
BERLINGO MULTSPACE GLX 1.8 2/ 4P BX 1.6S / GTI 1.9	1998 2002 1992 1993	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
C3 GLX/ EXCL/ SOLAR/ SONORA/ OCIMAR VERS/ ORIGINE 1.4/ 1.5/ 1.6 8/ 16V	2002 2015	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
CITROËN													
C3 PICASSO GL/ GLX/ EXCLUSIVE 1.5/ 1.6 8V/ 16V MEC/ AUTO	2012 2017	H7	H1	PSX24W	W5W 2825	H21W		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
C3 XTR 1.4/ 1.6 8/ 16V 5P	2006 2011	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY21W 7440NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
C4 GLX/ EXCLUSIVE/ TECH/ PALLAS/ FLEX 2.0 16V 5P MEC/ AUT	2007 2017	H7/ D1S	H1/ D1S	H11	H6W	H12W 9055		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
C4 PICASSO / GRAND 2.0 16V 143CV AUT	2007 2017	H7/ D1S	H1/ D1S	H11	H6W	H21W	WY5W 2827A		PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
C4 VTR 2.0 16V 143CV	2005 2009	H7/ D1S	H1/ D1S	H11	H6W	H21W	WY5W 2827A		PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
C5 3.0 24V 210CV 4P AUT	2001 2008	H7/ D1S	H7/ D1S	H7/ D1S	H8		PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	W5W 2825
C5 EXCLUSIVE/ BREAK 2.0 16V 138CV 4P MEC/ AUT	2001 2016	H7/ D2R	H1/ H4	H1/ H4	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/4W 7225	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506		W5W 2825
C6 EXCLUSIVE 3.0V6 24V 215CV AUT	2006 2008	D2S	D2S	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W/ P21W 7528/ 7506	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
C8 EXCLUSIVE 2.0 16V 138CV 5P AUT	2003 2005	D2S	D2S	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W/ P21W 7528/ 7506	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
DS3 1.6 TURBO 16V 3P MEC	2012 2017	H7	H1	PSX24W	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
DS5 1.6 TURBO 16V 5P AUT	2013 2017	H7/ D1S	H1/ D1S	H11					PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
EVASION GLX 2.0 16V / VSX TURBO	1995 2001	H1	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21/5W 7528		W5W 2825
JUMPER 2.3 FURGÃO/ EXECUTIVO 16 LUGARES TURBO DIESEL	2010 2017	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21/4W 7225	P21W 7506		W5W 2825
JUMPER 2.5 DIESEL	1995 1998	H4	H4	H3	T4W 3893	PY21W 7507	W5W 2825	P21/4W 7225	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W/ W5W 6413/ 2825
JUMPER 2.8 16 LUGARES / FURGÃO 35C DIESEL	2000 2009	H4	H4	H3	T4W 3893	PY21W 7507	W5W 2825	P21/4W 7225	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W/ W5W 6413/ 2825
JUMPER 2.8 FURGÃO 35MH DIESEL	2000 2005	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/4W 7225	P21W 7506	P21W 7506	PY21W 7507		W5W 2825
JUMPY	1995 2000	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SAXO	1996 2000	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
XANTIA 1.8/ 2.0/ 3.0 8V/ 16V SX/ VSX / TURBO / V6/ MEC/ AUT	1994 1999	H1	H1	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
XANTIA BREAK / EXCLUSIVE/ GLX 2.0/ 3.0 8V/ 16V MEC/ AUT	1995 2001	H1	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
XM EXCLUSIVE/ SENSATION/ BREAK 12/ 24V 2.0 TURBO	1992 2000	H1	H1	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
XSARA BREAK/ EXCLUSIVE/ GLX 1.6 16V 3/ 5P MEC/ AUT	1998 2003	H1	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
XSARA BREAK/ EXCLUSIVE/ GLX/ PARIS/ COUPÉ 1.8/ 2.0/ 16V 3/ 5P MEC/ AUT	1998 2003	H4/ H7	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
XSARA PICASSO EXCLUSIVE/ ETOILE/ GLX/ BRASIL/FLEX 1.6 / 2.0 MEC/ AUT	2001 2015	H4	H4	H1/ H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
XSARA VTS 1.6 16V 3P	2001 2001	H1	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
XSARA VTS 1.8/ 2.0 16V / COUPÉ MEC	1998 2002	H4/ H7	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ZX COUPÉ/DAKAR/ FURIO/ PARIS/ VOLCANE 1.8/ 2.0 16V 3/ 5P	1993 1998	H1/ H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
DAEWOO													
ESPERO 2.0 / CD / DLX 2.0 KOMANDO	1994 1995 2000 -	H1 H4	H1 H4	H3 H3	W5W 2825 W5W 2825	P21W 7506 PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506 P21/5W 7528	P21/5W 7528 7507	P21W 7506 P21/5W 7528	W5W 2825	W5W 2825 P21W 7506
LAñoS SX 1.6 HATCH SX 1.6 16V LEGANZA CDX 2.0 16V MEC/AUT	1997 2001 1997 1999	H4 H1	H4 H3	H1 H3	W5W 2825 W5W 2825	PY21W 7507 P21W 7506		P21/5W 7528 P21/5W 7528	PY21W 7507 P21W 7507	P21/5W 7528 7528	P21W 7506 7506		W5W 2825 W5W 2825
MATIZ	1998 2000	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506			P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	W5W 2825	W5W 7506
MUSSO	2000 -	H7	H7	H3	W5W 2825	PY21W 7507			P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
NEXIA	1995 1999	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507			P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
NUBIRA CDX SW 2.0 16V MEC/AUT	1994 1999	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
DAEWOO													
PRINCE ACE 2.0	1994 1995	H1	H1	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
RACER GTI 1.5 16V	1995 1995	H1	H1	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
REZZO	2000 -	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	PY21W 7507	P21/5W 7528	W5W 2825	P21W 7506
SUPER SALON ACE TICO	1994 1995		H1	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
	1994 1995	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
DAIHATSU													
APPLAUSE 1.6 16V / DLX 1.6 16V	1994 1995	H4	H4		W5W 2825	P21/5W 7528	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CHARADE CX/DLX/LSI/ TS/ TSI/ SEDAN 1.0/ 1.3/ 1.5 16V	1994 1995	H4	H4		W5W 2825	P21/5W 7528	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CUORE CS/CSL/ O/ TS/TSL/ TSO 85i	1995 1999	H4	H4		W5W 2825	P21/5W 7528	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
DOMINO	1994 1995	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
EXTAL	2000	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
FEROZA DX/ SX 1.6/ 1.6i 16V	1994 1997	H4	H4		W5W 2825	P21/5W 7528		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
GRAN MOVE 1.5/ 1.6 16V	1996 1999	H4	H4		W5W 2825	P21/5W 7528		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
HIJET	1994 1999	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
MOVEMAN	1996 1997	H4	H4		W5W 2825	P21/5W 7528		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ROCK	1994 1999	H4	H4			P21W 7506			P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
TERIOS 1.3 16V	1997 1999	H4	H4		W5W 2825	P21/5W 7528		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
DODGE													
AVENGER ES 2.0/ 2.5 16V	1994 1995	HB4 9006	HB3 9005		3157 3157	3156 3156		3157 3157		3157 3157	3156 3156		W5W 2825
DAKOTA INTREPID/ SPORT 2.5/ 3.3 V6 4X4	1993 1995	HB1 9004	HB1 9004		W5W 2825			3157 3157	3157 3157	3157 3157	3156 3156		W5W 2825
DAKOTA CLUB/ DURANGO/ SPORT/ CD/CE/ SLT 2.5/ 3.9/ 5.2/ 5.9 V6/ V8 4X4	1995 2001	HB5 9007	HB5 9007		3157 3157	3156 3156		3157 3157		3157 3157	3156 3156		W5W 2825
DAKOTA SPORT 2.5/ 3.9/ 5.2 V6/ V8 MEC/ AUT	1997 2001	HB5 9007	HB5 9007			3156 3156		3157 3157		3157 3157	3156 3156		W5W 2825
DURANGO CATAL/ CREW 3.6 24V 4X4 AUT	2013 2013	H11	HB3 9005		3157 3157	3157 3157							
JOURNEY RT/ SE/ SXT 2.7/ 3.6 185CV V6 AUT	2010 2017	H11	HB3 9005		W5W 2825	3157 3157	WY5W 2827A	3157 3157	3157 3157	3157 3157	3157 3157		W5W 2825
RAM 2500 LARAMIE/TROPIVAN/ TDI/ CD/ EXEC/ SLT 5.9/ 6.7 4X4 DIESEL	2005 2016	H11/ D15	H11		W5W 2825			3157 3157		3157 3157	3156 3156		W5W 2825
RAM 2500 HDUTY/ CD /SLT/ TDI/ CS/5.9 24V 4X4 DIESEL	2004 2009				W5W 2825	3157 3157	WY5W 2827A	3157 3157	3157 3157	3157 3157	3157 3157		W5W 2825
RAM LARAMIE/SLT/ SPORT 5.2/ 5.9 V8	1994 2001				W5W 2825			3157 3157		3157 3157	3156 3156		W5W 2825
STEALTH 3.0 MPI	1992 1994	HB3 9005	H4		W5W 2825			3157 3157	3157 3157	3157 3157	3156 3156		W5W 2825
EFFA													
M 100 1.0 8V 5P	2006 2011	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		
PLUTUS 3.2 V8 4X2 CD TURBO DIESEL	2011 2015	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		
START PICAPE/ VAN L/ CD 1.0 3/ 4/ 5P	2011 2015	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		
ULC FURGÃO/ PICK-UP/LONGA/ BAÚ/VAN 1.0 8V 2/ 4/ 5P	2007 2013	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		
FIAT													
147 C/ CL FURGÃO/ PICK-UP	1985 1988	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
500 CABRIO/ BY GUCCI/CULT/ EVO/ SPORT 1.4 8V/ 16V MEC/ AUT/ DUOLOGIC	2008 2017	H7	H1	H3	W21/5W 7443	WY21W 7440NA	WY5W 2827A	R10W 5008	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506	C5W 6418	C5W 6418
500 LOUGE AIR 1.4 100CV 16V MEC/ AUT/ DUOLOGIC	2010 2017	H7	H1	H3	W21/5W 7443	WY21W 7440NA	WY5W 2827A	R10W 5008	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506	C5W 6418	C5W 6418
500 SPORT AIR 1.4 16V MEC/ AUT/ DUOLOGIC	2012 2017	H7	H1	H3	W21/5W 7443	WY21W 7440NA	WY5W 2827A	R10W 5008	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506	C5W 6418	C5W 6418
BRAVA ELX/HGT/ SX 1.6/ 1.8 MPI 16V	2000 2003	H1	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21/4W 7225	P21W 7506	C10W 6411	R5W 5007
BRAVO ABSOLUTE/ ESSENCE/SPORTING/ TJET 1.4/ 1.8 FLEX DUALOGIC	2011 2017	H1	H1	H11	W5W 2825		WY5W 2827NA	P21/5W 7528	R10W 5008	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
COUPE 16V	1993 1997	H1	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
DOBLÓ ADV/ ATTRAC/ CARGO/ TRYON/ER/ LOCKER/ ELX/ EX/ HLX/ESSENC FLEX	2002 2017	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
DUCATO CARGO/ COMBINATO/ FURGÃO/ MAXI/ MINIBUS/ MULT/ VETRATO/ME/CURTO/ LONGO 2.3/2.5/ 2.8	1998 2005	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506	C5W 6418	W5W 2825

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
FIAT													
DUCATO CARGO/ COMBINATO/ FURGÃO/ MAXI/ MINIBUS/ MULT/ VETRATO/ME/ CURTO/ LONGO 2.3/2.5/ 2.8	2006 2016	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
DUNA 1.6 IE	1994 1995	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
ELBA IE/TOP/CSL/CS/S WEEKEND 1.5/ 1.6 2/ 4P	1988 1996	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
FIORINO FURGÃO/PICK-UP/ IE/ MPI/LX/HD/TREKKING/ WORKING/FIRE/ FLEX 1.0/1.3/ 1.5	1988 2017	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
FREEMONT 2.4 16V 5P AUT	2011 2017	H11	HB3 9005		W5W 2825		WY5W 2827A		WY21W 7440NA		W21W 7440		W5W 2825
GRAND SIENA ATTRACTIVE/ EVO/ ESSENCE/TETRAFUEL/ FLEX 1.4/ 1.5/ 1.6 8V/ 16V	2013 2017	H4/ H7	H1/ H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
IDEA ADV/LOCKER/ DUALOGIC 1.8 MPI FLEX 5P	2007 2017	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
IDEA ELX 1.4 MPI	2006	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
FIRE FLEX 8V 5P	2006 2017	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
IDEA HLX 1.8 MPI FLEX 8V 5P	2006 2010	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
IDEA ATTRACTIVE/ ELX/ ESSENCE/ DUALOGIC/ HLX/ SPORTING/FLEX 1.4/ 1.6/ 1.8 8V/ 16V	2010 2017	H1	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		LED -	PY21W 7507	LED -	W16W 921		W5W 2825
LINEA HLX/ DUALOGIC/ ABSOLUTE/LX/ TJET/ ESSENCE 1.4/ 1.8/ 1.9 16V / TURBO	2009 2017	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
MAREA CITY/ ELX/ HLX/ SX/ TURBO 1.6/1.8/ 2.0/ 2.4 16V/ 20V	1996 2007	H1	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		R5W/ R10W 5007/ 5008	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506	C10W C10W	C5W 6418
MAREA WEEKEND CITY/ELX/ HLX/ SX/ TURBO 1.6/ 1.8/ 2.0/2.4	1996 2007	H1	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		R5W/ R10W 5007/ 5008	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506	C10W C10W	C5W 6418
OGGI	1985 1985	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
PALIO MPI/SPI/ CITYMATIC/ ED/ EDX/EL ELX/ 500/ EX/ YOUNG/ 25 AñoS 1.0/ 1.5/ 1.6/ 8V/ 16V 2/ 4P	1996 2001	H4/ H7	H3/ H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W C10W	C5W 6418
PALIO MPI/SPI/ CITYMATIC/ ED/ EDX/EL/ ELX/ 500/ EX/ YOUNG/1.0/ 1.5/ 1.6/8V/ 16V 2/ 4P (FAROL BI-PARTIDO)	1996 2001	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W C10W	C5W 6418
PALIO MPI/ FIRE/ FIRE FLEX/ ELX/ EX/ CENTURY/ STILE 1.0/ 1.3/ 1.5/ 1.6/ 1.8 8V/16V	2000 2008	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
PALIO FIRE/ FLEX/ TROFEO/ ELX/ HLX 1.0/ 1.3/ 1.8 67/ 103CV 8V/ 16V	2004 2017	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
PALIO MPI/FIRE/ FLEX/CELEBRATION/ ECONOMYR/ELX/ EX/1.3/ 1.4/ 1.8 8V 2/ 4P 67CV	2006 2017	H1/ H4/ H7	H1/ H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W/ R5W 7528/ 5007	PY21W 7507	P21/5W / P21W 7528 /7506	P21W 7506		C5W 6418
PALIO ECONOMY/ ELX/ FIRE FLEX 1.0/ 1.4/1.6/ 1.8	2009 2017	H1/ H4	H1/ H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
PALIO ESSENCE/ DUALOGIC/ SPORTING/ SPORT/ INTERLAGOS/ ATTRACTIVE/EVO/ ELX 1.4/1.6/ 1.8	2011 2017	H1/ H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W/ W5W 7528/ 2825	PY21W 7507	P21/5W / P21W 7528 /7506	P21W 7506		
PALIO WEEKEND 6 MARCHAS/ ADVENTURE/ CITYMATIC/EX/ SPORT/ STILE 1.0/ 1.5/ 1.6/ 8V/ 16V	1997 2000	H4/ H7	H3/ H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W/ W5W 7528/ 2825	P21W 7506	P21/5W / P21W 7528 /7506	P21W 7506		C5W 6418
PALIO WEEKEND 6 MARCHAS/ ADVENTURE/ CITYMATIC/ EX/ SPORT/ STILE 1.0/1.5/1.6/ 8V/16V (FAROL BI-PARTIDO)	1997 2000	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W C10W	C5W 6418
PALIO WEEKEND ADVENTURE/ ELX 1.0/ 1.3/ 1.6 MPI/ FIRE 8V/16V	2000 2004	H7	H1/ H3	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W 7225	PY21W 7507	P21/4W 7225	P21W 7506		
PALIO WEEKEND EX/ STILE MPI/ FIRE 1.3/ 1.5/ 1.8 67CV/103CV	2003 2004	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
PALIO WEEKEND ELX/ HLX/STILE 1.3/ 1.8 MPI/ FIRE FLEX 8V 4P	2005 2008	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W 7225	PY21W 7507	P21/4W 7225	P21W 7506		C5W 6418
PALIO WEEKEND ELX/ ADVENTURE/ LOCKER/ ITALIA/ DUALOGIC/ ATTRACTIVE/ MPI/ FIRE FLEX 1.4/ 1.8 8V/ 16V	2009 2017	H1	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
FIAT													
PAÑORAMA C/ CL	1985	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
PREMIO CS/CSL/ S/ SL 1.3/ 1.5/ 1.5 IE/ 1.6/ 1.6 IE 2/ 4P	1985 1994	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	W5W/ C10W 2825/ C10W	W5W 2825
PUNTO CABRIO/ EL/ ELX/ S/ SX	1995	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
PUNTO ELX/ FIRE FLEX/ HLX/ SPORTING/ DUALOGIC/ TJET 1.4/ 1.8 8V/ 16V/ TURBO	2008 2017	H4	H4	H1	W5W 2825	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 2825/ C10W	W5W 2825
PUNTO ATTRACTIVE/ ITALIA/ ESSENCE/ DUALOGIC/ FIRE FLEX 1.4/ 1.6/ 1.8 8V/ 16V	2011 2017	H4	H4	H11	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	LED -	P21W 7506	P21W 7506	W16W 921		W5W 2825
SIENA CITYMATIC/ EL/ SPI/ ELX/ SPORT/STILLE/ MTV/ 500 MPI 1.0/ 1.5/ 1.6 8V/ 16V	1998 2000	H7	H3	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W C10W	C5W 6418
SIENA CITYMATIC/ EL/ SPI/ ELX/ SPORT/STILLE/ MTV/ 500 MPI 1.0/ 1.5/ 1.6 8V/ 16V	1998 2000	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W C10W	C5W 6418
SIENA EX/ ELX/ HL/ 25 AñoS MPI/ FIRE 1.0/ 1.3/ 1.5/ 1.6/ 1.8 8V/ 16V	2001 2004	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W 7225	P21W 7506	P21/4W 7225	P21W 7506	C10W C10W	W5W 2825
SIENA ELX/ HLX MPI/ FIRE FLEX 1.4/ 1.8 8V	2004 2010	H1/ H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W 7225	P21W 7506	P21/4W 7225	W16W 921		W5W 2825
SIENA CELEBRATION EL/HLX/ DUALOGIC/ TETRAFUEL MPI/ FIRE FLEX 1.0/ 1.4/ 1.8 8V	2007 2017	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W 7225	P21W 7506	P21/4W 7225	P21W 7506		W5W 2825
SIENA ATTRACTIVE/ EL/ CELEBRATION/ ELX/ESSENCE/ DUALOGIC/ SPORTING 1.0/ 1.4/ 1.6 8V/ 16V	2011 2017	H1	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
STILO ATTRACTIVE/ MS/ LIMT ED/ SP/ SPORTING/ CONNECT/ ABARTH/ BLACK/DUALOGIC SEASON 1.8/2.4 8V/ 16V/20V	2005 2017	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W C10W	C5W 6418
STRADA LX/ TREEKING/ ADVENTURE/ WORKING MPI 1.5/ 1.6 8V/ 16V/ CE/ CS	1999 2003	H7	H1/ H3	H1	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
STRADA LX/ TREEKING/ ADVENTURE/ WORKING MPI 1.5/ 1.6 8V/ 16V CE/CS (FAROL BI-PARTIDO)	1999 2003	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W C10W	C5W 6418
STRADA WORKING ADVENTURE MPI/ FIRE 1.3/ 1.8 67CV/ 103CV CS/ CE	2003 2005	H7	H3	H1	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
STRADA ADVENTURE/ TRYON 1.8 MPI FLEX 8V CE	2005 2008	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W 7507	P21/4W/ P21 7225/ 7506	P21W 7506		W5W 2825
STRADA 1.4 MPI/ FIRE FLEX 8V CS/ CE / TREEKING	2006 2017	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W 7507	P21/4W/ P21 7225/ 7506	P21W 7506		W5W 2825
STRADA ADVENTURE/ LOCKER 1.8 FLEX CD/ CE	2009 2017	H1	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
STRADA TREEKING/ WORKING/ CELEBRA MPI/ FIRE FLEX 1.4/ 1.6/ 1.8 8V/ 16V CD/CE/CS	2010 2017	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
STRADA ADVENTURE/ DUALOGIC/ LOCKER/ CELEBRATION/ SPORTING MPI/ FIRE FLEX 1.4/ 1.8 8V/ 16V CD/ CE/ CS	2011 2017	H1/ H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
TEMPRA IE/ OURO/ PRATA 2.0 8V/ 16V 2/ 4P	1992 1996	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6418
TEMPRA IE/ CITY/ HLX/ STILE/ SX/ TURBO 8V/ 16V 2/ 4P	1994 1999	H1	H1		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6418
TEMPRA SW SLX 2.0 IE	1995 1997	H1	H1		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6418
TIPO IE/ MPI/ SLX 1.6/ 2.0 2/ 4P	1993 1997	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6418
UNO S/ IE/ SX/ CS/ CSL/ TOP/ SPORT/ MPI/ R/ FURGÃO 1.3/ 1.5/ 1.6 2/ 4P	1985 1994	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	P21W 7506	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
UNO SMART/ CITY/ MILLE/ ELX/ ELETTRONIC/ IE/ BRIO/ EP/ SX/ YOUNG/ EX/ S/ TURBO 1.0/ 1.4/ 1.6 MPI 2/ 4P	1994 2004	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	P21W 7506	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
UNO FURGÃO 1.3 MPI FLEX/ FLEX 8V	2003 2017	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	P21W 7506	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
UNO MILLE/ ECONOMY/ CELEBRATION/ WAY/ FIRE FLEX 1.0 2/ 4P	2005 2017	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	P21W 7506	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
FIAT													
UNO ATTRACTIVE/CELEBRATION/EVO/WAY/XINGU/ VIVACE/ SPORT/SPORTING FIRE FLEX 8V 1.0/ 1.4 2/ 4P	2010 2017	H4	H4	H1/ H3	W5W 2825	PY21W 7507	P21W 7506	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
FORD													
AEROSTAR	1990							P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21/5W 7528	3156 3156		W5W 2825
MINIVAN 3.8	1995												
ASPIRE 1.3	1995 1995	H4	H4					P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7506	P21W 7506		W5W 2825
BELINA L/ GL 1.6/ 1.8	1985 1986	H4	H4		T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CLUBWAGON	1995	HB5 9007	HB5 9007		3157A 3157A	3157A 3157A					3156 3156		W5W 2825
XLT 4.9 V6/ V8	1996	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
COMPACT	1998 2000	H4	H4					P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
CONTOUR SE/ GL/ LX 2.0 16V/ 24V	1995 1995	HB4 9006	HB3 9005					P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
CORCEL II L/ GL/ GT	1985 1986	H5	H5		T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		T4W 3893
COUGAR	98	H7	HB3 9005	H3	H6W	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6418
COURIER FURGÃO/ VAN/ CLX/ SI/SPORT/ CARGO/ XL/ RS/ FLEX 1.3/ 1.4/ 1.8 8V/ 16V	1997 2005	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
COURIER FURGÃO/ VAN/ CLX/ SI/SPORT/ CARGO/ XL/ RS/ FLEX 1.3/ 1.4/ 1.8 8V/ 16V	2000 2013	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
CROWN VICTORIA LX 4.6	1991 1992	HB4 9006	HB3 9005		3157A 3157A	3157A 3157A		3157 3157	3157 3157	3157 3157	W16W 921		W5W 2825
DEL REY BELINA L/ GL/ GLX/ GHIA 1.6/ 1.8	1985 1991	H5	H5		T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		T4W 3893
DEL REY L/ GL/ GLX/ GHIA 1.6/ 1.8 2/ 4P	1985 1991	H5	H5		T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		T4W 3893
ECOSPORT 4WD/ XL/ SUPERCHARGER / XLS FREESTYLE/ XLT/ FLEX 1.0/ 1.6/ 2.0 8V/ 16V MEC/ AUT	2003 2013	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C10W 6411
ECOSPORT FREESTYLE/ S/ SE/ TITANIUM/ FLEX 1.6/ 2.0 16V MEC/ AUT	2013 2017	H4	H4	H11		PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
EDGE SEL/ LIMITED 3.5 V6 24V AWD AUT	2009 2013	H7/ H11	H1/ HB3 9005	H3/ H11	3157A 3157A	3157A 3157A		4157 4157	4157 4157	4157 4157	W16W 921		W5W 2825
EDGE SEL/ LIMITED 3.5 V6 24V FWD AUT	2012 2016	H1	H1					3157 3157	3157 3157	3157 3157	W16W 921		W5W 2825
ESCORT L/ LX/ HOBBY GUARUJÁ/ GL/ GLX/ GHIA/ RACER/ BENNETON/ LASER XR3/ SW 1.0/ 1.6/ 1.8/ 2.0	1983 1996	H4	H4	H1/ H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		R5W 5007
ESCORT GL/ GLX/ SW/ RS/ MPI/ 1.1.6/ 1.8 8V/ 16V	1997 2003	H4/ H7	H1/ H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		R5W 5007
EXPEDITION 5.4 V8	1997 1999	H4	H4	H1	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
EXPLORER SPORT/ XL XLT 4X2/ 4X4 4.0V6	1991 1999	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
EXPLORER LIMITED 4X4 /4.0/ 5.0 V6/ V8	1998 2005	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
F-100 SUPER/SUPER SERIE BLAZER 2.3 CD	1985 1986	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		W5W 2825	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		R5W 5007
F-150 XL/ XLT/ TRITON 4.3/ 4.6/ 5.8 V6	1994 2002	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
F-250 SL/ VAN/ XLT/ TROPICAL 3.9/4.2 V6 DIESEL TURBO DIESEL CE/ CD	1998 2006	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		W5W 2825	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		R5W 5007
F-250 XL/ XLT/ SP DUTY/ TROPICAL/ CAMPO/ PLUS/ EXEC CLASSIC/VAN/CD/CE 3.9/ 4.2 DIESEL/ TB DIESEL	2007 2013	HB5 9007	HB5 9007		W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
F-350 XL/ XLT/ SUPER CD	1998 2006	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		W5W 2825	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		R5W 5007
F-1000 CD/ SUPER/ LIGTH/ HSD/ S/ SL/ SS/ SR/ XK/ XL/ XLT/ DESERTER/TROPICAL/CE/ VAN 2.5/ 3.6/3.9/ 4.3/ 4.9	1985 1998	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
F-4000 CD/ SUPER/ LIGTH/ HSD/ S/ SL/ SS/ SR/ XK/ XL/ XLT/ DESERTER/TROPICAL/CE/ VAN 2.5/ 3.6/ 3.9/ 4.3/ 4.9	1985 1998	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
FIESTA CLASS/ CLX/ GL/ GLX/ SPORT/ STREET 1.0/1.3/ 1.4/ 1.6 MPI/ 18V/ 16V 2/ 4P	1995 2001	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
FIESTA 1.0i 3/ 5P	1997 1998	H7	H1		W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C10W 6411
FIESTA SEDAN ACTION/ PERSONALITÉ/ STREET/SUPERCHARGER 1.0/1.6 8V 66CV/ 95CV	2002 2006	H4	H4	H3/ HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C10W 6411
FIESTA SE/ SUPERCHARGER/ PERSONALITÉ/ TRAIL 1.0/ 1.6/ 8V/ 16V FLEX 5P	2005 2013	H7	H1	H3/ HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C10W 6411

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
FORD													
FIESTA SEDAN PERSONALITÉ/ SE/ SUPERCHARGER 1.0/1.6 8V/ 16V FLEX	2005 2013	H7	H1	H3/ HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C10W 6411
FIESTA SEDAN SE 1.6 16V FLEX	2011 2014	H7	H1	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921	- 2886X	W5W 2825
FOCUS GHIA/ XR/ FLEX 1.6/ 1.8/ 2.0 8V/16V MEC/ AUT	2001 2008	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
FOCUS SEDAN GHIA/ FLEX 1.6/ 1.8 / 2.0 8V/ 16V MEC/ AUT	2001 2008	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
FOCUS GHIA/ XR/ TITANIUM FLEX 1.6/ 1.8/ 2.0 8V/ 16V MEC/ AUT	2009 2013	H7	H1		W5W 2825	P21W 7506		PR21/5W 7538	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
FOCUS SEDAN GHIA/ TITANIUM FLEX 1.6/ 1.8/ 2.0 8V/ 16V	2009 2013	H7	H1		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
FOCUS 1.6 SIGMA FLEX	2013 2017	H7	H11	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
FURGLAINE CHATEAUX/ EXEC 3.6/ 3.9	1985 1991	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
FUSION SEL 2.3 16V 162CV AUT	2006 2009	H4	H4	H11	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W/ W16W 7506/ 921	C10W 6411	C5W 6418
FUSION SEL/ HYBRID/ AWD/ V6 2.5/ 3.0 16V/ 24V 173/ 193/ 243CV AUT	2010 2013	H4	H4	H11	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W/ W16W 7506/ 921	C10W 6411	C5W 6418
FUSION TITANIUM GTDI ECOBO AWD 2.0 AUT	2013 2017	H7	H11	H11	W5W 2825	PSY24W 12188					W16W 921		
IBIZA CHATEAUX/ EXECUTIVA/ FURGÃO 3.9 DIESEL	1986 1995	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
KA ACTION/BLACK/ CLX/ GL/ IMAGE/ I/ MP3/ STREET/ TECNO/ XR FLEX 1.0/ 1.3/ 1.6 ENDURA/ ZETEC MPI 65/ 95CV	1997 2007	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
KA FLEX/ TECNO 1.0/ 1.6 8V	2008 2017	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6418
KA SPORT 1.6 8V FLEX	2012 2015	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		PR21/5W 7538	PY21W 7507	PR21/5W 7538	7506		C5W 6418
MONDEO CLX/GHIA/ GLX/ 1.8/ 2.0/ 2.5 116V / V6 MEC/AUT	1995 2000	H7	H7	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6418
MONDEO SW CLX/ GLX 2.0i MEC/ AUT	1995 2000	H7	H7	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6418
MONDEO GHIA 2.0 16V 143CV MEC/ AUT	2001 2006	H7	H1	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	R5W 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	H21W	C10W 6411	C5W 6418
MUSTANG GT/ COBRA/ CONVERSIVEL 5.7 V8	1995 2016	HB5 9007	HB5 9007		3157A 3157A	3157A 3157A		3157 3157	3157 3157	3157 3157	3157 3157		W5W 2825
NEW FIESTA	2011 2017	H7	H1	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921	2886X	W5W 2825
NEW FIESTA	2014 2017	H7	H1	H11	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
PAMPA L/ GL/ S/ I/ GHIA/ DUO/ JEEP 4X4 1.6/ 1.8	1985 1997	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
PROBE 2.0/ 2.2/ 2.5 V6 GT	1992 1995	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
PUMA	1997 2000	HB3 9005	HB3 9005		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21W/5 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
RANGER SPLASH/ XL CS/ CD/ CE	1994 1996	HB5 9007	HB5 9007	H3	3157 3157	3157 3157		3157 3157	3156 3156	3157 3157	3156 3156		R5W 5007
RANGER CS/ XL/ XLT 2.5/ 2.5i/ 4.0 4X2/ 4X4 CD/ CE/ CS DIESEL /TURBO DIESEL	1997 2000	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
RANGER L/ L CENT/ LIMITED/ REPOW/ XL/ XLS/ XLT 2.3/ 2.8/ 3.0/ 4.0 8V/ 16V 4X2/ 4X4 DIESEL TURBO CD/ CE/ CS	2000 2004	HB5 9007	HB5 9007	H3	3157 3157	3157 3157		3157 3157	3156 3156	3157 3157	3156 3156		R5W 5007
RANGER XL/ XLT/ REPOW CD/ CE/ CS 2.3/ 4.0 12/ 16V 137CV/ 210CV 4X2/ 4X4	2004 2004	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
RANGER LIMITED/ PSE/ REPOWER/ XL/ XLS/ XLT 2.3/ 2.8/ 3.0 8V/ 16V 135/137/ 145/150/163CV CD/CE/CS	2005 2012	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
RANGER LIMITED/ REPOWER/ XL/XLS XLT 2.5/3.2 16V/ 20V 4X2/ 4X4 MEC/ AUT	2013 2017	H4	H4	H11	W5W 2825	WY21W 7440NA		W21/5W 7443	WY21W 7440NA	W21/5W 7443	W21W 7440		
ROYALE GL/ GHIA 1.8/ 1.8i/ 2.0/ 2.0i 2/ 4P	1992 1996	H4	H4	H3	T4W 3893	P21/5W 7528		P21/5W 7528	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 6411	T4W 3893
TAURUS GL/ L/LX/ SW/ SHO 3.0 V6 24V	1991 1998	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
THUNDERBIRD SC 3.8V6	1990 1995	HB4 9006	HB3 9005		3157A 3157A	3157A 3157A					3156 3156		W5W 2825
TRANSIT	1994 2000	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21W/5 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	R5W 5007

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
FORD													
TRANSIT FURGAO/ VAN/ TDCI/ CURTO/ LONGO/ JUMBO/ DIESEL 2.4 3330/ 3550	2009 2016	H7	H15	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
VERONA GHIA/ GL/ GLX/ LX/S 1.6/ 1.8/ 1.8i/2.0/ 2.0i	1990 1996	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
VERSAILLES GL/ GHIA 1.8/ 1.8i/ 2.0/ 2.0i 2/ 4P	1991 1996	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506		P21/5W/ R5W 7528/ 5007	P21W 7506	P21/5W/ P21 7528/ 7506	P21W 7506		T4W 3893
WINDSTAR GL/ LX	1994 1995	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C5W 6418	W5W 2825
GENERAL MOTORS													
A-10/ DELUXE 2.5/ 4.1	1985 1989	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
A-20 CUSTOM STD/ LUXE/ S CD	1985 1996	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
AGILE LT/ LTZ/ WI-FI/ EASYTRONIC 1.4 MPFI 8V FLEXPPOWER	2010 2014	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
ASTRA GLS 2.0 MPFI	1995 1998	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
ASTRA SW GLS 2.0 MPFI	1995 1998	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
ASTRA GL/ GLS/ MILENIUM/ SUNNY 1.8/2.0 MPFI 8V/16V 2/4P	1999 2002	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
ASTRA SEDAN 500/ ADVANT/ CD/ EXPRESS/ GL/ GLS 1.8/ 2.0 MPFI 8V/16V	1999 2002	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
ASTRA HATCH ADVANT/ CD/ COMFORT/ ELEGANCE/ ELITE/ GSI/ SPORT/ S.SPORT 2.0 8V/ 16V FLEXPPOWER MEC/AUT	2003 2012	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
ASTRA SEDAN ADVANT/CD/ELEGANCE/ ELITE/TAXI 1.8/ 2.0 MPFI 8V/16V FLEX/MULTIPOWER	2003 2012	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
BLAZER JIMMY/ SS/ S-10 4.3 V6	1993 1995	HB4 9006	HB3 9005	HB4 9006	W5W 2825	3156 3156		3157 3157	3156 3156	3157 3157	3156 3156		W5W 2825
BONANZA LUXE/ S 4.0/ 4.1 DIESEL/TURBO DIESEL	1988 1994	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
BRASINCA BLAZER CD 4.0/ DIESEL	1986 1995	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
C-10 CD/ DE LUXE 2.5/ 4.1	1985 1989	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
C-20 CD/ CUSTOM/ DE LUXE/ STD 4.1	1985 1989	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CALIBRA 16V	1994 1996	H1	H1	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
CAMARO RS/ SPORT/ Z-28 TARGA/ CONVERSIVEL 5.0/5.8 V8	1991 1995	HB4 9006	HB3 9005		P27/7W 3157	P27/7W 3157	W5W 2825	P27/7W 3157	P27W 3156	P27/7W 3157			W3W 2821
CAMARO SS 6.2 V8 16V 46CV	2010 2013	HB3 9005	HB4 9006	H16 6	3157 3157	3157 3157		3157 3157	3157 3157	3157 3157			W5W 2825
CAPRICE VICTORIA/ SW 4.3 V8	1994 1995							P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506		W3W 2821
CAPTIVA SPORT AWD/ FWD 2.4/3.0/3.6 V6 24V / 171/ 185/ 261/ 268CV 4X2/ 4X4	2008 2017	H7	H1	H8/ H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
CARAVAN COMODORO/DIPLOMATA/ L/ S/ SL/ SS 2.5/4.1/ 4.2	1985 1992	H4	H4		T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
CAVALIER L/ CONVERSIVEL 2.0/ 3.1	1991 1995							P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506		
CELTA ENERGY/ LIFE/ N PIQUET/SUPER 1.0/1.4 MPFI VHC 8V 2/ 4P	2001 2005	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CELTA LIFE/ LS/ LT/ SPIRIT/ SUPER 1.0/ 1.4 MPFI 8V FLEXPPOWER	2006 2015	H4	H4	H3/ HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CHEVETTE DL/ JUNIOR L/ SE/ SL/ SLE 1.6	1973 1993	H4	H4		T4W 3893	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CHEVY 500 DL/ SE/ SL/ FURGAO 1.6	1985 1995	H4	H4		T4W 3893	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CHEYENNE 4.3 V6	1993 1995	HB4 9006	HB3 9005	H3	W5W 2825	P21W 7506		3157 3157	3156 3156	3157 3157	3156 3156		
CLASSIC LS/ CLASS 1.0VHCFLEXPPOWER	2001 2015	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
COBALT LS/LT/LTZ 1.4/1.8 8V FLEXPPOWER / ECONOFLEX MEC/ AUT	2011 2013	H4	H4	H27/1 880	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
CORSA GL/ GLS/ MILENIUM/ PREMIUM SUPER/ WIND 1.0/ 1.4/ 1.6 EFI/ MPFI 8V/ 16V	1994 2002	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
CORSA SEDAN GL/ GLS/ MILENIUM/ PREMIUM/ SUPER 1.0 1.6/ MPFI 8V/ 16V	1995 2002	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
CORSA SEDAN CLASSIC/ MILENIUM WIND 1.0 VHC	1999 2005	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
GENERAL MOTORS													
CORSA HATCHBACK JOY/ MAXX/ PREMIUM/ SS 1.0/ 1.4/ 1.8/ ECONOFLEX- FLEXPOWER/ MPFI/ 8V 3/ 5P	2002 2013	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
CORSA PICK-UP GL/ CHAMP/ STD/ RODEO 1.6 EFI/ MPFI 2P	1995 2003	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	R10W 5008
CORSA PICKUP SPORT 1.6 MPFI 2P	2002 2003	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
CORSA WAGON GL / GLS/ SUPER 1.0/ 1.6 8V/ 16V MPFI 4P	1997 2002	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
CORVETTE 57/ 60/ 62 CONVERSIBLE/TARGA	1991 2013	D1S	H9	H10 9145RD				P27/7W 3157	P27W 3156	P27/7W 3157	P27/7W 3157		W3W 2821
CRUZE SEDAN LT/ LTZ 1.8 16V FLEXPOWER MEC/ AUT 4P	2012 2016	H4	H4	H8	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528		P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
CRUZE HATCHBACK SPORT LT/ LTZ 1.8 16V FLEXPOWER MEC/ AUT 5P	2012 2016	H4	H4	H8	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528		P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
COBALT LT/ LTZ 1.4/ 1.8 8V MPFI 4P	2012 2017	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21W/5 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	C5W 6413
D10 DIESEL CD DIESEL	1985 1985	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21W/5 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
D20 CAMINHO/ CD/ CHAMP/ CONQUEST/ EL/ LX/ S/ TROPLUS/ TURBO 3.9/ 4.0 DIESEL	1985 1996	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21W/5 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
IPANEMA FLAIR/ GL/ GLS/ SL/ SLE/ SOL/ WAVE EFI/ MPFI 1.8/ 2.0 4P	1989 1996	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21W/5 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
KADETT GL/ GLS/ GS/ GSI/ GSI CONV./ SL/ SLE/ SPORT/ EFI/ MPFI 1.8/ 2.0 4P	1989 1998	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21W/5 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
LUMINA	1990 1996	HB4 9006	HB3 9005	H1				P21W/5 7528	P21W/5 7528	P21W5 75065	3157 3157		W5W 2825
MALIBU LTZ 2.4 16V 4P	2010 2013	H11		H11							W16W 921		W5W 2825
MARAJÓ SE/ SL/ SLE	1985 1989	H4	H4					P21W/5 7528	P21W 7506	P21W/5 7528	P21W 7506		W5W 2825
MERIVA CD/ COLLECTION/ JOYMAXX/ PREMIUN/ SS/ 1.4/ 1.8 MPFI ECONOFLEX/ FLEXPOWER 8V/ 16V 5P	2003 2013	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		
MERIVA EXPRESS EASYTRONIC/ JOY/ MAXX/ SS 1.4/ 1.8 MPFI ECONOFLEX/ FLEXPOWER 8V 5P	2009 2013	H7	H7		W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		
MONTANA ARENA/ COMBO/ CONQUEST/ LS/ OFF ROAD/ SPORT 1.4/ 1.8 ECONOFLEX/ FLEXPOWER 8V 2P	2004 2017	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21W/5 7528	P21W 7506	P21W/5 7528	P21W 7506		
MONZA CLASSIC/ GL/ GLS/ HI-TECH/ L/ SL/ SLE/ SR/ 1.6/ 1.8/ 2.0 EFI/ MPFI 2/ 4P	1985 1997	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21W/5 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
OMEGA CD/ DIAMOND/ GL/ GLS 2.0/ 2.2/ 3.0/ 4.1	1992 1998	H4	H4	H1	T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
OMEGA CD 3.8 V6 4P	1998 2004	D2S D2S	H7	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W 7225	P21W 7506	P21/4W 7225	P21W 7506		R5W 5007
OMEGA CD/ FITTIPALDI 3.6 V6 24V 4P	2005 2013	H11	H9		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	PY21W 7507		R5W 5007
ONIX HATCH LS/ LT/ LTZ 1.0/ 1.4 FLEXPOWER 8V 5P	2013 2017	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
OPALA CARAVAN/ COMODORO/ DIPLOMATA L/ LS/ SLE/ SS 2.5/ 4.1 2/ 4P	1985 1992	H4	H4		T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
PRISMA SEDAN JOY/ LS/MAXX 1.0/1.4 8V FLEXPOWER/ ECONOFLEX 4P	2007 2012	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507				P21/5W 7528	P21W 7506		
PRISMA SEDAN LT/ LTZ 1.4 8V FLEXPOWER 4P	2013 2017	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
S10-BLAZER COLINA/ DTI/ DLX/ EXECUTIVE/ TORNADO 2.2/2.4/ 2.5 2.8/ 4.3 V6 TURBO DIESEL/ FLEX 4P	1996 2010	H7/ HB4 9006	H1/ HB3 9005	H1/ HB4 9006	W5W 2825	3156/ P21W 3156/ 7506		3157/ P21/5W 3157/ 7528	3156/ PY21W 3156/ 7507	3157/ P21/5W 3157/ 7528	3156 / P21W 3156 / 7506	C10W 6411	
S10 ADVANTAGE/ CD/ CSCOLINA/ EXECUTIVE/ LS/ LT/ LTZ/ RODEIO/ TDI/ TORNADO 2.4/ 2.8 MPFI TURBO DIESEL/FLEX 2/ 4P	2005 2013	H7	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506		P21W/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
S10 CHAMP/ COLINA/ DLX/ EXECUTIVE/ SERTOES/ RODEIO/ TORNADO 2.2/ 2.4/ 2.5/ 2.8/ 4.3 V6 TURBO DIESEL/ FLEX 2/ 4P	2001 2004	H7	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506		P21W/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
FORD													
S10 BARRETOS/COLINA/DTI/ DLX/ EXECUTIVE/ TORNADO 2.2/2.4/2.5/2.8 4.3 V6 TURBO DIESEL/ FLEX 2/ 4P	1995 2000	HB4 9006	HB3 9005	HB4 9006	W5W 2825	3156 3156		3157 3157	3156 3156	3157 3157	3156 3156	C10W 6411	W5W 2825
SILVERADO CONQUEST/ DLX/ BLAZER/GRAND BLAZER/ HD/ SPORT / TROP /CD/ CS/ FLEET SIDE 4.1/ 4.2/ 5.7 TURBO DIESEL	1993 2001	HB4 9006	HB3 9005	H3	W5W 2825	P21W 7506		3157 3157	3156 3156	3157 3157	3156 3156	C10W 6411	
SONIC HATCHBACK LT/LTZ 1.6 16V FLEXPOWER	2012 2014	H7	H1	H27/1 880	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SONIC SEDAN LT/LTZ 1.6 16V FLEXPOWER	2012 2014	H7	H1	H27/1 880	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SPACEVAN FURGÃO/ PASSAGEIRO 2.1/ 2.2 DIESEL/GASOLINA	1997 1998	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SPIN LT/ LTZ 1.8 8V ECONOFLEX/MEC/ AUT SUBURBAN	2013 2017 1993 2013	H4 HB4 9006	H4 HB3 9005	H27/1 880 H3	W5W 2825 3157A 3157A	P21W 7506 3157A 3157A		P21/5W 7528 3157 3157	P21W 7506 3157 3157	P21/5W 7528 3157 3157	P21W 7506 3156 / 3157 3156 / 3157		W5W 2825 W5W 2825
SUPREMA CD/DIAMOND/ GL/ GLS 2.0/ 2.2/ 3.0/ 4.1	1992 1998	H4	H4	H1	T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
TIGRA POWERTECH COUPÉ 1.6 16V SFI	1998 1999	H1	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	R10W 5008
TRACKER 2.0 16V 4X4 TURBODIESEL MPFI	2000 2009	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7506	P21W 7506		W5W 2825
TRACKER 1.8 MPFI 4 x2 16V FLEX (LT,LTZ)	2014 2017	H7	H1		W5W 2825	WY21W 7504		W21/5W 7443	WY21W 7504	W21/5W 7443	W21W 7440		
TRAFIC FURGÃO/CARGA/ PASSAGEIRO CHASSI/ LONGO 2.2 DIESEL	1992 1998	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7506	P21W 7506		W5W 2825
TRAILBLAZER LTZ 2.8/ 3.6 V6	2013 2016	H7	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		
VECTRA CD/ GLS/ GSI	1994 1996	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/4W 7225	P21W 7506	P21/5W 7506	P21W 7506	6413	R10W 5008
VECTRA CD/CHALENGE/ COLLECTION/ CONFORT/ ELEGANCE / ELITE/ EXPRESSION/ GL/GLS 2.0/ 2.2 MPFI FLEXPOWER	1997 2009	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
VECTRA COLLECTION/ ELEGANCE/ ELITE/ EXPRESSION 2.0 MPFI FLEXPOWER	2007 2013	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
VECTRA GT/GTX 2.0 MPFI 8V FLEXPOWER	2008 2013	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507		W5W 2825	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
VERANEIRO SL/ LUXE/ TURBO 4.0/ 4.1 DIESEL/ GASOLINA	1985 1996	H4	H4	H3	T4W 3893	P21/5W 7528		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
ZAFIRACD/ COLLECTION/ ELITE/CONFORT/ELEGANCE EXPRESS 2.0 / MPFI 8V FLEXPOWER 5P	2001 2013	H7	HB3 9005	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
HONDA													
ACCORD COUPE EX	1991 1998	H4	H4	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ACCORD SEDAN EX/ LX 2.0/ 2.2/ 2.4 / 3.5 V6/ 16V	2005 2013	H11	HB3 9005	H11	W5W 2825	WY21W/ PY21W 7440NA/ 7507	WY5W 2827NA	W21/5W 7443	WY21W 7440NA	W21/5W 7443	W21W 7440	6438	W5W 2825
ACCORD SEDAN EX/ EXR/ LX 2.0/ 2.2/ 2.3/ 2.7/ 3.0 / 3.5 V6/ 16V 158CV	1991 1998	H4	H4	H1	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ACCORD SEDAN EX/ LX 2.0/ 2.7/ 3.0 16V 24V	2004 2007	HB4 9006	HB3 9005	H11	W5W 2825	W21W 7440		W21/5W 7443	W21W 7440	W21/5W 7443	W21W 7440		W5W 2825
ACCORD SEDAN EX/ LX/2.0/2.2/2.4/3.5V6/16V	1999 2005	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506	C5W 6418	W5W 2825
ACCORD SW EX/ LX	1991 1995	H4	H4	H1	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CITY DX/ EX/ EXL/ LX 1.5 16V / 4P MEC/ AUT	2010 2014	H4	H4	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	PY21W 7507		W5W 2825
CIVIC COUPE EX/ EXS 1.6 16V 2P	1991 1998	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CIVIC CXR/ TARGA VTI	1993 1995	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CIVIC HATCH DX/ LSI/ LX/ SI/ VTI	1991 1998	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CIVIC SEDAN LX 1.8 4P (S/ACCESS ESP DF)	2007 2007	HB4 9006	HB3 9005	H3/ H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CIVIC SEDAN EX/ EXS/ LX/ LXL/ LXS/SE SI 1.7/ 1.8/ 2.0/ 8V/ 16V 4P	2004 2011	HB4 9006	HB3 9005	H3/ H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CIVIC SEDAN EX/ EXS/ LX/ LXL/ LXB 1.6/ 1.7 16V 4P	1992 2003	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CIVIC SEDAN LX/ LXL SE/ LXS/ LXR/ EXR/ EXS	2012 2017	H11	HB3 9005	H11	W5W 2825	WY21W 7440NA		W21/5W 7443	WY21W 7443	W21/5W 7443	WY21W 7440NA		
CR-V EXL/ LX/ 2.0 16V	2005 2011	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	WY21W 7440NA	WY5W 2827NA	W21/5W 7443	WY21W 7440NA	W21/5W 7443	W21W 7440		W5W 2825
CR-V 2.0 16V	2000 2002	H4	H4		W5W 2825	WY21W 7440NA		W21/5W 7443	W21W 7440	W21/5W 7443	W21W 7440		W5W 2825
CR-V 2.4 16V	2002 2004	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	WY21W 7440NA	WY5W 2827NA	W21/5W 7443	WY21W 7440NA	W21/5W 7443	W21W 7440		W5W 2825
CR-V LX 2.0 16V 2WD	2012 2016	H11	HB3 9005	H11		WY21W 7440NA			WY21W 7440NA		W21W 7440		W5W 2825

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
HONDA													
FIT DX/ EX/ EX S/ EXL/ LX/ LXL/ TWIST 1.4/ 1.5 8V/ 16V 5P	2004 2017	H4	H4	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
HR-V 1.8 16V FLEX EX, EXL, LX, Touring	2015 2017	H4	H4	H8	W5W 2825	WY21W 7504		WY21W 7504			W16W 921		W5W 2825
ODYSSEY EX/ LX VAN 6 LUGARES	1995 1998	H4	H4		W5W 2825	W21/5W 7443		W21/5W 7443	W21W 7440	W21/5W 7443	W21W 7440		W5W 2825
PASSAPORT EX/ LX/ PICK-UP	1994 1995							P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
PRELUDE COUPE/ SI 2.2	1992 1995	H4	H4	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
HYUNDAI													
ACCENT GLS/ GS/ L/ LR/ LS 1.5 12/ 16V 2/ 3/ 4P	1995 2001	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
ATOS PRIMEGL/ GLS 1.0	2000 2003	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
AZERA 3.0 V6 24V	2012 2017	H7	H7	H8					3156 3156		W16W 921		W5W 2825
AZERA 3.3 V6 24V	2007 2013	H7	H7	H3	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506			PY21W 7507		W21W 7440		W5W 2825
COUPE FX 2.0/ 2.7 V6 24V	1997 2003	H1	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
ELANTRA GL/ GLS 1.6	1992 1995	H4	H4		T4W/ W5W 3893/ 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
ELANTRA GLS 1.8 16V	1996 2000	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ELANTRA GLS 2.0 16V	2001 2004	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
ELANTRA GLS 1.8 16V	2012 2017	H7	H7	H8		PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
ELANTRA WAGON 1.8 16V	1996 1998	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
EQUUS 4.6 V8 32V 4P	2012 2013	H7/ D1S	H7	H8					3156 3156		W16W 921		
EXCEL L/ LS/ GL/ GS/ GLS	1991	H4	H4		T4W	P21W	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		R5W
GALLOPER LUXO/ SUPER/ LUXO 2.5/ 3.0V6 TURBO DIESEL	1995 1998 1999	H4	H4		3893 W5W 2825	7506 P21W 7506	2825 P21W 7506	7528 P21/5W 7528	7506 P21W 7506	7528 P21/5W 7528	7506 P21W 7506	C10W 6411	T4W 3893
GENESIS 3.8V6 24V	2012 2013	H7	H7			PY21W 7507			PY21W 7507		W16W 921		W5W 2825
HI STAREX HSV/ SVX 2.4/ 2.5/ 2.6	1999 2009	H3/ H4	H4/ H7	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
H100 DLX/ GL/ GLS/ GS/ PORTER TRUCK/ SPR/ TOP	1994 2004	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
HR 2.5 TCI RS/ RD DIESEL	2005 2013	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/7506		PY21W/ P21W 7507/7506	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
HB20 CONFORT/ PREMIUM/ STYLE 1.0/ 1.6 12/ 16V	2013 2017	H4	H4	H8	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
I30 2.0 16V 5P	2010 2013	H7	H1	H27/1 880	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
I30 1.6 16V FLEX	2012 2014	H7	H7	H8	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7506	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
I30 CW 2.0 16V	2011 2013	H7	H1	H27/1 880	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
IX35 2.0 2WD/ 4WD	2011 2017	H1R2 9012	H1R2 9012	H27/1 880	W5W 2825	PY21W 7507		W5W 2825	PY21W 7507	P21W 7506	W16W 921		W5W 2825
MATRIX GLS 1.8 16V	2002 2004	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
PORTER GL/ GLS CD 4X2	2000 2003	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/7506		PY21W/ P21W 7507/7506	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
SANTA FÉ GLS 2.4/ 2.7V6 4X4/ 3.5V6 4X4 TIPTRONIC	2011 2013	H7	H7	H27/2 881	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921	C10W 6411	W5W 2825
GRAND SANTA FÉ 3.3 MPFI V6 4WD S COUPE	2013 2017	H11	H7	H8		PY21W 7507			PY21W 7507		W16W 921		
	1992 1995	H4	H4	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	R5W 5007
SONATA GL 2.0 4P	1992 1993	H4	H4		T4W 3893	P21W 7506	T4W 3893	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	R5W 5007
SONATA GLS 2.0/ 3.0 4P	1992 1998	H3/ H7	H7		W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W/R5W 2825/5007
SONATA GLS 2.5	1999 2001	H7	H7	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
SONATA GLS 2.7/ 3.3 V6 24V	2002 2014	H7	H1	HB4 9006	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/7506	WY5W 2827A	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
TERRACAN 2.5/ 2.9 8V	2003 2006	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	6461	W5W 2825
TRAEIT GLS 2.7V6 24V	2000 2001	H7	H3	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
TUCSON 2.0/ 2.7 16V/ 24V CRDI/ MPFI	2005 2016	H4	H4	H27/2 881	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921	6461	C5W 6418
VELOSTER 1.6 16V	2012 2013	H7	H7	H27/2 881		PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
VERACRUZ GLS 3.8 4WD	2007 2012	H7	H7	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507			PY21W 7507		W16W 921		C5W 6413

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
ISUZU													
AMIGO 2.3 4X4/4X4	1992 1994	HB5 9007	HB5 9007		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
HOMBRE 2WD SX 2.2	1995 1998	HB4 9006	HB3 9005	HB4 9006	W5W 2825	3156 3156		P27 3157	3156 3156	P27 3157	3156 3156		W5W 2825
RODEO 3.2V6	1992 1995	HB5 9007	HB5 9007		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
JAC													
J2 1.4 16V 5P	2013 2016	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W/ W5W 7528/ 2825	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
j3 1.4 16V 5P	2010 2015	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W/ W5W 7528/ 2825	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
j3 BRASIL 1.4 16V 5P	2012 2015	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W/ W5W 7528/ 2825	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
j3 SEDAN TURN 1.4 16V 4P	2011 2015	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W/ W5W 7528/ 2825	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
j3 SEDAN TURN BRASIL 1.4 16V 4P	2012 2015	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W/ W5W 7528/ 2825	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
J5 SEDAN 1.5 16V 4P	2012 2016	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W/ W5W 7528/ 2825	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
J6 2.0 16V 5P	2011 2016	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W/ W5W 7528/ 2825	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
JAGUAR													
S-TYPE 3.0/ 4.0/ 4.2 R/ SE/ V6/ V8	1999 2008	H7	HB3 9005	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	PY21W 7507	PY21W 7507	P21/4W 7225	P21W 7506		W5W 2825
X-TYPE ESTATE/ SE 2.5/ 3.0 24V V6	2001 2009	H1/ D1S	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	PY21W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
XF 3.0/ 4.2/ SV8 24/ 32V V6/ V8	2009 2015	H7/ D1S	H7		W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A						W5W 2825
XF 5.0V8 32V	2010 2015												W5W 2825
XFR SUPERCHARGER 5.0V8	2009 2015	H7/ D1S	H7		W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A						W5W 2825
XJ -6	1994 1997	H1	H1	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
XJ -8/ DAMLER/ SUPER 4.2 V8 32V	1998 2000	H1	H1	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
XJ SUPERCHARGER 5.0V8 32V	2010 2015												W5W 2825
XJ -8/ EXECUTIVE CENTENARY/ EXECUTIVE SE 4.0/4.2 32V	1998 2009	H7	H7	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
XJ -8 SOVERING LWB	1998 1999	H1	H1	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
XJR 4.2 V8 32V	2007 2009	H7	H7	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
XJS 4.0 24V/ 6.0V12	1994 1995	H1	H1	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
XK 8BR CONVERSIVEL/ COUPÉ 4.2/ 5.0 32V	1996 2015	HB3/ D2S 9005/	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
JEEP													
CHEROKEE CONTRY/ LIMITED/ RUBICON/ SPORT 2.5/3.7/4.0 12V V6	1992 2013	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
COMMANDER LIMITED 5.7 5P	2006 2006	H11	HB3 9005	H10 9145	P27/7 3157	P27/7 3157	WY5W 2827A	P27/7 3157	3156 3156	P27/7 3157	3156 3156		W5W 2825
COMPASS SPORT 2.0 16V 5P	2012 2017	H4	H4	H10 9145	W5W 2825	P27/7 3157	WY5W 2827A	P27/7 3157	3156 3156	P27/7 3157	W16W 921		W5W 2825
GRAND CHEROKEE LAREDO/ LIMITED 2.7/ 3.1/ 4.0/ 4.7/ 5.2/ 5.9	1992 2009	H4	H4		T4W 3893	P21W 7506	W3W 2821	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
GRAND CHEROKEE LAREDO/ LIMITED/ OVERLAND/SRTB 3.0/3.6/ 4.7/ 5.7/ 6.1 V8 16V	2006 2016	HB4/ D1S 9006/	HB3 9005	HB4 9006	T4W 3893	P21W 7506	W3W 2821	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
WRANGLER SPORT 4.0	1992 2001	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
WRANGLER SPORT/ UNLIMITED 3.6/ 3.8	2007 2015	H4	H4	H10 9145		P27/7 3157	W5W 2825	P27/7 3157	P27/7 3157	P27/7 3157	W16W 921		W5W 2825
KIA													
BESTA EST/ FULL 2.7 12 LUGARES	1993 1999	H4	H4	H1	T4W 3893	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
BESTA FURGÃO GRAND 2.7/3.0 12 LUGARES	1993 2005	H4	H4	H1	T4W 3893	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
BESTA GS 2.7 8V 12 LUGARES	1998 2005	H4	H4	H1	T4W 3893	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
BESTA ST 2.2 12 LUGARES	1993 1998	H4	H4	H1	T4W 3893	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
BONGO K-2400/K-2500/ K-2700/ K-3500-3600 2.4/2.5/2.7/ 3.6 4X2/4X4	1993 2017	H4	H4	H1	T4W 3893	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CADENZA EX 3.5 V6 24V	2011 2016	H11/ D1S	H1	H8				P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
CARENS EX 2.0 16V	2009 2013	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
KIA													
CARENS LS	1999	H4	H4		W5W	PY21W	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		W5W
1.8 16V	2001				2825	7507	2825	7528	7506	7528	7506		2825
CARNIVAL EX/ GS 2.5V6/ 2.9TDI 3.5V6/ 3.8V6 16/24V	1999	H4	H4	H3	W5W	PY21W		P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		W5W
	2016				2825	7507		7528	7506	7528	7506		2825
CERATO 1.6/ 2.0 16V	2006	H4	H4	HB4 9006	W5W	PY21W	WY5W	P21/5W	PY21W	P21/5W	W16W		W5W
	2010				2825	7507	2827A	7528	7507	7528	921		2825
CERATO 2.0 16V	2006	H4	H4	HB4 9006	W5W	PY21W	WY5W	P21/5W	PY21W	P21/5W	W16W		W5W
	2010				2825	7507	2827A	7528	7507	7528	921		2825
CERES PICKUP 2.2	1993	H4	H4					P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		W5W
	1996							7528	7506	7528	7506		2825
CLARUS GLX	1997	H4	H4	H1	W5W	PY21W	W5W	P21/5W	PY21W	P21/5W	P21W		W5W
2.0 16V	2000				2825	7507	2825	7528	7507	7528	7506		2825
CLARUS WAGON GLX	1998	H4	H4	H1	W5W	PY21W	W5W	P21/5W	PY21W	P21/5W	P21W		W5W
2.0 16V	2000				2825	7507	2825	7528	7507	7528	7506		2825
MAGENTISEX/ LX 2.0 16V	2006	H7	H1		W5W	PY21W	WY5W	W5W	P21W	P21W	P21W		W5W
	2010				2825	7507	2827A	2825	7506	7506	7506		2825
MOHAVE EX 3.0V6/ 3.8V6/ 4.6V8 24/ 32V 4X4	2008	H11	H1		W5W	PY21W		P21/5W	PY21W	P21/5W	W16W		C5W
	2012				2825	7507		7528	7507	7528	921		6413
OPIRUS GL 3.5/ 3.8 V6 24V	2004	H7	H7		W5W			P21W	PY21W	P21/5W	P21W		C5W
	2009				2825			7506	7507	7528	7506		6413
OPTIMA 2.4 16V	2013	H11	H1	H8				P21/5W	PY21W	P21/5W	W16W		W5W
	2016							7528	7507	7528	921		2825
PICANTO EX 1.0/ 1.1 FLEX	2006	H4	H4	H27/1 880	W5W	PY21W	WY5W	P21/5W	PY21W	P21/5W	P21W		W5W
	2013				2825	7507	2827A	7528	7507	7528	7506		2825
SEPHIAGTX/ LS/ SLX 1.5/ 1.6 16V	1993	H4	H4		W5W	PY21W		P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		W5W
	2001				2825	7507		7528	7506	7528	7506		2825
SHUMA LS 1.5 16V	1998	H4	H4		W5W	PY21W	W5W	P21/5W	P21W/ PY21W	P21/5W	P21W		W5W
	2000				2825	7507	2825	7528	7506/ 7507	7528	7506		2825
SORENTO EX/ LX 2.4/ 2.5/ 3.5V6/ 3.8V6 16/ 24V 4X2/ 4X4	2005	H7	H1	H27/1 880	W5W	PY21W	WY5W	P21/5W	PY21W	P21/5W	P21W		W5W
	2013				2825	7507	2827A	7528	7507	7528	7506		2825
SOUL 1.6 16V FLEX	2009	H4	H4	H27/1 880	W5W	PY21W	WY5W	P21/5W	P21W	P21/5W	W16W		W5W
	2015				2825	7507	2827A	7528	7506	7528	921		2825
SPORTAGE DLX/ EX/ GRAND/ GTE/ LX/ TARGA 2.0/ 2.2/ 2.7 8/ 16V	1995	H4	H4		W5W	PY21W	W5W	P21/5W	PY21W	P21/5W	W16W		W5W
	2010				2825	7507	2825	7528	7507	7528	921		2825
SPORTAGE EX/ LX 2.0 16V FLEX	2008	H7	H7	H27/1 880		PY21W			PY21W		W16W		W5W
	2016					7507			7507		921		2825
LADA													
LAIKA 1.5	1991	H4	H4		T4W	P21W	T4W	R5W	P21W	P21W	P21W		
	1995				3893	7506	3893	5007	7506	7506	7506		
LAIKA SW 1.6	1991	H4	H4		T4W	P21W	T4W	R5W	P21W	P21W	P21W		
	1995				3893	7506	3893	5007	7506	7506	7506		
NIVA CD/ PANTANAL / RC 1.6/ 1.7 4X4	1991	H4	H4		T4W	P21W	T4W	R5W	P21W	P21W	P21W		
	2000				3893	7506	3893	5007	7506	7506	7506		
SAMARA 1.3/ 1.5	1991	H4	H4	H3	W5W	P21W	W3W	R5W	P21W	P21W	P21W		
	1995				2825	7506	2821	5007	7506	7506	7506		
LAND ROVER													
DEFENDER 90/ 110/ 130 2.4/ 2.5 TDI	1992	H4	H4		R5W	PY21W/	WY5W/	R5W	P21W	P21W	P21W		T4W
	2013				5007	P21W	W5W	5007	7506	7506	7506		3893
						7507/ 7506	2827A/ 2825						
DEFENDER SW 90/ 110 TDI	1992	H4	H4		R5W	PY21W/	WY5W/	R5W	P21W	P21W	P21W		T4W
	2004				5007	P21W	W5W	5007	7506	7506	7506		3893
						7507/ 7506	2827A/ 2825						
DISCOVERY ES/ TDI/ TDS/ 2.5/ 3.9V8/ 4.0V8 4X4	1992	H4	H4	H3	R5W	P21W	RW5	P21/5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	2004				5007	7506	RW5	7528	7506	7506	7506		C5W
DISCOVERY 3 HSE/ S/ SE 2.7/ 4.0V6/ 4.4V8 4X4	2005	H7/ D2S	H7	H11	W5W	P27W	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		W5W
	2009				2825	3156	2825	7528	7506	7528	7506		2825
DISCOVERY 4 B&W/ HSE/S/SE / 2.7TDV6 3.0TDV6/ 5.0	2010	H7/ D3S	H4	H11	W5W	PY24W	WY5W				P21W		W5W
	2013				2825	9006	2827A				7506		2825
FREELANDER HSE/ S/ SE/ SE3 1.816V/ 2.5V6 24V	1999	H4/ H7	H4/ H7	H11	W5W	PY21W	WY5W/	P21/5W	P21/5W	P21W	P21W		W5W
	2006				2825	7507	W5W	7528	7528	7506	7506		2825
FREELANDER2 DYNAMIC/ 2.2 SD4T	2011	H7/ D1S	H7/ D1S	H11	W5W	PY21W	W5W	P21/5W	PY21W	P21/5W	P21W		W5W
	2016				2825	7507	2825	7528	7507	7528	7506		2825
FREELANDER 2 i6 HSE/LE/S/SE/SPORT 3.2	2007	H7/ D1S	H7/ D1S	H11	W5W	PY21W	W5W	P21/5W	PY21W	P21/5W	P21W		W5W
	2016				2825	7507	2825	7528	7507	7528	7506		2825
NEW RANGE/ RANGE ROVER VOGUE 3.9V8	1992	H4	H4		R5W/ T4W	P21W	R5W/ W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		T4W
	1997				5007/ 3893	7506	5007/ 2825	7528	7506	7528	7506		3893
RANGE R EVOQUE DYNAMIC/ PRESTIGE/ PURE 2.0	2012	HB3/ D3S 9005/	HB3/ D3S 9005/								W16W 921		
	2017												
RANGE ROVER HSE 4.4/ 4.6	1996	H4	H4		R5W/ T4W	P21W	R5W/ W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		T4W
	2005				5007/ 3893	7506	5007/ 2825	7528	7506	7528	7506		3893
RANGE ROVER/SPORT HSE SE/ SUPERCHADED/ VOGUE 2.7/ 3.0/ 3.6/ 4.2/ 4.4 V6/ V8	2005	H7/ D2S	H7	H11	W5W	PY21W/	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		W5W
	2016				2825	P21W	2825	7528	7506	7528	7506		2825
RANGE ROVER VOGUE SE 4.4 TDV8/ SUPERCHAR 5.0 V8	2010	HB3/ D3S 9005/	HB3/ D3S 9005/								W16W 921		
	2016												
LEXUS													
CT200H 1.8 16V HIBRID/ 1.8 16VFSPOH HIBRID	2013	H11	HB3 9005	H11		W5W			W21W		W16W		
	2017					2825			7440		921		
ES-300 3.0	1991	HB4 9006	HB3 9005	H3	W5W	P21W	W5W		P21W		P21W		W5W
	2017				2825	7506	2825		7506		7506		2825
ES-330 3.3 24V	2006	H7	HB3 9005	HB4 9006	W5W			W21/5W/ W5W		W21/5W	W21/5W		H6W
	2017				2825			7443/ 2825		7443	7443		
ES-350 3.5 24V	2006	H7	HB3 9005	HB4 9006	W5W			W21/5W/ W5W		W21/5W	W21/5W		H6W
	2017				2825			7443/ 2825		7443	7443		

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
LEXUS													
GS-300 3.0 V6 24V	1993	HB4	HB3	H3	W5W	P21W	W5W		P21W		P21W		W5W
	1996	9006	9005		2825	7506	2825		7506		7506		2825
IS-300 3.0 24V	2012	H2/	HB3	H11	W5W	W21W			W21W		W16W		
	2016	D4S	9005		2825	7440			7440		921		
LS-400 4.0	1991	HB4	HB3	H3	W5W	P21W	W5W		P21W		P21W		W5W
	2000	9006	9005		2825	7506	2825		7506		7506		2825
LS-430 4.3 32V	2001	HB4/	HB3	HB4	W5W	PY21W	W5W	W21/5W	W21/5W	W16W	PY21W		W5W
	2006	D2S	9005	9006	2825	7507	2825	7443	7443	921	7507		2825
		9006/											
LS-460 L 4.6V8 32V	2007	HB4/	HB3/	HB4	W5W	PY21W	W5W	W21/5W	PY21W	W21/5W	W16W		W5W
	2015	D2S	D2S	9006	2825	7507	2825	7443	7507	7443	921		2825
		9006/	9005/										
RX-300 3.0V6	1999	HB4	HB3	HB4	W5W	W21W	W5W	W21/5W	PY21W	W21/5W	W21W		W5W
	2002	9006	9005	9006	2825	7440	2825	7443	7507	7443	7440		2825
RX-350/ FSPORT 3.5 24V	2013	H11/	HB3	H11	W5W	W21W			PY21W		W21W		
	2015	D2S	9005		2825	7440			7507		7440		
SC-400 4.0 V8	1993	HB3	HB3	HB4	W5W	PY21W		R5W	PY21W	P21W	P21W		W5W
	1995	9005	9005	9006	2825	7507		5007	7507	7506	7506		2825
LIFAN													
320 ELITE 1.3 16V	2009	H7	H1	H3					PY21W		P21W		
	2013								7507		7506		
620 TALENT 1.6 16V	2009	H7	H1	H3					PY21W		P21W		
	2013								7507		7506		
MAHINDRA PICKUP CD/ CS 2.2 4X4	2013	H4	H4		W5W	PY21W		P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		
	2013				2825	7507		7528	7506	7528	7506		
SCORPIO CD/ CS/ GLX 2.6	2013	H4	H4		W5W	PY21W		P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		
	2013				2825	7507		7528	7506	7528	7506		
MAZDA													
323 1.6 16V	1994	H4	H4	H1/ H3	W5W	P21W	P21W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		W5W
	1995				2825	7506	7506	7528	7506	7528	7506		2825
626 GLX/ GT	1993	H1	H1	H3	W5W	P21W	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		W5W
	1999				2825	7506	2825	7528	7506	7528	7506		2825
626 SEDAN HIGT/ TOP	2000	H7	H1	H1	W5W	PY21W	W5W	W21/5W	PY21W	W21/5W	W21W		W5W
	2000				2825	7507	2825	7443	7507	7443	7440		2825
626 SW/ SW HIGT	1998	H7	H1		W5W		WY5W	W21/5W		W21/5W	W16W		W5W
	2000				2825		2827A	7443		7443	921		2825
929 V3	1992	H4	H4		R5W	P21W	W5W	P21/5W/	P21W	P21/5W	P21W		W5W
	1995				5007	7506	2825	W5W/ 7528/ 2825	7506	7528	7506		2825
B-2200 PICK-UP CD 2.2	1993	H4	H4		T4W/	P21W/	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		T4W
	1995				W5W	P21W/5W		7528	7506	7528	7506		3893
					3893/ 2825	2825							
B-2500 PICKUP 2.5 4X4	1998	H4	H4		T4W/	P21W/	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		T4W
	2000				W5W	P21W/5W		7528	7506	7528	7506		3893
					3893/ 2825	2825							
MILLENA 3.0 V6 24V	1996	H1	H1	H3	W5W	P21W	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		W5W
	1997				2825	7506	2825	7528	7506	7528	7506		2825
MPV MINIVAN	1992	H4	H4		W5W	P21W	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		W5W
	2000				2825	7506	2825	7528	7506	7528	7506		2825
MX-3 GS 1.6/ 1.8V6 16/ 24V	1994	H4	H4	H3	W5W	P21W	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		W5W
	1998				2825	7506	2825	7528	7506	7528	7506		2825
MX-5 MEC	1992	H4	H4	H3	W5W	P21W	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		W5W
	1995				2825	7506	2825	7528	7506	7528	7506		2825
NAVAJO 3.0V6	1992	H4	H4		T4W/	PY21W/	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		T4W
	1993				W5W	P21W	2825	7528	7506	7528	7506		3893
					3893/ 2825	7507/ 7506							
PROTÉGÉ AUT/ HIGT/ MEC	1998	H4	H4	H3	T4W/	PY21W/	W5W	P21/5W	P21W	P21/5W	P21W		T4W
	2000				W5W	P21W	2825	7528	7506	7528	7506		3893
					3893/ 2825	7507/ 7506							
RX-7 2.6 TURBO	1993	H4	H4		W5W	P21W	W5W	W21/5W		W21/5W	W21W		W5W
	1994				2825	7506	2825	7443		7443	7440		2825
MERCEDES-BENZ													
180-D PICK-UP/ FURGÃO 2.4	1993	H1	H1	H3	W5W	PY21W		R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	1996				2825	7507		5007	7506	7506	7506		6413
180-D VAN 2.4	1993	H1	H1	H3	W5W	PY21W		R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	1996				2825	7507		5007	7506	7506	7506		6413
190-E 2.3	1985	H4	H4	H3	T4W	P21W		R10W	P21W	P21W	P21W		C5W
	1993				3893	7506		5008	7506	7506	7506		6413
230-E 2.3	1988	H1	H1	H3	W5W	PY21W		R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	1990				2825	7507		5007	7506	7506	7506		6413
260-E 2.6	1991	H1	H1	H3	W5W	PY21W		R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	1993				2825	7507		5007	7506	7506	7506		6413
300 D/ E/ SE/ SL	1991	H1	H1	H3	W5W	PY21W		R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	1993				2825	7507		5007	7506	7506	7506		6413
300-TE WAGON 3.0	1992	H1	H1	H3	W5W	PY21W		R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	1995				2825	7507		5007	7506	7506	7506		6413
500 E/ SE/ SEC/ SEL 5.0/ 5.6	1985	H1	H1	H3	W5W	PY21W		R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	1994				2825	7507		5007	7506	7506	7506		6413
560 SEL 5.6	1987	H1	H1	H3	W5W	PY21W		R5W	P21W	P21W	P21W		C5W
	1992				2825	7507		5007	7506	7506	7506		6413
C180 CGI CLASSIC/ COUPE/ SPORT/ KOMPRESSOR/ TOURING 1.6/ 1.8 16V	2011	H7/	H7/	H11/	W5W	PY21W/	WY5W/	P21W	PY21W	P21W	P21W		W5W
	2016	D1S	D1S	H7	2825	PY24W	W5W	7506	7507	7506	7506		2825
					2825	7507/ 9006	2827A/ 2825						
C200 CGI AVANTGARDE/CLASSIC/ COUPE/ KOMPRESSOR/ SPORT/ TOURING 1.6/ 1.8/ 2.0 16V	2001	H7/	H7/	H11/	W5W	PY21W/	WY5W/	P21W	PY21W	P21W	P21W		W5W
	2016	D1S	D1S	H7	2825	PY24W	W5W	7506	7507	7506	7506		2825
					2825	7507/ 9006	2827A/ 2825						
C200 CGI CLASSIC/SPORT/ KOMPRESSOR 2.0	1993	H1/ H7/	H1/ H7	H1/ H3	W5W	PY21W/	P21/4W/	P21W	PY21W/	P21W	P21W		C5W
	2003	D2R			2825	P21W	R5W	7506	P21W	7506	7506		6413
						7507/ 7506	7225/ 5007		7507/ 7506				
C220 CLASSIC/ ELEGANCE/ SPORT	1993	H1/ H7/	H1/ H7	H1/ H3	W5W	PY21W/	WY5W/	P21/4W/	PY21W/	P21W	P21W		C5W
	1996	D2R			2825	P21W	W5W	R5W	P21W	7506	7506		6413
						7507/ 7506	2827A/ 2825	7225/ 5007	7507/ 7506				

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
MERCEDES-BENZ													
C230 AVANTGARDE/ KOMPRESSOR/ TOURING/ SPORT 2.3/ 2.5 V6 24V	1996 2000	H1/ H7/ D2R	H1/ H7	H1/ H3	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
C230 AVANTGARDE/ KOMPRESSOR/ TOURING/ SPORT 2.3/ 2.5 V6 24V	2006 2007	H7/ D1S	H7/ D1S	H11/ H7	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506		P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
C240 AVANT- GARDE/ ELEGANCE 2.4/ 2.6 24V	2001 2003	H7/ D1S	H7/ D1S	H1/ H7	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506		P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
C240 CLASSIC/ ELEGANCE 2.4	1997 2002	H1/ H7/ D2R	H1/ H7	H1/ H3	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
C250 CGI SPORT 1.8 16V	2011 2013	H7/ D1S	H7/ D1S	H11/ H7	W5W 2825	PY21W/ P24W 7507/ 7509		P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
C280 AVANTGARDE/ CLASSIC/ ELEGANCE/ SPORT/ TOURING 3.0V6	1993 2009	H1/ H7/ D2R	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21W/ 4W/ R5W 7506/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
C300 AVANTGARDE/ SPORT 3.0 V6 24V	2010 2013	H11/ H7/ D2R	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21W/ 4W/ R5W 7506/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
C320 AVANT- GARDE/ ELEGANCE/ TOURING 3.2V6 18/ 24V	2001 2005	H11/ H7/ D2R	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21W/ 4W/ R5W 7506/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
C350 AVANT- GARDE/ ELEGANCE/ SPORT 3.5 V6 24V	2006 2015	H11/ H7/ D2R	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21W/ 4W/ R5W 7506/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
C36 AMG	1995 1995	H11/ H7/ D2R	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21W/ 4W/ R5W 7506/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
C43 AMG	1998 2000	H11/ H7/ D2R	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21W/ 4W/ R5W 7506/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
C55 AMG TOURING 24V	2004 2006	H7/ D2S/ D2R	H7/ D2S	H7/ HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W/ R5W 7225 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
C63 AMG/ BLACK SERIES/ COUPÉ/ TOURING 6.2/ 6.3	2008 2012	H7/ D1S	H7/ D1S	WY5W H7 2827A		PY21W PY24W 7507 9006		P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
CL500 5.0/ 5.5	1997 2016	D2S	H7/ D2S	HB4 9006	H6W/ W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507		P21W 7506		C5W 6413
CL600 6.0/ 5.5	1998 2016	D2S	H7/ D2S	HB4 9006	H6W/ W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507		P21W 7506		C5W 6413
CL63 AMG 6.2 V8 32V	2008 2016	H7/ D1S	H7/ D1S	WY5W/ H7 2827A		PY21W/ PY24W 7507/ 9006		P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
CL65 AMG 6.0 V12	2010 2016	H7/ D1S	H7/ D1S	WY5W/ H7 2827A		PY21W/ PY24W 7507/ 9006		P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
CLASSE A 160 CLASSIC/ ELEGANCE	1999 2005	H7	H1/ H4	H1/ H5	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	PY21/4W PY21/4W	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
CLASSE A 190 AVANTGARDE/ CLASSIC/ ELE- GANCE/ SPRIT 1.9/ 2.02001	2001 2008	H7	H1/ H4	H1/ H5	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	PY21/4W PY21/4W	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
CLASSE B 170	2009	H7/ D1S	H7/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
CLASSE B 180	2010 2013	H7/ D1S	H7/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
CLASSE B 200	2006	H7/ D1S	H7/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
CGI/SPORT/TURBO 1.6/2.0	2017	H7/ D1S	H7/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
CLASSE R 500	2006	H7/ D1S	H7/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
5.0/ 5.5 V8	2013	H7/ D1S	H7/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
CLASSE 60	1993 1995	H1/ H7/ D2R	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
CLC 200 - KOMPRESSOR 1.8	2009 2013	H7/ D1S	H7/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
CLK 230 CABRIOLET/ KOMPRESSOR	1998 2002	H7/ D2R	H7	H1	H6W	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
CLK 320 AVANTGARDE/ CABRIOLET/ ELEGANCE/ KOMPRESSOR/ SPORT	1997 2005	H7/ D2R	H7	H1	H6W	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
MERCEDES-BENZ													
CLK 350	2006	H7/	H7/	H11/	W5W	PY21W		P21/4W/	P21W	P21W	P21W		C5W
AVANTGARDE/CABRIOLET/ ELEGANCE/ KOMPRESSOR 3.5 24V	2009	D2S/ D1S	D2S/ D1S	H7/ HB4 9006	2825	7507		R5W 7225/ 5007	7506	7506	7506		6413
CLK 430	1998	H7/	H7	H11	H6W	PY21W	WY5W 2827A	P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
AVANTGARDE/ CABRIOLET/ ELEGANCE/ SPORT 4.3 24V	2001	D2R				7507							
CLK500	2005	H7/	H7/	H11/	W5W	PY21W		P21/4W/	P21W	P21W	P21W		C5W
AVANTGARDE/ CABRIOLET/ ELEGANCE 5.0 V8 24V	2008	D2S/ D1S	D2S/ D1S	H7/ HB4 9006	2825	7507		R5W 7225/ 5007	7506	7506	7506		6413
CLK35 AMG/ CABRIOLET V8 24V	2001	H7/	H7/	H11/	W5W	PY21W		P21/4W/	P21W	P21W	P21W		C5W
	2006	D2S/ D1S	D2S/ D1S	H7/ HB4 9006	2825	7507		R5W 7225/ 5007	7506	7506	7506		6413
CLS350 CGI	2006	H7/	H7/	H3/	W5W	PY21W							C5W
3.5V6 24V	2013	D2S	D2S	H11	2825	7507							6413
CLS500 V8 24V	2005	H7/	H7/	H3/	W5W	PY21W							C5W
	2010	D2S	D2S	H11	2825	7507							6413
CLS55 KOMPRESSOR	2005	H7/	H7/	H3/	W5W	PY21W							C5W
AMG 5.5V8 24V	2006	D2S	D2S	H11	2825	7507							6413
CLS63 AMG	2007	H7/	H7/	H3/	W5W	PY21W							C5W
5.5/ 6.2 V8 32V	2015	D2S	D2S	H11	2825	7507							6413
E190 CLASSIC	1986	H4	H4	H3	T4W	PY21W/		R5W	PY21W/	P21W	P21W		C5W
	1994				3893	P21W 7507/ 7506		5007	P21W 7507/ 7506	7506	7506		6413
E200 CLASSIC	1993	H4	H4	H3	T4W	PY21W/		R5W	PY21W/	P21W	P21W		C5W
2.0	1995				3893	P21W 7507/ 7506		5007	P21W 7507/ 7506	7506	7506		6413
E220 CLASSIC/ TOURING 2.0	1993	H4	H4	H3	T4W	PY21W/		R5W	PY21W/	P21W	P21W		C5W
	1995				3893	P21W 7507/ 7506		5007	P21W 7507/ 7506	7506	7506		6413
E230 ELEGANCE	1996	H7/	H7/	H1	H6W	PY21W	W5W 2825	P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/4W 7225	P21W 7506		C5W
	1998	D2R	D2R			7507							6413
E240 ELEGANCE	1998	H7/	H7	H1	H6W	PY21W	W5W 2825	P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/4W 7225	P21W 7506		C5W
	2002	D2R				7507							6413
E250 CGI	2011	H7/	H7/	H11	W5W	PY21W							C5W
AVANTGARDE/ COUPE 1.8 16V	2016	D2S/ D1S	D2S/ D1S		2825	7507							6413
E280 CLASSIC/ TOURING 2.8	1993	H4	H4	H3	T4W	PY21W/		R5W	PY21W/	P21W	P21W		C5W
	1995				3893	P21W 7507/ 7506		5007	P21W 7507/ 7506	7506	7506		6413
E320 AVANTGARDE/ C32/ CA/ CLASSIC/ ELEGANCE/ TOURING 3.2 V6 24V	1993	H7/	H7	H3	H6W	PY21W		P21/4W/	PY21W/	P21/4W	P21W		C5W
	2005	D2R				7507		R5W 7225/ 5007	P21W 7507/ 7506	7225	7506		6413
E320 AVANTGARDE/ ELEGANCE/ TOURING 3.5 V6 24V	2006	H7/	H7/	H11	W5W	PY21W							C5W
	2007	D2S/ D1S	D2S/ D1S		2825	7507							6413
E350 AVANT/ CABRIOLET/ CGI/ COUPE/ ELEG/ EXEC/ SPORT/ TOURING 3.5V6 24V	2005	H7/	H7/	H11	W5W	PY21W							C5W
	2016	D2S/ D1S	D2S/ D1S		2825	7507							6413
E420 AVANTGARDE/ CLASSIC/ ELEGANCE/ TOURING	1993	H4	H4	H3	T4W	PY21W/		R5W	PY21W/	P21W	P21W		C5W
	1998				3893	P21W 7507/ 7506		5007	P21W 7507/ 7506	7506	7506		6413
E430 AVANTGARDE/ CLASSIC/ ELEGANCE/ TOURING	1997	H4	H4	H3	T4W	PY21W/		R5W	PY21W/	P21W	P21W		C5W
	2001				3893	P21W 7507/ 7506		5007	P21W 7507/ 7506	7506	7506		6413
E500 AVANTGARDE/ CLASSIC/ CGI/ COUPE/ ELEGANCE/ EXECUTIVE/ SPORT/ TOURING 4.7/5.0/ 5.5 V8 24V	2003	H7/	H7/	H11	W5W	PY21W							C5W
	2015	D2S/ D1S	D2S/ D1S		2825	7507							6413
E55 AMG/ TOURING V8 24V	1998	H4	H4	H3	T4W	PY21W/		R5W	PY21W/	P21W	P21W		C5W
	2006				3893	P21W 7507/ 7506		5007	P21W 7507/ 7506	7506	7506		6413
E63 AMG/ TOURING/ TURBO 6.2 V8 32V	2007	H7/	H7/	H11	W5W	PY21W							C5W
	2016	D2S/ D1S	D2S/ D1S		2825	7507							6413
G55 AMG/ KOMPRESSOR V8 24V	2009	H7/	H7	H11	W5W	PY21W		P21W	PY21W	P21W	W16W 921		W5W 2825
	2016	D1S			2825	7507		7506	7507	7506			
GL500 V8 32V 4X4	2007	H7/	H7/	H11	W5W	PY21W		P21W	P21W	P21W	P21W		W5W/ C5W 2825/ 6413
	2016	D2S	D2S		2825	7507		7506	7506	7506	7506		
GLK 280/ 300 3.0 V6 32V 4X4	2009	H7/	H7	H11	W5W	PY21W		P21W	PY21W	P21W	W16W 921		W5W 2825
	2016	D1S			2825	7507		7506	7507	7506			
ML 230 4X4	1998	H7/	H1/ H7/	H3/ H8	W5W	PY21W	W5W 2825	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
	1999	D2S/ D2R	D2S		2825	7507							
ML320 3.0 V6 4X4	2008	H7/	H1/ H7/	H3/ H8	W5W	PY21W	W5W 2825	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
	2009	D2S/ D2R	D2S		2825	7507							
ML320 3.0 V6 4X4	1998	H7/	H1/ H7/	H3/ H8	W5W	PY21W	W5W 2825	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
	2002	D2S	D2S		2825	7507							
ML350 3.0/ 3.5 V6 4X4	2004	H7/	H1/ H7/	H3/ H8	W5W	PY21W	W5W 2825	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
	2016	D2S/ D2R	D2S		2825	7507							
ML 430/ 500 V8 24V	1999	H7/	H1/ H7/	H3/ H8	W5W	PY21W	W5W 2825	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
	2010	D2S/ D2R	D2S		2825	7507							

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
MERCEDES-BENZ													
ML55 AMG 5.5 24V	2000 2005	H7/ D2S/ D2R	H7/ D2S	H8	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W 7225	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
ML63 AMG 5.5 BITURBO	2012 2016	H7/ D2S	H7/ D2S	H11									
ML63 AMG 6.2 V8 32V	2006 2016	H7/ D2S	H7/ D2S	H11	W5W 2825	WY5W/ PY21W 2827A/ 7507	WY5W 2827A	P21W 7506	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
S320 WAGON CLASSIC 3.2	1993 2000	H7/ D2S/ D2R	H7/ D2S	H1/ H7	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W 7507		P21W 7506		C5W 6413
S420 CLASSIC 4.0	1993 1994	H7/ D2R	H7	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
S500 C/ CLASSIC/ L/ L / WAGON 5.0	1993 2016	H1/ H7/ D2R	H1	H1/ H3	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W/ P21/4W/ R5W 7528/ 7225/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W/ P21/5W 7506/ 7528	P21W 7506		R5W 5007
S500 L 5.0	1997 2016	H7/ D2S/ D2R	H7/ D2S	H1/ H7		PY21W 7507		P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W 7507		P21W 7506		C5W 6413
S55 AMG V8 24V	2001 2005	H7/ D2S/ D2R	H7/ D2S	H8	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W 7225	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
S600 L/ L / CLASSIC WAGON 6.0	1992 2015	H1/ H7/ D2R	H1	H1/ H3	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W/ P21/4W/ R5W 7528/ 7225/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W/ P21/5W 7506/ 7528	P21W 7506		R5W 5007
S600 C CLASSIC 6.0	1996 2001	H7/ D2S/ D2R	H7/ D2S	H1/ H7		PY21W 7507		P21/4W/ R5W 7225/ 5007	PY21W 7507		P21W 7506		C5W 6413
S63 AMG 6.0/ 6.3 V8/ V12	2007 2015	H7/ D2S	H9/ H11/ H7/ D1S H9/	H11	W5W 2825	PY24W 9006				P21W 7506			W5W 2825
S63 5.5 V8 BI-TURBO SE500	2011 2013	D1S	H11/ D1S	H7									W5W 2825
	1986 1993	H1/ H7/ D2R	H1	H1/ H3	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W/ P21/4W/ R5W 7528/ 7225/ 5007	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W/ P21/5W 7506/ 7528	P21W 7506		R5W 5007
SL 280 CLASSIC 2.8	1993 1995	H4/ D2R	H1/ H4	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/4W 7225	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		R5W 5007
SL 320 CLASSIC 3.2	1993 1999	H4/ D2R	H1/ H4	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/4W 7225	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		R5W 5007
SL350 3.5 V6 24V	2006 2013	H7/ D2S	H9/ H11/ H7/ D1S H9/	H11	W5W 2825	PY24W 9006				P21W 7506			W5W 2825
SL350 SPORT 3.5 V6 24V	2010 2016	D1S	H11/ D1S	H7									W5W 2825
SL500 CLASSIC 5.0/ 5.5	1994 2013	H4/ D2R	H1/ H4	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/4W 7225	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		R5W 5007
SL55 AMG V8 24V	2002 2013	H7/ D2S	H9/ H11/ H7/ D1S H9/	H11	W5W 2825	PY24W 9006				P21W 7506			W5W 2825
SL600	1993 2000	H4/ D2R	H1/ H4	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/4W 7225	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W 7506	P21W 7506		R5W 5007
SL63 AMG 6.3 V8	2009 2013	H7/ D2S	H9/ H11/ H7/ D1S H9/	H11	W5W 2825	PY24W 9006				P21W 7506			W5W 2825
SL65 AMG 6.0 V12	2008 2013	H7/ D2S	H9/ H11/ H7/ D1S H9/	H11	W5W 2825	PY24W 9006				P21W 7506			W5W 2825
SLK200 CGI/ KOMPRESSOR 16V	2005 2013	H7/ D2S	H9/ H11/ H7/ D1S H9/	H11	W5W 2825	PY24W 9006				P21W 7506			W5W 2825
SLK230 KOMPRESSOR/ PLUS	1996 2004	H7/ D2R	H7	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		
SLK 250 CGI 1.8 16V	2012 2016	H7/ D2S	H7/ D2S	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507			PY21W 7507		P21W 7506		C5W 6413
SLK 320 3.2	2001 2004	H7/ D2R	H7	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		
SLK 350 CGI 3.5 V6	2005 2016	H7/ D2R	H7	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
MERCEDES-BENZ													
SLK55 AMG V8 24V	2005	H7/ D2R	H7	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		
SLS 63AMG/ ROADSTER 6.2 V8	2011	D1S	D1S										
SPRINTER 310 CHASSI/ FURGÃO/ PICKUP/ VAN / 2.5 DIESEL	1997	H1	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SPRINTER 311 CHASSI/ FURGÃO/ PICKUP/ VAN 2.2 DIESEL	2001	H7	H1/ H3	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SPRINTER 312 CHASSI/ FURGÃO/ PICKUP/ VAN / DIESEL	2000	H7	H7	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SPRINTER 313 CHASSI/ FURGÃO/ PICKUP/ VAN / DIESEL	2002	H7	H1/ H3	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
SPRINTER 412 D CHASSI DIESEL	2000	H1	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
SPRINTER 413 FURGÃO LONGO TETO ALTO DIESEL	2003	H7	H1/ H3	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
SPRINTER 413 VAN LUXO 2.2 16/ 20 LUGARES	2008	H7/ D1S	H7/ D1S	H11/ H7	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		R5W 5007
SPRINTER 413 D CHASSI CURTO/ LONGO DIESEL	2002	H7	H1/ H3	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
SPRINTER 415 CHASSI/ FURGÃO/ PICKUP/ VAN/DIESEL	2002	H7	H1/ H3	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
SPRINTER 515 CHASSI/FURGÃO TETO ALTO 2.2/ DIESEL	2012	H7	H1/ H3	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
MINI													
COOPER CLUBMAN/ S 1.6	2007	H4/ D1S	H4/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
COOPER CABIOLET JONHWORKS/ S 1.6	2009	H4/ D1S	H4/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
COOPER CONTRYMAN S/ ALL4 1.6	2011	H4/ D1S	H4/ D1S	H8	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506		P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
COOPER COUPE JONHWORKS/ S 1.6	2011	H4/ D1S	H4/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
ONE 1.6 MEC/ AUT	2011	H4/ D1S	H4/ D1S	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
MITSUBISHI													
3000 GT SL/ VR4 3.0	1991	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
AIRTREK 2.0/ 2.4 TB-1C 16V 4X4	2003	H4	H4		W5W 2825	W21W 7440		W21/5W 7443	W21W 7440	W21/5W 7443	W21W 7440		
ASX 2.0 16V 4X2/ 4X4	2011	H11	HB3 9005	H8/ H11	W5W 2825	WY21W 7440NA			W21W 7440		W16W 921	6438	W5W 2825
COLT GLX I/ GTI	1995	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
DIAMANT LS 3.0 V6	1991	H4	H4	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ECLIPSE GS/ GS / GSX 2.0 V6 16V TURBO	1991	H4	H4	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ECLIPSE GS/GST/GSX 2.0/ 3.0/ 3.8 V6 16/ 24V TURBO	1996	H4/ H7	H4/ HB3 9005	H3	T4W 3893	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
EXPO LRV /SPORT/ SPVAN 2.316V	1992	H4	H4	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		T4W 3893
GALANT 2.0/ 2.5V6	1997	H7	H1	H3	T4W 3893	PY21W 7507	WY5W 2827NA	W21/5W 7443	PY21W 7507	W21/5W 7443	W21W 7440		W5W 2825
GALANT ES/ GS 2.0V6	1992	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
GRANDIS 2.4 16V 5P	2005	H1	H9	HB4 9006	W5W 2825	W21W 7440			PY21W 7507		W21W 7440		W5W 2825
L200 CD/ DTI/ EVOLUTION/ GL/ GLS/ HPE/ L 2.5TURBO 4X4	1991	H4	H4		W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
L200 GLS/ HPE OUTDOOR 2.5 TURBO 4X4	2007	H4	H4	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
L200 CD/ DTI/ RI/ SAVANA/ SPORT 2.5 TURBO 4X4	1999	H4	H4		W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
L200 TRITON GL/ GLS/ HPE/ SAVANA/ XB 32V6 TURBO DIESEL/FLEX	2008	H4	H4	H11	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
L300 BASE DX/CANTER/LUXO/TOP 2.5	1995	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	R10W 5008
LANCER/ EVOLUTION/GT/ SPORT RALLIART 2.0 16V	2010	HB4 9006	HB3 9005	H11	W5W 2825	WY21W 7440NA	WY5W 2827NA	W21/5W 7443	WY21W 7440NA	W21/5W 7443	W16W 921		W5W 2825
LANCER EVOLUTION/GLX/ GTI/ IX MR/LS/SPORT/VI/ 1.82.0 16V	1993	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
MIRAGE ES/ GS/ GLSI/ LS 1.6	1991	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
MONTERO 2.8 DIESEL	1992	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
OUTLANDER 2.0/ 2.4/ 3.0V6 16V	2008	HB4 9006	HB3 9005	H11	W5W 2825	WY21W 7440NA			WY21W 7440NA		W21W 7440		W5W 2825

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
MITSUBISHI													
PAJERO GLS/GLX/ GLZ/ HPE/ IO/ IO SE/ SPORT/ SPORT SE 2.8/2.8TB/ 3.0V6 /3.2TI/ 3.5V6	1992 2015	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
PAJERO DAKAR/ SPORT 3.5V6 FLEX	2010 2017	H11/ D2S	HB3 9005	H11	W5W 2825	PY21W 7507		W5W 2825	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
PAJERO DAKAR/ FULL/SPORT2.5/ 3.2/ 3.5/ 3.8 V6	2006 2015	H11/ D2S	H9	H11	W5W 2825	WY21W 7440NA	W5W 2825	W21/5W 7443	WY21W 7440NA	W21/5W 7440NA	W21W 7440		W5W 2825
PAJERO TR4 / GLS 2.0 16V/ 4X2/ 4X4 FLEX	2004 2016	H4	H4	H3	W5W 2825			P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		
SPACE WAGON GLS/GLXI/ NOVA SERIE 2.0/ 2.4	1993 2004	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
NISSAN													
350Z 3.5V6 2P	2004 2009	D2R	D2R		W5W 2825	WY21W 7440NA	WY5W 2827A		WY21W 7440NA		W21W 7440		W5W 2825
ALTIMA GXE/ SE 2.4 16V	1993 1995	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
AX 6.5D TURBO DIESEL	1994 1996	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
D21 PICKUP CD/ CS 2.7 4X2/ 4X4 DIESEL	1992 1997	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
FRONTIER AX CD/ DX CD 2.5/ 3.2	1998 2002	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
FRONTIER ATTACK/ LE/ CD/ SE/ SE / STRIK/ SL/ SV/ XE 2.5 TURBO 4X2/ 4X4	2009 2017	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
FRONTIER LE/CD/ CS/ SE/SE VIBE/SE/ONE/SEL/ SERRANA/STRIK/XE TIT/2.5/ 2.8 TURBO/4X2/ 4X4	2002 2008	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	PY21W 7507	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
INFINIT 3.0	1991 1992	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
KING CAB SE 3.0V6 4X4	1992 1995	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	PY21W 7507	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
LIVINA S/ SL 1.6/ 1.8	2010 2017	H4	H4	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
LIVINA XGEAR S/ SL 1.6/ 1.8 16V	2010 2017	H4	H4	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
LIVINA GRAND S/ SL 1.8 16V	2010 2017	H4	H4	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
MARCH RIO/ S/ SR/ SV 1.0/ 1.6 16V	2012 2017	H4	H4	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
MAXIMA 30G/30GV AERO/ 30J/ GXE/ SE/ 3.0 V6 24V	1991 2002	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
MAXIMA 30GV LIMITED 3.0 V6 24V	2000 2002	HB4/ D2R 9006	HB3 9005	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	W21W 7440	PY21W 7507	W21W 7440	P21W 7506		W5W 2825
MURANO SE 3.5V6 24V	2007 2009	D2S	D2S	H8	W5W 2825	WY21W 7440NA			W21W 7440		W16W 921		W5W 2825
NX2000 TARGA 2.0	1992 1994	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
PATHFINDER LE/ SE 2.5/ 4.0V6 16/ 24V	2006 2008	H4/ D2R	H4/ D2R	H11	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	- 6486X	W5W 2825
PATHFINDER SE/SE LUXO/ 3.3/ 3.5V6 12/ 24V	2000 2005	H4	H4	HB3 9005	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	W21/5W 7443	WY21W 7443	W21/5W 7443	W21W 7440	C10W 6411	W5W 2825
PATHFINDER SE/ SE LUXO/ SE TITANIUM XE 2.7/3.0/3.3V6 12/ 24V	1991 2001	HB5 9007	HB5 9007		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
PRIMERA GXE 2.0 16V	1997 2000	H1/ H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
QUEST GXE/ GLE/ SER/ XE3.0V6	1993 1996	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SENTRA S/ SE/ SL/ SR/ UNIQUE 2.0 16V	2007 2017	H13 9008	H13 9008	H11	W5W 2825	PY21W 7507		W5W 2825	P21W 7506	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
SENTRA GLE/ GSX EX/ GSX / SER	1991 2007	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
TERRANO IISE/ SLX 2.7	1995 1997	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	W5W 2825	R10W/ R5W 5008/ 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
TIIDA S/ SL 1.8	2008 2017	H4	H4	H8	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
TIIDA SEDAN 1.8	2011 2017	H4	H4	H8	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
VERSA S/ SL/ SV 1.6 16V	2012 2017	H4	H4	H8	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
X-TRAIL GX/ LE/ SE 2.0/ 2.5 16V	2005 2009	H4	H4	H8	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
XTERRA / ECOTRIP/ SE/ XE 2.8 4X4	2003 2008	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507		W21/5W 7443	PY21W 7507	W21/5W 7443	W21W 7440		W5W 2825
ZX 300 3.0 BI-TURBO	1991 1994	H3	H1		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C10W 6411	W5W 2825
PEUGEOT													
106 KID/ XN/ XT 1.0 3/ 5P	1992 1996	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
106 PASSION/QUIKSILVER/ SELECTION/ SOLEIL	1998 2001	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
205 CJ/ CTI CABRIOLET 1.4	1992 1995	H4	H4	H3	T4W/ W5W 3893/ 2825	P21W 7506	T4W 3893	R5W/ P21/5W 5007/ 7528	P21W 7506	P21W/ P21/5W 7506/ 7528	P21W 7506		R5W 5007
205 GTI/ XSI/ JUNIOR 1.4	1992 1998	H4	H4	H3	T4W/ W5W 3893/ 2825	P21W 7506	T4W 3893	R5W/ P21/5W 5007/ 7528	P21W 7506	P21W/ P21/5W 7506/ 7528	P21W 7506		R5W 5007
206 ALLURE/ FELINE/ HOLIDAY/ MOOLIGHT/ PASSION/ SENSATION/ TECHN0 1.0/1.4/1.6 8/16V	1999 2010	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
NISSAN													
206 PASSION/ PRESENCE/ SOLEIL 1.0/ QUICKSILVER/ RALLYE/ SELECTION/ SENSATION/ 1.4/ 1.6 8/ 16V	2001 2008	H4/ H7	H1/ H4/ H7	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
206 RALLY/ SOLEIL 1.6	1999 2001	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
206 SW ESCAPEDE/ FELINE/ PRESENCE/ MOONLIGHT/ TECHNO 1.4/ 1.6 8/ 16V	2005 2008	H4/ H7	H1/ H4/ H7	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
207 BLUE LION/ QUICKSILVER/X-LINE/XR/ XS SPORT 1.4/ 1.6 16V	2009 2014	H7	H1	H11/ PSX24W	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
207 SEDAN PASSION XR/XR/XS SPORT 1.4/ 1.6 8/ 16V	2009 2014	H7	H1	H11/ PSX24W	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
207 SW ESCAPEDE/XR/XS SPORT 1.4/ 1.6 8/ 16V	2009 2014	H7	H1	H11/ PSX24W	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
208 1.2 ACTIVE / 1.5 ACTIVE	2013 2017	H7	H1		W5W 2825		WY5W 2827A	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21/4W 7225	R10W 5008		W5W 2825
3008 ALLURE/ GRIFFE 1.6 TURBO 16V 5P	2011 2014	H9	H9			PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
306 CABRIOLET 1.8MI/ 2.0 16V	1994 2000	H1/ H4/ H7	H1/ H4/ H7	H1/ H3	W5W 2825	P21W/ PY21W 7506/ 7507	WY5W/ T4W/W5W 2827A/ 3893/2825	R5W 5007	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
306 GTI/ / PASSION/ RALLY/S16/ SELECTION/ SOLEIL/ SR/ XLI/ XN/ XR/ XS 1.8/ 2.0/ 16V 3/ 5P	1994 2001	H1/ H4/ H7	H1/ H4/ H7	H1/ H3	W5W 2825	P21W/ PY21W 7506/ 7507	WY5W/ 4W/ W5W 2827A/ 3893/ 2825	P21/5W 7528	P21W / PY21W 7506/ 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
306 SEDAN PASSION/ SELECTION 1.8 16V	1998 2001	H3/ H4/ H7	H3/ H4/ H7	H1/ H3	W5W 2825	P21W/ PY21W 7506/ 7507	WY5W/ T4W/ W5W 2827A/ 3893/ 2825	P21/5W 7528	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
307 CC/ FELINE/ GRIFF/ MILLESIM200/PASSION/ PRESENCE/RALLY/SOLEIL 1.6/ 2.0 16V 3/ 5P	2001 2014	H1/ H7/ D1S	H1/ H7	H1/ H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A		P21W 7506		P21W 7506		W5W 2825
307 RALLY 1.6/ 2.0 16V	2001 2006	H1/ H7/ D1S	H1/ H7	H1/ H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
307 SEDAN FELINE/GRIFF/ PRESENCE 1.6/ 2.0 16V	2007 2014	H1/ H7/ D1S	H1/ H7	H1/ H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A		P21W 7506		P21W 7506		W5W 2825
307 SW ALLURE/ FELINE 2.0 16V	2004 2008	H1 / H4 H7	H1 / H4 H7	H1 / H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	R5W 5007	P21W 2825	P21W 7506	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
308 ACTIVE/ALLURE/CC/ FELINE/TURBO 1.6/2.0/16V	2012 2017	H7/ D1S	H1	H8/ PSX24W	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827NA	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
405 GL/ GLI/ GRI/ MI/ SRI/ STI 1.6/1.8/2.0 16V	1992 1999	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	T4W 3893	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
406 BREAK/ COUPE/ FAMILIALE/ ST/ SV/ SVA 2.0/ 3.0 V6 16/ 24V	1997 2004	H7	H7	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827NA / 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
406 SEDAN 2.0/ 3.0V6 24V	1999 2004	H7	H7	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827NA / 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
407 SEDAN ALLURE/FELINE GRIFFE 2.0/ 3.0 16V	2007 2009	H1/ D2S	H7	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY21W 7440NA	P21/4W 7225	P21W 7506	P21/4W 7225	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
407 SW ALLURE/ FELINE 2.0/ 3.0V6 16V	2004 2009	H1/ D2S	H7	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY21W 7440NA	P21/4W 7225	P21W 7506	P21/4W 7225	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
408 SEDAN ALLURE / FELINE/GRIFFE 1.6/2.0 16V	2011 2014	H7 / D1S	H1	H8	P21/5W 7528	PY21W 7507	WY21W 2827NA	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
504 GD/ GDR 2.3 DIESEL	1992 1999	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
505 SR/ SRI/ SRX	1992 1993	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
508 THP 1.6 TURBO 16V	2012 2013	H7/ D1S	H7/ D1S	H8	W5W 2825	PY21W 7507			PY21W 7507		P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
605 SRI/ SLI/ SV/ SV3 2.0/ 3.0V6 24V	1992 2000	H1/ H7	H1/ H7	H1/ H3	W3W/ W5W 2821/ 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	T4W/ W5W 3893/ 2825	R5W / P21/5W P21/4W 5007 / 7528 / 7225	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21W/ P21/5W 7506/ 7528	P21W 7506	W5W 2825	W5W 2825
607 SEDAN 3.0V6	2000 2005	H7/ D2R	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY21W 7440NA	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
806 ST/ SV TURBO	1995 2000	H1	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827NA / 2825	P21/5W / R5W 7528/ 5007	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506	C5W / R10W 6418 / 5008	W5W 2825
807 2.0 16V 5P	2004 2004	H7/ D1S	H7/ D1S	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
BOXER FURGÃO CURTO/ MÉDIO/ LONGO TETO ALTO/ BAIXO 2.3/ 2.8	2010 2016	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
BOXER LH/ MINIBUS/ 10/ 15/ 16 LUGARES 2.3/2.5/2.8	1999 2014	H7	H1	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
HOGGAR ESCAPEDE/ X-LIN/ XR 1.4/ 1.6	2010 2016	H7	H1	H11/ PSX24W	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
PARTNER VAN 1.6/ ESCAPEDE 1.6 5P	2010 2016	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
PARTNER FURGÃO 1.6/ 1.8 3P	1999 2016	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
RCZ 1.6 TURBO 16V 2P	2012 2015	H7/ D1S	H7/ D1S	H8	P21/5W 7528	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528		P21/5W 7528	W16W 921	W5W 2825	W5W 2825

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
RENAULT													
19 16S/ RT/ RN/ RT/ RT CONV 1.8 16V	1994 1996	H4	H3/ H4	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
21 GTX/ NEVADA GTX/ NEVADA TXE/ TXE/ TXI 2.0/ 2.2	1992 1994	H4	H3/ H4	H1	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
CLIO AUTHENTIQUE/ CAMPUS/DYNAMIQUE/ EXPRESSION/ GET UP/ HIFLEX/ PRIVILEGE 1.0/ 1.6 / 8/ 16V	2005 2017	H7	H1	H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	PY21W 7507	P21W 7506		W5W 2825
CLIO RL/YAHOO/RL/RN/ RT 1.0/ 1.6 / 8/ 16V	1996 2017	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
CLIO SEDAN	2000	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	PY21W 7507	P21W 7506		W5W 2825
ALIZÉ/ AUTHENTIQUE/ BOTICARIO/ EGEUS/ EXPRESSION/PRIVILEGE/ RL/RN/RT 1.0/1.6/ 8/16V	2009												
DUSTER DYNAMIQUE/EXPRESSION/ TECHROAD 1.6/ 2.0 16V HIFLEX 4X2/ 4x4	2012 2017	H7	H1	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
EXPRESS RL 1.6	1998 2000	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
FLUENCE SEDAN/ DYNAMIQUE/ GT SPORT/PRIVILEGE 2.0 16V	2011 2017	H7	H7	H11	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
KANGOO AUTHENTIQUE/ EXPRESSION/ RL/ RN /RT RT/1.0/ 1.6 8/ 16V	2000 2017	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
LAGUNA GRAND TOUR/ PRIVILEGE 3.0 V6 24V	2002 2003	H7	H7	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
LAGUNA NEVADA/ RT/ RXE 2.0 16V	1994 1998	H1	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21/5W 7528		C5W 6413
LOGAN AUTHENTIQUE/ AVANTAGE/EXPRESSION/ PRIVILEGE 1.0/ 1.6 8/ 16V 4P	2008 2017	H4	H4	H11	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		
MASTER DCI ESCOLAR/EXECUTIVE 16/ 19 LUGARES 2.5/ 2.8	2003 2017	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
MASTER DCI FURGÃO CURTO/ LONGO TETO ALTO/ BAIXO 2.5/ 2.8	2002 2017	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
MASTER DCI CHASSI 2.8	2003 2004	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
MASTER DCI VITRE CURTO/ LONGO 2.5	2012 2017	H7	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
MEGANE G TOUR / EXTREME/ DYNAMIQUE/EXPRESSION/ PRIVILEGE 1.6/2.0 16V	2007 2013	H7	H1	H11	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
MEGANE HATCH EGEUS/RN/ RT/ RXE 1.6/ 2.0 16V	1998 2005	H7	H1	H11	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
MEGANE / SEDAN EXPRESSION/ EXTREME/ DYNAMIQUE/ PRIVILEGE 1.6/ 2.0 16V	2004 2014	H7	H1	H11	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
MEGANE SEDAN ALIZÉ/ EGEUS/ RT/ RXE 1.6/ 2.0	1997 2001	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/5W 7528	P21/5W 7528		C5W 6413
SAFRANE RXE	1993 1995	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W/ P21W 7507/ 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W/ P21W 7507/ 7506	P21/5W 7528	P21/5W 7528		C5W 6413
SANDERO AUTHENTIQUE/ AVANTAGE/ EXPRESSION/ GT LINE/PRIVILEGE/NOKIA/ VIBE 1.0/ 1.6 / 8/ 16V	2008 2017	H4	H4	H11	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
SANDERO STEPWAY 1.6	2009 2017	H4	H4	H11	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
SCENIC ALIZÉ/ AUTHENTIQUE/EXPRESSION GRAND DYNAMIQUE/ KIDS/ PRIVILEGE/ RT/ RXE 1.6/ 2.0 16V	1999 2013	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
SCENIC SPORTWAY 1.6 16V	2006 2010	H4	H4	H11	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
SYMBOL CONNECTION/EXPRESSION/ PRIVILEGE 1.6 8/ 16V	2009 2013	H4	H4	H11	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
TRAFIC FURGÃO CURTO/ LONGO 2.0/ 2.2	1997 2002	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
TRAFIC VAN 2.2	1997 1998	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
TWINGO EASY/ INITIALE/ PACK 1.0/ 1.2 8/ 16V	1994 2002	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
TWINGO PACK 1.0 8V	1998 2001	H4	H4	H1/ H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
ROVER													
MINI COOPER 1.3	1992 1993	H4	H4	H3		P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		
SEAT													
CORDOBA GLXL/SXE/ VARIO	1995 2002	H4/ H7	H4/ H1	H3/ H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
CORDOBA GLXL/SXE/ VARIO	1995 2002	H4/ H7	H4/ H1	H3/ H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
IBIZA 1.0 16V	2001 2003	H4/ H7/ D1S	H4/ H7	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W/ W5W 2827A/ 2825	P21/5W/ W5W 7528/ 2825	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
SEAT													
IBIZA 1.0 8V/ SXE/GLX 1.8	1994 1999	H1/ H4	H1/ H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W/ R5W 7528/ 5007	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
IBIZA 1.6L	1999 2002	H4/ H7	H4/ H1	H3/ H7	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
INCA 1.6L	1999 2002	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W/ R5W 7528/ 7506 5007	P21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SSANGYONG													
ACTYON 2.0/2.3	2008 2013	H4	H4	H27/1 880	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
ACTYON SPORTS 2.0	2007 2013	H4	H4	H27/1 880	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
CHAIRMAN 3.2 V6	2002 2002	H4	H4	H27/1 880	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ISTANA 2.9 16	2001 2002	H4	H4	H27/1 880	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
LUGARES	2002												
KORANDO AWD/CANVAS/ GL/GLX 2.9 TB DIESEL	2001 2013	H4	H4	H27/1 880	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
KYRON TDI 2.0/2.7	2007 2013	H7	H1	H27/1 880	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
MUSO DX/GL/ GLS/SX 2.9 TB DIESEL	1995 2002	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
MUSO PICKUP 2.9 TB DIESEL	2001 2005	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
REXTON II 2.7 20V/ 3.6V6 24V	2006 2015	H7	H1	H27/1 880	W5W 2825	3157 3157	W5W 2825	W5W 2825	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
REXTON RX 270/290/320 2.7/2.9/3.2V6	2002 2005	H7	H1	H27/1 880	W5W 2825	3157 3157	W5W 2825	W5W 2825	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
SUBARU													
FORESTER 2.0 TURBO	1997 2017	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	W21W/ P21/5W 7440/ 7528	PY21W/ P21W 7507/ 7506	W21W/ P21/5W 7440/ 7528	P21W/ W16W 7506/ 921		W5W 2825
FORESTER XT/S-EDITION 2.5 16V 4X4 TURBO	2006 2016	H11/ D2R	HB3 9005	HB4 9006	W5W 2825			W21W 7440		W21W 7440	W21W 7440		W5W 2825
IMPREZA 1.5/2.0 16V	2008 2017	H11/ D2R	HB3 9005	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506		W21/5W 7443		W21/5W 7443	W16W 921		W5W 2825
IMPREZA GL/ GT 1.8/2.0 16V 4X2/4X4	1993 2000	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W/ W16W 7506/ 921		W5W 2825
IMPREZA SEDAN/SW 2.0/ WRX STI 2.5 16V	2009 2017	H11/ D2S	HB3 9005	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506		W21/5W 7443		W21/5W 7443	W16W 921		W5W 2825
IMPREZA SEDAN/SW GX 2.0/WRX 2.5 16V	2001 2013	H4/ HB3 9005	H1/ H4	H3	W5W 2825	W21W/ P21W 7440/ 7506	W5W 2825	W21/5W 7443	PY21W 7507	W21/5W 7443	W21W 7440		W5W 2825
IMPREZA SEDAN/SW RX 2.0 16V	2000 2005	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
LEGACY 2.0/GT 2.5 16V	2010 2017	H7	HB3 9005	H11	W5W 2825	W21W 7440		W21/5W/ W5W 7443/ 2825		W21/5W 7443	W16W 921		W5W 2825
LEGACY 3.0 R H6	2005 2010	H7/ D2S	HB3 9005	H3	W5W 2825			W21/5W 7443	W21W 7440	W21/5W 7443	W16W 921		W5W 2825
LEGACY GL/ GLS/GX/TW/ 4X2/4X4	1992 2002	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	R10W 5008	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
OUTBACK 2.5 4X4	1997 2006	H1	H7	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
OUTBACK SW 3.0H6 4X4	2004 2009	H7	HB3 9005	H3	W5W 2825			W21/5W 7443		W21/5W 7443	W21W 7440		W5W 2825
OUTBACK SW 3.6H6 4X4	2010 2016	H7/ D2S	HB3 9005	H3	W5W 2825			W21/5W 7443		W21/5W 7443	W21W 7440		W5W 2825
SVX COUPÉ 3.3 4X4	1992 1998	H1	H3		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
TRIBECA 3.6 24V	2008 2017	H7	H9	H1	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528			W5W 2825
VIVIO SD GLI	1994 1997	H4	H4		R5W 5007	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
XV 2.0 16V	2012 2017	H11/ D2S	HB3 9005	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506					W16W 921		W5W 2825
SUZUKI													
BALENO 1.6 16V	1995 2000	H4	H4	H3	W5W 2825	W21W 7440	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
BALENO WAGON 1.6 16V	1995 2000	H4	H4	H3	W5W 2825	W21W 7440	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
GRAND VITARA 2.0/2.5/2.7	1998 2017	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
GRAND VITARA 3.2 24V	2009 2013	H7/ D2S	HB3 9005	H11	W5W 2825	W21W 7440	W5W 2825	W21W 7440		W21W 7440	W21W 7440		W5W 2825
IGNS 1.3/ WR51.3 16V	2003 2003	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
JIMNY WIDE 1.3 16V	1998 2003	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
JIMNY 4X/4SPORT/ 4STREET/ 4SUN/ WIDE	2009 2017	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		W21W 7440	W16W 921	W21W 7440	W21W 7440		
SAMURAI JX CANVAS/ JX- METAL 1.3	1991 1999	H4	H4		T4W/ W5W 3893/ 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W C5W
SIDEKICK CANVAS/ METAL	1991 1996	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	T4W 3893	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SUPER CARRY VAN/FURGÃO 1.0	1994 1995	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	T4W 3893	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SWIFT GL/GTI/GTI CONVERSIVEL 1.3 16V	1991 1995	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SWIFT HATCH 1.0/1.3	1991 1999	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SWIFT SEDAN GL/GTI 1.3/1.6 16V	1991 1994	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SX4 2.0 16V 4WD	2008 2017	H4/ D2S	H4/ H7	H11	W5W 2825		W21W 7440			W21W 7440	W21W 7440		W5W 2825

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
SUZUKI													
VITARA JLX/JLX/CANVAS/JLX / METAL 1.6/2.0 8/16V 4x4	1991 1999	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	T4W 3893	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
WAGON R+ 1.0	1999 1999	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	T4W 3893	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
TOYOTA													
AVLON XLS 3.0	1995 1995	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C10W 6411
BANDEIRANTE JIPE SPORT/ CAPOTA AÇO/ LONA CHASSI CURTO/LONGO	1985 2001	H1	H1		T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		
BANDEIRANTE PICKUP CHASSI CURTO/ LONGO	1985 2001	H1	H1		T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		
CAMRY LE/XLE 2.2/3.0 16/24V	1993 2000	H1	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CAMRY SW / LE/ XLE 2.2/3.0 / 16/24V	1992 1993	H1	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CAMRY XLE 3.0 24V	1996 2006	H4/ H7	H4/ H7	H7	W5W 2825	PY21W 7507		P21W 7506	P21/5W 7528	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CAMRY XLE 3.5 24V	2007 2017	HB3 9005	HB4 9006	HB4 9006	W5W 2825	W21W 7440		W21W 7440	W16W 921	W21W 7440	W16W 921		W5W 2825
CELICA GT/ST 1.8/2.2 16V	1992 1993	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
COROLLA ALTIS 2.0 16V	2011 2017	HB3/ 9005/	HB4 9006	H11	W5W 2825						W16W 921		W5W 2825
COROLLA DX / SW DX 1.6 16V	1993 1996	H1	H1		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C10W 6411
COROLLA FIELDER XE/S/ SEG 1.8 16V	2005 2008	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
COROLLA LE 1.8/2.2	1995 1998	H4/ HB3 9005	H4/ HB4 9006	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
COROLLA S/ SEG 1.8 16V	2002 2007	HB3 9005	HB4 9006	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
COROLLA XE/ XLI 1.6/1.8	2002 2016	HB3 9005	HB4 9006	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
COROLLA XE/ XRS 2.0 16V	2013 2016	HB3 9005	HB4 9006	H11	W5W 2825						W16W 921		W5W 2825
CORONA GLI	1996 2000	H1	H1	H1	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
ETIOS X/XLS 1.3/1.5	2013 2017	H4	H4			PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		
ETIOS SEDAN X/XLS 1.3/1.5	2013 2017	H4	H4			PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		
HILUX CD/ CS/ D4/ DLX/ DX/ SR/ SR5/ SRS/ SRV 2.4/ 2.5 /2.7 /2.8 3.0/ 4X2/ 4X4	1992 2005	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
HILUX CD/CS/ D4-D/ DLX/ SRV 4X2/4X4 2.5/2.7/3.0/ 4X2/4X4	2006 2017	HB4 9006	HB3 9005	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
HILUX CHASSI D4-D 2.5/3.0 4X4	2006 2017	HB4 9006	HB3 9005	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
HILUX SW4 SR /2.4 / 2.8/ 3.0/3.4 V6 4X4	1992 2010	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
HILUX SW4 SR/ SRV D4-D/ 3.0/4.0V6	2006 2017	HB4 9006	HB3 9005	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
LAND CRUISER 4WD 4.5	1993 1995	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
LAND CRUISER PRADO 3.0 4X4	2003 2009	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	W21W 7440	W5W 2825	W21W 7440	PY21W 7507	W21W 7440			W5W 2825
MR-2 TURBO 2.0	1991 1994	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
PREVIA LE/LX 2.4/2.5	1991 1995	H4	H4		W5W 2825	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
PRIUS HIBRID 1.8 16V	2013 2017	H11/ 9005	HB3 9005	H11	W5W 2825	PY21W 7507		W21W 7440	W21W 7440	W16W 921	W21W 7440		
RAV4 2.0 16V 4X4	1999 2005	H4/ H7	H4/ H7		W5W 2825	PY21W/ P21W/ 7507/ 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
RAV4 2.0 16V 4X2	2011 2017	HB4 9006	HB3 9005	H11	W5W 2825	PY21W 7507		W5W 2825			W16W 921		W5W 2825
RAV4 2.0 16V 4X4	2006 2017	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	W21W 7440		W21/5W 7443	W21W 7440	W21/5W 7443	W16W 921		W5W 2825
SUPRA	1993 1995	HB3 9005	HB3 9005	H3	W5W 2825	W21W 7440		W21/5W 7443	W21W 7440	W21/5W 7443	W21W 7440		W5W 2825
PASEO	1992 1996	H4	H4		W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
TROLLER													
PANTANAL CS 3.0 TDI 4X2/4X4	2006 2007	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C10W 6411
RF ESPORT 4X4 2.0	1995 1997	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C10W 6411
RF ESPORT T4 4X4 CAPOTA LONA/RIGIDA	1998 2001	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C10W 6411
T4 2.8/3.0/3.2/ DESERT STORM 4X4 CAPOTA LONA/ RIGIDA	2001 2017	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C10W 6411
VOLKSWAGEN													
AMAROK CD/ CS/HIGHLINE/ SE/TRENDLINE	2011 2017	H7	H1	H11	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21W/ P21/5W 7506/ 7528	P21W 7506		W5W 2825
APOLLO GL/ GLS/VIP 1.8	1990 1992	H4	H4		W3W/ W5W 2821/ 2825	P21W 7506		R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
VOLKSWAGEN													
BORA 2.0/ CONORFTLINE 2.0 8V	1999 2013	H7	H7		H5W	P21W 7506		W5W 2825	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
CARAVELLE 2.0TURBO/2.4	1991 2000	H4	H4	H3	T4W 3893	PY21W/ P21W 7507/ 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CORRADO G-60 2.8	1991 1992	H4	H4	H3	T4W 3893	PY21W/ P21W 7507/ 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
CROSSFOX 1.6	2005	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21WSV 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21/5W 7528		C5W 6413
MI TOTALFLEX 8V	2012												
CROSSFOX 1.6 MOTION TOTALFLEX 8V	2013 2017	H7	H1	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		W5W 2825	PY21W 7507	P21W 7506	W16W 921		
EOS CAB 2.0	2008	H7/ D1S	H7/ D1S	HB4 9006	W5W 2825	W21W/ PY21W 7440/ 7507					W16W/ P21W 921/ 7506		C5W/ W5W 6413/ 2825
TB FSI TIPTRONIC	2013												
EUROVAN 2.4	1998 2000	H4	H4	H3	T4W 3893			P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
FOX BLUEMOTION/ MI/PRIME/IMOTION/ROCK IN RIO/SUNRISE 1.0/ 1.6 8V TOTALFLEX	2010 2017	H7	H1	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		W5W 2825	PY21W 7507	P21W 7506	W16W 921		
FOX CITY/ EXTREME/ PLUS 1.0/1.6/TOTALFLEX	2004 2010	H4	H4	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21/5W 7528		C5W 6413
FUSCA	1985 1996	R2 7951	R2 7951		T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		P21/5W 7528
FUSCA 2.0 TSI 16V	2013 2017	H4	H4	H8	W21W 7440	H21W		W21W 7440	W16W 921	W21W 7440	W16W 921		
GOL NOVO 1.0/1.6 MI TOTALFLEX	2009 2017	H4/ H7	H1/ H4	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		W5W 2825	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
GOL CITY/ GTI 2000/FUN/HIGHWAY/ OURO/PLUS/POWER/RALLY/ TREND/ TURBO 1.0/1.6/1.8/2.0 / 8V 3/5P	1999 2005	H4/ H7	H1/ H4	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		W5W 2825	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
GOL BX/CL/CL/COPA/ GL/GL/LS/GT/GTS/GTI/L/ LS/ MI/ OURO/ PLUS/ SPECIAL/ STONES/ TSI 1.0/ 1.3/ 1.6/ 1.8/ 2.0 8/ 16V3/ 5P	1985 2005	H4	H4	H3	W5W 2825	P21/5W 7528		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
GOL CITY/ CITYTREND/COPA/PLUS/ POWER/ RALLY/TECH 1.0/1.6/1.8 3/5P	2005 2009	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
GOL 25Años/ ECOMOTION/I MOTION/ROCK IN RIO /SELEÇÃO 1.0/1.6 8V	2010 2017	H4/ H7	H1/ H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507		W5W / P21/5W 2825 / 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
GOL BLACK/ RALLY/RALLY I MOTION 1.0/1.6 8V	2011 2017	H4	H4	H1	W5W 2825	PY21W 7507		W5W / P21/5W 2825 / 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
GOLF BLACK EDITION/ SPORTLINE/ SILVER EDITION 2.0MI	2011 2016	H7	H7	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		W16W 921	W21W 7440	W21W 7440	W21W 7440		W5W 2825
GOLF CONFORTLINE/GT/ GTI/ SPORTLINE/TECH 1.6/1.8/2.0MI 8V	2008 2017	H7	H1	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528		P21/5W 7528			C5W 6413
GOLF BLACK&SILVER/FLASH GENER/GTI/ GTIVR6/ CONFORTLINE/ MI/SPORT/ TRIP/ TURBO 1.6/1.8/2.0/2.8	1998 2013	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	R10W 5008	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
GOLF GL/GLX/GTI/ GTIVR6 1.8/2.0/2.8VR6	1992 1999	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506		R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
JETTA GLX III 2.8 VR6	1994 1995	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506		R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
JETTA 2.5 20V	2007 2010	H7	H7	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506							C5W 6413
JETTA 2.0/2.0TSI 8/16V	2011 2017	H7	H7	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506		R5W/ P21/5W 5007/ 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
JETTA VARIANT 2.5 20V	2008 2010	H7	H7	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506							C5W 6413
KOMBI CARAT/ ESCOLAR/ FURGÃO/ LOTAÇÃO/ PICK-UP/ STANDART/ LUXO/ SERIE PRATA 1.4/1.6 FLEX/ GASOLINA/ DIESEL	1985 2014	H4	H4		T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R10W 5008
LOGUS CL/CL/ GL/GL/LS/ GLSI/ WOLFSBURG EDITION 1.6/1.8/2.0	1993 1997	H4	H4		W3W/ W5W 2821/ 2825	P21W 7506		R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
NEW BEETLE 2.0 MI	1999 2010	H1/ H7	H1	H3	T4W 3893	PY21W 7507		R5W 5007	P21W 7506		P21W 7506		W5W 2825
PARATI CITY/CONFORTLINE/ CROSSOVER/EVIDENCE/ FUN/MI/ PLUS/ 1.0/1.6/1.8/2.0 / 8/16V	2000 2013	H1/ H7	H1/ H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
PARATI SUMMER/SUNSET/ SURF/TRACK&FIELD/ TITAN/TOUR/TURBO 1.0/1.6/1.8/2.0 / 8/16V	2000 2013	H1/ H7	H1/ H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
PARATI ATLANTA/C/CL/CL/ GL/GL/ GLS/GLSI/GTI/L/ LS/PLUS/S 1.0/1.6/1.8/2.0/ 8/16V	1985 2000	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825

TABLA DE APLICACIONES

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
VOLKSWAGEN													
PASSAT L/LS/LSE/GL/GLS/TS/FLA/VILLAGE/PLUS/POINTER GTS 1.6/1.8	1985 1989	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
PASSAT 1.8/ 1.8 TURBO/ 2.0/ 2.6V6/ 2.8VR6	1991 2001	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
PASSAT TURBO 1.8/PROTECT 2.8V6	2002 2005	H7	H7	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
PASSAT 2.0FSI/2.0FSI TSI TURBO/3.2FSI	2006 2017	H7	H7	HB4 9006	W5W 2825	W5W 2825		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
PASSAT VARIANT 1.8/ 1.8 TURBO/ 2.0/ 2.6V6/ 2.8VR6	1991 2001	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
PASSAT VARIANT 2.6V6	2003 2005	H7	H7	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		R5W 5007
PASSAT VARIANT 1.8 TURBO/ 2.0FSI/3.2FSI	2002 2010	H7	H7	HB4 9006	W5W 2825	W5W 2825		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
POINTER CLI/ GLI 1.8/2.0	1994 1996	H4	H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	P21W 7506	P21/4W 7225	P21W 7506		C5W 6413
POLO CLASSIC/ MI/NEXT/SERIE ORO/ SPORTLINE 1.0/1.6/2.0	2001 2014	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	P21W 7506	P21/4W 7225	P21W 7506		C5W 6413
POLO BLUEMOTION/ GT/ GTI/ I MOTION/ SPORTLINE 1.6/1.8/2.0	2007 2014	H7	H1	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
POLO SEDAN CONFORTLINE/ EVIDENCE 1.6/2.0	2003 2014	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507		R5W 5007	P21W 7506	P21/4W 7225	P21W 7506		C5W 6413
POLO SEDAN CONFORTLINE/ I MOTION 1.6	2010 2014	H7	H1	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
QUANTUM C/CD/CG/CL/CLI/CS/EVIDENCE/ EXCLUSIVE/FAMILY/GL/ GLI/GLS/ GLSI/SPORT 1.8/2.0 MI	1987 2002	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		T4W 3893
SANTANA C/ CD/CG/CL/ CLI/ CONFORTLINE/CS/ EXCLUSIVE/ EXECUTIVE/ GL/GLI/GLS/ GLSI/SPORT 1.8/2.0 MI	1987 2006	H4	H4	H3	W5W 2825	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		T4W 3893
SAVEIRO CITY/ CL/CLI/ CROSSOVER/FUN/GL/ GLI/GLS/GLSI 1.6/1.8/2.0 MI	1985 2017	H4/ H7	H1/ H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SAVEIRO SPORTLINE/ SUMMER/ SURF/TITAN/TROOPER/TSI 1.6/1.8/2.0 MI	2001 2013	H4/ H7	H1/ H4	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		W5W 2825
SPACECROSS MI/ I MOTION 1.6 8V	2012 2017	H7	H1	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
SPACEFOX CONFORTLINE/ ROUTE/ SPORTLINE 1.6MI	2009 2017	H7	H1	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		W5W/ P21/5W 2825/ 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W 921		W5W 2825
SPACEFOX CONFORTLINE/ I MOTION/TREND 1.6MI	2006 2013	H7	H1	H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	W16W/ P21W 921/ 7506		W5W 2825
TIGUAN 2.0 TSI	2009 2017	H7	H7	HB4 9006	W5W 2825	P21W 7506		W5W/ P21W 2825/7506		P21W 7506	W16W 921		W5W 2825
TOUAREG 3.2V6/ 3.6V6/ 4.2V8 24/ 32V	2004 2017	H7		H3	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W 7225	PY21W 7507	P21/4W 7225	P21W 7506		C5W 6413
UP! 1.0 12V MPI / TSI	2014 2017	H4	H4	HB4	W5W 2825	PY21W 7507		P21/4W 7225	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		
VAN 1.6 FURGÃO	1999 2002	H7	H1	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		P21/5W 7528	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
VOYAGE CL/ CLI/ FOX/ GL/ GLI/GLS/ GLS/L/LS/ PLUS/SPORT 1.6/1.8 2/4P	1987 1995	H4	H4		T4W/ P21W 3893/7506	P21W 7506		P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		T4W 3893
VOYAGE CONFORTLINE/ I MOTION/ TREND 1.0/1.6MI 8V	2009 2017	H7	H1	HB4 9006	W5W 2825	PY21W 7507		W5W 2825	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		
VOLVO													
440 TURBO 1.8	1992 1993	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
460 GLT 20TT TURBO 1.8	1992 1996	H4	H4	H3	T4W 3893	P21W/ PY21W 7506/ 7507	W5W 2825	R10W/ R5W 5008/ 5007	P21W/ PY21W 7506/ 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		C5W 6413
850 GLT/ GLE/ GLE SW/ GLT/ GLT SW/ R SW/ SEDAN 2.3/ 2.5 20V	1992 1997	H1/ H4	H1/ H4		R5W 5007	P21W 7506	W5W 2825	R5W 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
940 TURBO/ SW TURBO SEDAN TURBO 3.0	1991 1995	H4	H4	H3	R5W 5007	P21W 7506	W5W 2825	P21/5W 7528	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		T4W 3893
C30 2.0/ 2.4/ T-5 2.5	2007 2017	H7/ D2S	H9/ H7/ D2S/ HB3 9005	H8/ H11	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21W 7506	H6W/ P21W		C5W 6413
C30 T-5 R DESIGN	2011 2017	H7	H9	H8	BV/ W5W BV/ 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	P21/5W 7528	PY21W 7507	P21W 7506	H6W		C5W 6413
C70 CABRIOLET/ COUPÉ	1998 2002	H7	H7	H1	W5W 2825	P21W/ PY21W 7506/ 7507	WY5W 2827A	R5W 5007	P21W/ PY21W 7506/ 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
S40 1.8/ 2.0/ 2.0T/ T-4/ T-4 ARM S40 2.4/ T-5 2.5	1996 2003 2004 2010	H4/ H7/ D2R H7/ D2S/ D1S	H4/ H7 H9/ H7/ D2S/ D1S/ HB3 9005	H3 H8/ H11	T4W 3893 W5W 2825	PY21W 7507 P21W/ PY21W 7506/ 7507	W5W 2825 WY5W 2827A	R5W 5007 R5W 5007	PY21W 7507 PY21W 7507	P21W 7506 P21W 7506	P21W 7506 P21W 7506		W5W 2825 W5W 2825

Modelo	Año	Luz Baja	Luz Alta	Luz de Niebla	Luz de Posición	Direccional Delantera	Direccional Lateral	Luz cuartos Traseros	Direccional Trasera	Luz de Freno	Luz de Reversa	Luz interior	Luz de Placa
													
VOLVO													
S60 R 2.5/ T 2.0/ T 2.4	2001 2007	H7/ D2S	H9/ H7/ HB3 9005	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
S60T-4 1.6/ T-5 2.0/ T-6 3.0/ T-6 R DESIGN 3.0	2011 2017	H7	H9			H21W			PY21W 7507	P21W 7506	H21W		C5W 6413
S60 T-5 2.3	2001 2003	H7/ D2R	H7/ HB3 9005	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
S70 2.5/ R/ T-5 2.3	1997 2000	H7	H7	H1	W5W 2825	P21W/ PY21W 7506/ 7507	WY5W 2827A	PY21W/ R5W 7507/ 5007	P21W 7506	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
S80 2.9/ 2.9ARM/ T-6 XECUTIVE 2.8/ T-6 BI-TURBO 2.8	1998 2006	H7/ D2R	H7	H1	W5W 2825	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
S80 3.2/ 4.4V8	2007 2010	H7/ D1S	H9/ H7/ D1S	H8	W5W 2825	H21W	WY5W 2827A		PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
V40 1.8/ 2.0/ 2.0TURBO/ T-4/ T-4 ARM	1997 2004	H4/ H7/ D2R	H4/ H7	H3	T4W 3893	PY21W 7507	W5W 2825	R5W 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
V50 2.4/ T-5 2.5	2004 2015	H7/ D2S/ D1S	H9/ H7/ D2S/ D1S/ HB3 9005	H8/ H11	W5W 2825	P21W/ PY21W 7506/ 7507	WY5W 2827A	PY21W/ R5W 7507/ 5007	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
V70 2.5/ R 2.5/ T2.4/ T 2.42.5 PREMIUM/ TS 2.3/ XC/ XC70	1997 2003	H7	H7	H1	W5W 2825	P21W/ PY21W 7506/ 7507	WY5W 2827A	P21/4W 7225	P21W/ PY21W 7506/ 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825
V70 CROSS COUNTRY 2.4/ R 2.5/ T 2.0 20V	2001 2007	H7/ D2R/ D1S	H9/ D1S/ HB3 9005	H1	W5W 2825	PY21W 7507	WY5W 2827A	PY21W/ R5W 7507/ 5007	PY21W 7507	P21/5W 7528	P21W 7506		
XC 60 2.0TS/ 3.0AWD/ R-DESIGN 3.0	2009 2017	H7/ D1S	H9/ D1S	H8	W5W 2825	PY21W 7507				P21W 7506	P21W 7506		C5W 6413
XC 90 2.5T/ 3.2/ 4.4V8/ T-6 2.9 BI-TURBO	2003 2017	H7/ D2R/ D1S	H9/ H7/ D2S/ D1S	H1	W5W 2825	P21W 7506	WY5W 2827A	P21/4W 7225	PY21W 7507	P21W 7506	P21W 7506		W5W 2825

SERVICIOS DIGITALES

Esta página le explica cada uno de los servicios digitales que HELLA ofrece a los socios comerciales de la empresa, a los visitantes y a profesionales del taller. Así usted podrá navegar a las páginas correctas de acuerdo a las necesidades individuales de búsqueda, ya sea de equipo original ó de repuestos automotrices.

PORTALES

Sitio en Internet + PDF's	www.hella.com/americas
HELLA PAGID	www.hella-pagid.com
BEHR HELLA SERVICE	www.behrhellaservice.com
HELLA GUTMANN SOLUTIONS	www.hella-gutmann.com
HELLA MARINE	www.hellamining.com

MICROSITOS

Luces auxiliares, bombillos, plumas limpiaparabrisas, DTRL, sistemas acústicos de advertencia, productos Optilux	www.myhellalights.com
Faros de trabajo, relevadores, sistemas ópticos de advertencia	www.hellahd.com
Aplicaciones para plumas limpiaparabrisas	www.partcat.com/hella
Disco de freno de Alto Carbono (High Carbon Rotors)	www.highcarbonrotors.com
Aplicaciones para bombillos	www.partcat.com/hella
Configurador de faros 90 mm	www.hella.com/90mm-modules
Eliver - simulador de luces auxiliares	www.hella.com/eliver
Accesorios	www.hella.com/tuning
Agricultura	www.hella.com/agro
Autobuses	www.hella.com/bus

CATÁLOGO EN LÍNEA

Catálogo de partes universales	www.hella.com/upc
Catálogo general mundial	www.hella.com/catalogue
Partes para vehículos específicos	www.partcat.com/hella
Sistema de Frenos	www.brakeguide.com

APLICACIONES PARA TELÉFONOS INTELIGENTES Y TABLETS

www.hella.com/apps



Sistemas Acústicos de Advertencia



Luces Auxiliares



Faros de Trabajo



BrakeGuide



Compresores



www.hella.com/apps



MEDIOS SOCIALES

Facebook	www.facebook.com/hella.americias
	www.facebook.com/hellamining
Facebook	www.facebook.com/hellamarine
	www.facebook.com/hellapagid
YouTube	www.youtube.com/myhellalights

CAPACITACIÓN TÉCNICA GRATUITA

HELLA TECH WORLD

Prepare su taller mecánico automotriz para el futuro. En HELLA TECH WORLD encontrará todo nuestro conocimiento técnico de experto en los campos de iluminación, eléctricos, electrónicos, control térmico, sistemas de frenos y diagnóstico de vehículos, de forma interactiva y actualizada. Y lo mejor: todo este contenido está disponible 24/7 para usted y sus clientes de forma ¡GRATUITA Y COMPLETAMENTE EN ESPAÑOL!

¡Regístrese hoy y comience a adquirir los conocimientos que le dará una verdadera ventaja para ser más competitivo y obtener mayor éxito!

Visite:

www.hella.com/techworld

**¡REGÍSTRESE HOY,
ES TOTALMENTE GRATUITO!**



Escaneé el código QR
desde su Smartphone o
Tablet para ingresar.

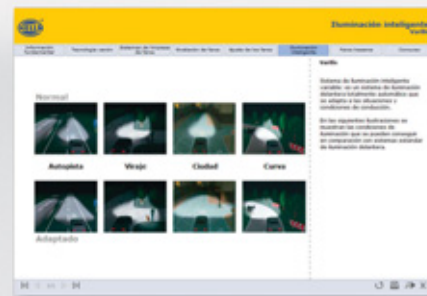
**Algunas herramientas
disponibles y muchos más:**



Herramienta Know-how



Información técnica



Entrenamiento en línea de HELLA

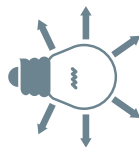


A continuación se presenta un resumen de los términos básicos más importantes en el tema de tecnología de iluminación y sus respectivas unidades de medida.

Flujo luminoso Φ

Unidad: Lumen (lm)

Describe la producción o salida de luz que irradia una fuente luminosa.



Intensidad luminosa I

Unidad: Candela (cd)

Flujo luminoso que irradia en una cierta dirección.

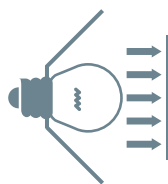


Iluminancia E

Unidad: Lux (lx)

Proporción de flujo luminoso que impacta una determinada superficie.

En otras palabras, 1 lx es cuando 1 lm se proyecta o impacta en una superficie de 1 m².



Luminancia L

Unidad: Candela por metro cuadrado

(cd/m²). Impresión de brillo que el ojo tiene de una superficie iluminada.



Rendimiento lumínico η

Unidad: Lumen por Watt (lm/W)

Especifica la velocidad de eficiencia con la cual la energía eléctrica se transforma en luz.

Fuentes de luz

La luz proviene de los radiadores de temperatura quienes por medio del calentamiento de energía emiten luz. Esto significa que mientras más se caliente una fuente luminosa, es decir, un filamento al vacío o un arco de gas xenón, mayor es la intensidad luminosa.

Temperatura de color K:

Unidad: Kelvin [K]

El kelvin es la unidad de la temperatura del color. Cuanto más elevada es la temperatura de una fuente luminosa, tanto mayor es la proporción de azul y menor la proporción de rojo en el espectro cromático. Un bombillo de incandescencia con luz cálida blanca posee una temperatura de color de aprox. 2.700 K. En cambio, un bombillo de descarga gaseosa (D2S) tiene, con 4.250 K una luz fría blanca, pero su color se aproxima más a la luz diurna (aprox. 5.600 K).

Factores de influencia sobre una fuente luminosa:

Pese a la regeneración dentro de la lámpara, el filamento de wolframio se consume gradualmente, lo cual limita su vida útil. La durabilidad y el rendimiento luminoso dependen fuertemente, entre otros factores, de la tensión de alimentación presente. Se aplica la siguiente regla empírica: si se incrementa en un 5 % la tensión de alimentación de una lámpara, el flujo luminoso aumenta un 20 %, pero al mismo tiempo se acorta a la mitad la vida útil.

Lumen lm:

Es la unidad del Sistema Internacional de Medidas para medir el flujo luminoso, una medida de la potencia luminosa emitida por la fuente. El flujo luminoso se diferencia del flujo radiante en que el primero contempla la sensibilidad variable del ojo humano a las diferentes longitudes de onda de la luz y el último involucra toda la radiación electromagnética emitida por la fuente de luz según las leyes de Wien y de Stefan-Boltzmann sin considerar si tal radiación es visible o no.

$$1\text{lm} = 1\text{cd} \cdot \text{sr} + 1\text{lx} \cdot \text{m}^2$$

Candela cd:

Es la unidad del Sistema Internacional de Medidas para medir la intensidad luminosa. Se define como: La intensidad luminosa es una dirección dada, de una fuente que emite una radiación monocromática de frecuencia 540×10^{12} hercios y de la cual la intensidad radiada en esa dirección es 1/683 W vatios por estereorradián.

Marcaje en los Bombillos

Los bombillos de los vehículos deben estar normalizados según la normativa ECE-R37 y R99. Con ello se pretende posibilitar la sustitución de los bombillos y al mismo tiempo, evitar la confusión con otros bombillos. En los bombillos se encuentran las siguientes inscripciones:

- Nombre del fabricante
- 6 o 6 V, 12 o 12 V, 24 o 24 V indica la tensión nominal conforme a la normativa ECE 37
- H1, H4, H7, P21 W indica la denominación internacional de categoría de los bombillos normalizados según la ECE, p. ej. 55 W.
- E1 indica el país en que se ha ensayado y homologado la fuente luminosa. El 1 corresponde a Alemania.
- "DOT" significa que también está homologada para el mercado estadounidense.
- "U" indica bombillos de radiación UV reducida, conforme a la ECE. Estas bombillos se utilizan, p. ej., en faros con dispersor de plástico.
- La marca de autorización otorgada por el organismo de homologación, p. ej. E1 (Kraftfahrtbundesamt [Oficina Federal de Automoción] en Flensburg) también se indica en el bombillo, y puede ser 37 R (E1) + un número de cinco cifras o bien simplemente (E1) + un número de tres cifras (también caracteres alfanuméricos, v. fig.).
- La mayoría de los bombillos lucen una marca de fabricante codificada. Esto posibilita la trazabilidad hasta el fabricante.
- Dado que no todas los bombillos presentan espacio suficiente para la identificación, la legislación sólo requiere las siguientes informaciones: fabricante, potencia, marca de homologación y marca de autorización.

Consejos para la manipulación de fuentes luminosas

- Para encenderse, los faros de xenón requieren una alta tensión. Por este motivo, antes de ponerse a trabajar en los faros, deberá desenchufarse el conector hacia la alimentación de corriente de la bobina de reactancia.
- Al montar un nuevo bombillo, no deberá tocarse el bombillo con las manos, ya que quedan marcadas las huellas y provocan turbideces.
- Si un bombillo de xenón se rompe en un espacio cerrado (taller) se debe ventilar para prevenir problemas debido a los gases tóxicos
- Los bombillos de incandescencia y halógenos estándar no contienen sustancias nocivas para el medio ambiente, y por lo tanto pueden desecharse junto con la basura doméstica normal.
- Los bombillos de xenón deben desecharse como residuos especiales. Si el bombillo está defectuoso pero el bombillo aún sigue intacto, deberá desecharse como residuo especial, ya que la mezcla de gas y vapores metálicos contiene mercurio y es, por lo tanto, muy tóxica en caso de inhalación. Si se ha roto el bombillo (p. ej. debido a un accidente), el bombillo de xenón puede desecharse de la forma habitual, ya que el mercurio se habrá evaporado.

Número de homologación E1 - E24

Todos los aparatos HELLA disponen de la homologación E.

Los aparatos identificados con E1 son de "Homologación nacional sólo para Alemania" constituyen una excepción y el equipamiento para vehículos oficiales.

A continuación se enumeran los más importantes de entre los 37 países.

1:Alemania	13:Luxemburgo
2:Francia	14:Suiza
3:Italia	16:Noruega
4: Países Bajos	17: Finlandia
5:Suecia	18:Dinamarca
6:Bélgica	19:Rumania
7:Hungría	20:Polonia
8: República Checa	21: Portugal
9:España	22:CEI
10: Yugoslavia	23: Grecia
11: Inglaterra	
12: Austria	

Números de homologación en los faros:

Para los dispositivos luminotécnicos en vehículos rigen prescripciones constructivas y de servicio nacionales e internacionales, conforme a las cuales se deben producir y ensayar los dispositivos. Para los faros existen marcas de autorización especiales, visibles en el dispersor o en la carcasa.

Por ejemplo: En un dispersor se lee **HC/R 25 E1 02 A 44457**

- La marca HC/R significa: H para luz halógena, C para luz de cruce y R para luz de carretera.
- El trazo transversal entre C y R significa que no pueden encenderse al mismo tiempo las luces de cruce y de carretera (faro principal H4).
- El siguiente número de referencia informa sobre la intensidad luminosa del faro de luz de carretera.
- La identificación E1 indica que el faro ha sido homologado en Alemania.
- 02 A indica que en el faro se encuentra una luz de situación (luz de posición) (A), cuya especificación ha sido modificada por segunda vez tras su aparición (02).
- Por último se encuentra el número de homologación de cinco cifras, que se concede individualmente para cada homologación de faro.

Ayuda para descifrar las cifras y combinaciones de letras de los faros:

Normativa ECE 1

A: Luz de posición	R: Luz de carretera
B: luz antiniebla	CR: Luz de carretera y de cruce
C: Luz de cruce	C/R: Luz de carretera o de cruce

Normativa ECE 8, 20 (sólo H4)

HC: Luz de cruce halógena
HCR: Luz halógena de carretera y de cruce
HC/R: Luz halógena de carretera o de cruce

Normativa ECE 98

DC: Luz de cruce de xenón
DR: Luz de carretera de xenón
DC/R: Luz de xenón de carretera o de cruce
Está prohibido el uso simultáneo.

¿Qué significan los modos de protección IP?

Clase de protección IP5K4K

Al polvo se le permite penetrar sólo en tales cantidades que no sean menoscabados ni el funcionamiento, ni la seguridad. El agua que salpica la caja a alta presión desde cualquier dirección no debe tener efecto perjudicial; presión de agua: aprox. 4 bar.

Clase de protección IP6K4K

No debe penetrar el polvo. El agua que salpica la caja a alta presión desde cualquier dirección. no debe tener efectos perjudiciales; presión de agua: aprox. 4 bar.

Clase de protección IPX9K

El agua dirigida contra la caja por un limpiador de alta presión/ de chorro de vapor no debe tener efectos perjudiciales; presión de agua: aprox. 80 bar.

De decisiva importancia para determinar el grado de protección son el test de salpicadura de agua y el test de protección contra el polvo.

El test de salpicadura de agua da informaciones sobre cómo los faros, las lámparas y los pilotos señalizadores soportan la lluvia, el agua de salpicadura, el lodo y el limpiador de alta presión. Para ello, la pieza de ensayo es chorreada ininterrumpidamente con agua usándose un limpiador de alta presión en una cámara cerrada.

En el test de protección de polvo se examina en qué medida la pieza de ensayo está protegida contra la penetración de cuerpos extraños sólidos, incluyendo el polvo. Para ello, la pieza de ensayo se expone por cierto tiempo al chorreo con una mezcla de aire y polvo en una cámara.

[illegible]

HELLA Automotive Sales, Inc.

201 Kelly Drive
Peachtree City, GA, 30269
Tel.: +1 (877) 224-3552
Fax: +1 (770) 631-7574
www.hella.com/americas
www.myhellalights.com

HELLAMEX, S.A. de C.V.

Carretera México Querétaro Km 30,
Bodega 2B
San Martín Obispo, Cuautitlán Izcalli,
Edo. de México. C.P. 54763
Tel. Ventas: +52 (55) 5321-1380 / 1001
Servicio Técnico: 01 800 221-0471
hellamex@hella.com
www.hellamex.com

HELLA do Brasil Automotive Ltda.

Rua Bom Pastor, 2224 - 15º andar
São Paulo, SP
04203-002 Brasil
Telefone: +55 (11) 2627-7800
info.brasil@hella.com
www.hella-brasil.com

© HELLA KGaA Hueck & Co. Lippstadt
01.2018
Impreso en EUA