



Luz es movilidad

Tarifa de Precios de Automoción
Marzo 2020

Luz es OSRAM

OSRAM

ÍNDICE

	Página	
Principios Clave	Condiciones de Venta y Suministro	3
	OSRAM N°1 Global en la Iluminación de Automóviles	5
	OSRAM Concepto de la Embalaje	6
	OSRAM Lámparas en Pares	8
Lámparas Tecnológicas Tradicionales	OSRAM Programa de Confianza OSRAM	10
	OSRAM Gama Xenón	11
	OSRAM Gama Halógena	12
	OSRAM Gama Camión	14
	OSRAM Gama Off-Road	15
	OSRAM Motocicleta	16
	OSRAM Siempre en actualización	17
	OSRAM Ahora más Cercana	18
	Lámparas 12V	

	Vista general de tipos y aplicaciones de las lámparas 12V	20
	Lámparas de Xenón para faro principal 12V	22
	Lámparas de Halógeno para faro principal 12V	23
	Lámparas para iluminación interior y auxiliares 12V	26
Armario Mini Taller 12V	30	
Kits de Lámparas de Repuesto 12V	31	
Lámparas de Xenón en embalaje duo 12V	32	
Lámparas de Xenón en embalaje softcover 12V	32	
Lámparas de Halógeno en embalaje duo 12V	33	
Lámparas de Halógeno en embalaje blister para faros 12V	35	
Lámparas en blister para iluminación interior y auxiliares 12V	36	
Lámparas 24V		

Vista general de tipos y aplicaciones de las lámparas 24V	40	
Lámparas de Xenón para faro principal 24V	41	
Lámparas de Halógeno para faro principal 24V	42	
Lámparas para iluminación interior y auxiliares 24V	43	
Armario Mini Taller 24V	44	
Kits de Lámparas de Repuesto 24V	45	
Lámparas de Xenón en embalaje duo 24V	46	
Lámparas de Halógeno en embalaje duo 24V	46	
Lámparas de Halógeno en embalaje blister para faros 24V	47	
Lámparas en blister para iluminación interior y auxiliares 24V	48	
Lámparas Especiales Off-Road		

Lámparas para Profesionales	50	
Lámparas para Motocicletas		

Vista general de tipos y aplicaciones de las lámparas	52	
Lámparas de Xenón en caja softcover 12V	53	
Lámparas de Halógeno para faro principal	53	
Lámparas Auxiliares 12V	55	
Armario Mini Taller 12V	56	
Productos LED		

Productos Tecnología LED	Gama LED	58
	Resumen de tipos y aplicaciones	62
	Lámparas de Reemplazo LED	68
	Accesorios LEDriving® para Faro	73
	OSRAM LEDriving® Intermitente Dinámico para Retrovisor	74
	OSRAM LEDriving® Luces de Conducción	75
	OSRAM LEDriving® Luces de Trabajo	76
	OSRAM LEDriving® Luces Diurnas	76
	OSRAM LEDambient® Luces de Ambiente	77
	OSRAM LEDinspect® PRO Esencial para uso Profesional	78
	OSRAM LEDinspect® Esencial para Uso Personal	79
	OSRAM LEDguardian®	80
OSRAM ONXY COPILOT® Luces de Lectura	80	
Medidas Productos LED	81	
Info Adicional	Casquillos	84
	Términos de Iluminación	86
	Lista de Lámparas Clasificadas en Orden	87
	Luz es Sustentabilidad	92
	Sopa de Letras	93

Condiciones generales de venta y suministro OSRAM Lighting, S.L.

1. Generalidades

Salvo cambio o comunicación, para la venta y suministro que realice OSRAM Lighting S.L. en España, serán de aplicación las siguientes condiciones generales.

2. Ofertas

Nuestras ofertas, se entienden sin compromiso por nuestra parte, a título informativo, salvo que especialmente se pactara lo contrario, no significando en ningún caso compromiso de aceptación del pedido.

3. Pedidos

Solamente se aceptarán cantidades que correspondan a las unidades del embalaje o múltiplos de estas mismas. Cantidades diferentes se ajustarán matemáticamente a múltiplos de las unidades de embalaje. No obstante, en determinados productos, se cargará un suplemento adicional por la apertura del embalaje original. Con su pedido el cliente acepta este procedimiento. Son aceptados con la condición expresa de que queda reservado el derecho de modificar los precios y condiciones de venta por nuestra parte. En los casos de modificación de pedidos con suministros parciales, los clientes tendrán la facultad de anular las mercancías que quedaren pendientes de suministro, o bien aceptar el resto del pedido con las nuevas condiciones.

4. Precios

Los precios transmitidos serán precios base sin impuestos asociados al comercio o gastos imputados por otras directivas (RAEE). Los precios serán para mercancías puestas en los almacenes de OSRAM, incluidos los embalajes normales (las dimensiones del embalaje de envío pueden variar dependiendo de la procedencia de la mercancía), siendo por cuenta del cliente cualquier protección o embalaje adicional. Portes incluidos para entregas en la Península Ibérica. OSRAM Lighting, S.L. se reserva el derecho de aplicar un cargo de 10€ para pedidos con un valor inferior a 550,00€.

5. Suministros

Las mercancías viajan por cuenta y riesgo del comprador, aunque en los albaranes figuren portes pagados, con independencia del medio de transporte utilizado, cuya elección queda reservada a OSRAM Lighting S.L. En caso de rotura, robo, avería, naufragio y extravío, el comprador o destinatario podrá reclamar al transportista, eximiendo a OSRAM Lighting S.L. de responsabilidad alguna en cuanto a la falta de material o al tiempo transcurrido en la expedición. El comprador asumirá los gastos que se produzcan en el transporte, siempre que, atendiendo a sus peticiones, éste se realizará por algún medio o agencia de transportes elegido por él mismo. OSRAM Lighting S.L. podrá realizar suministros y, consecuentemente, facturaciones parciales referidas a pedidos del comprador.

6. Plazos

Los plazos de entrega se consideran siempre aproximados, y no podrá exigirse responsabilidad a causa de retrasos por fuerza mayor u otras circunstancias propias o ajenas a la voluntad de OSRAM Lighting S.L., no dando derecho al comprador a indemnizaciones ni anulaciones en los pagos por los pedidos realizados.

7. Pagos

Salvo pacto en contrario, el pago se realizará en Madrid en las condiciones convenidas. La forma habitual de para el cliente será de 60 días, salvo acuerdo expreso, tal y como marca la Ley vigente. En caso de demora en los pagos, se cargará al comprador el interés correspondiente, así como cualquier gasto de renovación o aplazamiento si lo hubiere. Queda reservada a OSRAM Lighting S.L. la facultad de fijar a cualquier cliente el límite o cuantía máxima de crédito a conceder, así como suspender los suministros en el caso de tener el cliente pagos atrasados.

8. Devoluciones de material

No se admitirán devoluciones de material sin previa solicitud por parte del cliente y aprobación por parte de OSRAM Lighting S.L.

No se aceptará la devolución en los siguientes casos:

- a) Materiales que están descatalogados.
- b) Materiales que hayan sido usados con anterioridad a la devolución.
- c) Devoluciones en malas condiciones físicas, bien del material en sí o de los embalajes.
- d) Materiales no fabricados o comercializados por OSRAM Lighting S.L.
- e) Materiales cuyo suministro se realizó con anterioridad superior a tres meses a la fecha de la solicitud de devolución, salvo acuerdo expreso.
- f) Para realizar una propuesta de devolución es necesario indicar el número de pedido, factura o albarán del material que se pretende devolver.
- g) A la devolución se le aplicará un 20% de depreciación.

OSRAM Lighting S.L. no se hará cargo de las devoluciones que no se remitan a portes pagados, resarcido posteriormente al cliente, en los casos que proceda. Siempre que el comprador acreditara devolver el material por defectos técnicos imputables al mismo, será necesario el dictamen o comprobación técnica del mismo, o de la instalación donde estuviere montado, por OSRAM Lighting S.L., que así lo confirme, en cuyo caso se resarcirá al comprador mediante abono o sustitución gratuita del material adquirido, sin que pueda exigirse daño o perjuicios de clase alguna.

9. Reclamaciones

OSRAM Lighting S.L., no aceptará reclamaciones relativas a errores en las cantidades o tipos recibidas por el cliente, siempre que no se realicen dentro de los quince días siguientes a la fecha del suministro.

10. Especificaciones

Salvo cuando se estipule expresamente lo contrario, tanto la información escrita o gráfica como las hojas técnicas, instrucciones de uso y/o montaje ofrecidas por OSRAM Lighting S.L. definen de forma concluyente las características específicas de las mercancías entregadas y sus posibles aplicaciones, no representando ninguna garantía de durabilidad o de características específicas.

Se considerará que las especificaciones publicadas por OSRAM Lighting S.L. son sólo orientativas. OSRAM Lighting S.L. se reserva el derecho a modificar las especificaciones de los productos.

11. Garantías

OSRAM Lighting S.L. ofrece varias garantías en el segmento profesional.

Por cada producto mencionado en la página web oficial de OSRAM que falle de forma demostrable, debido a un defecto de material o de fabricación dentro del período de garantía correspondiente, OSRAM decidirá proporcionar un producto de sustitución gratuito o emitir una nota de crédito.

Las condiciones generales de esta garantía están publicadas en la página web de OSRAM Lighting, www.osram.es

12. Protección de datos

Los datos que nos aporte o nos haya aportado son gestionados en un fichero de OSRAM Lighting S.L. B-87456448 (Av. Leonardo da Vinci, 15 - 28906 Getafe (Madrid)) para prestarle el servicio que, en su caso, haya solicitado, durante el tiempo necesario y, en su caso, durante el indicado en nuestro aviso de privacidad. Sus datos pueden ser transferidos a sociedades pertenecientes al grupo OSRAM. Tiene derecho a acceder, rectificar, suprimir los datos y otros derechos, como se explica en la política de privacidad; y a presentar una reclamación ante la Agencia Española de Protección de Datos, en cuya web (www.agpd.es) también puede usted encontrar los modelos que debe cumplimentar si desea ejercitar sus derechos ante nosotros escribiendo a rgpd@osram.es

13. Modificaciones

OSRAM Lighting S.L. se reserva el derecho de modificar estas Condiciones generales de venta y suministro en cualquier momento.

14. Varios

a) Para cualquier divergencia que pudiera resultar en el cumplimiento e interpretación de las operaciones realizadas por OSRAM Lighting S.L. y su cliente, éste, con renuncia expresa de su propio fuero, o legislación, se somete expresamente a la jurisdicción de los Tribunales y Juzgados de Madrid.

b) Estas condiciones derogarán cualesquiera otras de fecha anterior a las mismas y permanecerán vigentes, por tiempo indeterminado, en tanto no se establezcan otras nuevas con el mismo objeto.

c) Información importante:

La exportación de mercancías marcadas con “AL” distinto de “N” fuera de la U.E., está sujeta a un permiso de exportación europeo o alemán.

Las mercancías marcadas con “ECCN distinto de N” están sujetas a un permiso de reexportación norteamericano. Incluso si no existe marca o la marca es “AL: N” o “ECCN: N” puede ser obligatorio un permiso de exportación, entre otras cosas, en función del uso y destino final que se dé a las mercancías.

Todos nuestros envíos están sujetos a las cláusulas de Control de Exportación OSRAM, que pueden encontrarse en el siguiente enlace: <http://www.osram.com/dcs>

“Los precios no incluyen el efecto en el coste de los gastos medioambientales previstos en la Directiva Comunitaria 2002/96 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE) o en cualquier otra norma la implemente o desarrolle”.

Las 200 mejores razones para elegir OSRAM

De promedio, se montan alrededor de 200 lámparas en cada automóvil, eso supone 200 veces la calidad superior de OSRAM, el líder mundial en soluciones de iluminación y en su vehículo.

LUZ PARA LA GUANTERA

DETECTOR DE FATIGA DEL CONDUCTOR
Detección fiable de la fatiga o distracción del conductor usando una cámara y LEDs infrarrojos.

PROTECCIÓN PEATONAL
Detección a tiempo de peatones gracias a los LEDs infrarrojos o láseres como fuente de luz para las cámaras.

SISTEMA DE CONTROL DE CRUCERO ADAPTABLE
Control automático de cruce y distancia gracias a los láseres pulsados

ILUMINACIÓN INTERIOR

ILUMINACIÓN DE MALETERO

LUZ TRASERA
– Luz de freno
– Luz trasera
– Luz de marcha atrás
– Luz antiniebla
– Luz intermitente (trasera)

Tecnologías:
halógeno, LED, OLED

FARO DELANTERO
– Luz de cruce
– Luz de carretera
– Luz de conducción diurna
– Luz intermitente (frontal)
– Luz de estacionamiento

Tecnologías:
halógeno, xenón, LED, láser

LUZ ANTINIEBLA

LUZ DE GIRO
Cambio en la dirección de la iluminación mientras realiza una curva

PANEL DE CONTROL
Las pantallas del sistema de velocidad y navegación usan LEDs o láseres

DETECCIÓN LATERAL
Monitoreo de punto muerto en el retrovisor usando LED infrarrojos

DETECCIÓN DE CARRIL
Advertencia por desvíos involuntarios del carril gracias a los LED infrarrojos que ayudan a las cámaras a iluminar el zona delantera del vehículo

VISION NOCTURNA
Iluminación de obstáculos con LED infrarrojos en los sistemas de la cámara

Desde los faros principales a las luces traseras.

Estos ejemplos muestran la amplia gama de posibles aplicaciones de luces para vehículos.

El catálogo completo con toda la información detallada se puedes encontrar en:
www.osram.com/am-catalog-digital



Código de colores del embalaje OSRAM – Obtenga la combinación perfecta

El embalaje de las lámparas, luminarias e innovaciones LED de OSRAM para vehículos, cumple a la perfección con un sistema de codificación de colores claro y comprensible, además cumple todas las demandas para todo tipo de clientes.



Código de colores de un vistazo

- INNOVACIÓN** La última tecnología LED: lámparas y accesorios para un aspecto moderno.
- RENDIMIENTO** Más luz: intensidad luminosa y máxima rendimiento de la luz.
- DISEÑO** Luz elegante: aspecto moderno gracias a la luz blanca azulada.
- CONFORT** Mayor vida útil: conduzca más, cambie menos.
- ORIGINAL** Repuesto original: Lámparas con calidad OEM probada.

Diferentes embalajes y lámparas por número de producto



Variantes de embalaje



Información del embalaje de un vistazo

El diseño del embalaje de OSRAM tiene un doble efecto: es llamativo y aporta información clara y convincente, de acuerdo con el lema "menos es más".



Notas acerca del etiquetado de los productos

	No apto para iluminación residencial		Tensión Peligrosa		No eliminar con los residuos domésticos		Lleve puestos guantes adecuados al colocar o desmontar
	Niveles elevados de radiación UV		No utilizar la lámpara si el bulbo de vidrio se encuentra rayado o dañado		Desconectar las luces antes de cambiar la lámpara		Protegida contra salpicaduras
	Instalación y mantenimiento solo por electricistas cualificados		Lleve puestas gafas de protección adecuadas durante la colocación y desmontaje		Procedimiento de ignición para lámparas con ignitor externo		Funciona solo en luminarias con pantalla
	Atención: caliente		No tocar el bulbo de vidrio; sujetar por el casquillo durante la colocación		La lámpara no se puede regular		Libre de Plomo



Póngase en contacto con nosotros y conoza más sobre el concepto de embalaje OSRAM:
www.osram.com/the-perfect-match

La luz es un aspecto importante en su seguridad

Cuando se trata de la iluminación del vehículo, la mayoría de los conductores siguen el principio “Mientras luzca, no tengo que hacer nada”. Esto significa que simplemente cambian sus lámparas si se rompen o se funden. Hasta que sustituyan la lámpara, conducirán con un solo faro. Como resultado aumenta el riesgo debido a la baja iluminación, la cual es subestimada por los conductores. La sustitución a tiempo de las lámparas de los faros y por parejas puede contrarrestar este riesgo. Mucha gente encuentra agotadora la conducción nocturna.

Las razones son tan diversas como el número de conductores. Si una lámpara se apaga, significa menos iluminación en la carretera y por lo tanto, un menor campo de visión, lo que supone un riesgo para la seguridad. El conductor puede evitarlo sustituyendo las lámparas de forma proactiva.

Dos es mejor que una

Los faros emiten menos luz con el paso del tiempo. Por lo tanto, es importante comprobar regularmente el funcionamiento de la lámpara y sustituirla si es necesario. En general, se recomienda una revisión anual y un reemplazo cada dos o tres años. Si sólo se reemplaza una lámpara, se produce una diferencia con la otra, ahora más antigua, ya que la nueva produce una mayor potencia luminosa. Esto puede conllevar a un desequilibrio en el área iluminada, provocando de nuevo un riesgo potencial en la seguridad.

La sustitución de las lámparas por pares garantiza una potencia luminosa y una visibilidad óptimas

Recomendamos productos de valor añadido

Hay grandes diferencias de calidad entre las lámparas de los coches. El reemplazo preventivo ofrece la oportunidad de pensar en cómo elegir un nuevo producto. Después de todo, las lámparas de repuesto no siempre tendrán la misma calidad que las que lleva un coche nuevo. En general, se recomienda un producto de valor añadido de alta calidad. La elección depende del valor que el cliente atribuya al diseño, a la potencia luminosa o a la vida útil del producto. La amplia gama de productos de OSRAM ofrece a cada cliente la posibilidad de elegir una lámpara adecuada en función de sus respectivas necesidades.



Existen alternativas para los faros, que van desde el estándar y económico producto “original”, hasta las lámparas de alto rendimiento con un brillo muy superior. Esta categoría incluye los modelos actualizados de la familia NIGHT BREAKER®. Estas lámparas de rendimiento producen un haz de luz más largo y brillante en comparación con los productos convencionales. Esto permite a los conductores identificar situaciones peligrosas antes y con mayor precisión, ganando un tiempo de reacción muy valioso. La amplia gama de lámparas para vehículos de OSRAM ofrece a los talleres y a sus clientes productos de alta calidad y alto rendimiento que no dejan a los conductores en la oscuridad, incluso durante la conducción nocturna.

Su vehículo se merece OSRAM - el número 1 en iluminación de automóviles
Para más información: www.osram.es/am

Un par brilla mejor que una: Cambiar siempre las lámparas de dos en dos

Neumáticos, frenos, amortiguadores o escobillas limpiaparabrisas: Los conductores experimentados saben que las partes importantes del coche siempre deben cambiarse por parejas. Esto también se aplica a las lámparas.

Las nuevas lámparas tienen una mayor potencia y diferentes características luminosas que las lámparas utilizadas anteriormente.

Si sólo se sustituye la lámpara defectuosa, se puede producir un haz de luz desequilibrado, lo que supone un riesgo potencial para la seguridad.

- Desde el punto de vista del conductor, la carretera no estará bien iluminada.
- Desde el punto de vista de los conductores que circulan en sentido contrario, el coche es más difícil de ver y podría confundirse, por ejemplo, con una motocicleta.

Una vez que una lámpara se rompe, por lo general no tarda mucho en fallar también la segunda.

- Cambiarlas de dos en dos reduce el riesgo de que la otra lámpara falle mientras conduce.
- Además, ahorra tiempo al no tener que ir al taller o a la tienda dos veces, así como en esperas innecesarias

Dos consejos obvios para cambiar las lámparas

Cambiarlas antes del fallo final

El rendimiento y la potencia de la lámpara disminuyen con el tiempo. Al final de su vida útil, las lámparas emiten menos luz, lo que reduce el campo de visión y la visibilidad nocturna del conductor y por lo tanto la seguridad.

Opte por una solución insuperable

Más luz, más blanca, mayor duración, diseño atractivo: Es mejor elegir lámparas que se adapten a sus propias necesidades de iluminación y preferiblemente de un fabricante de marca y líder tecnológico, como OSRAM.



* Si no es brillante no está bien

OSRAM Trust Program (Programa Confianza OSRAM)

Sólo una Original se comporta como original

Los productos falsos son un problema serio, y no sólo en el plan económico. La seguridad de nuestros clientes está en juego. El Programa Confianza OSRAM ayuda a los clientes a verificar los productos originales de OSRAM.

Compruebe sus lámparas de xenón

Características de seguridad

Una parte del OSRAM Trust Program (Programa Confianza OSRAM) es la implementación de dos características de seguridad en el proceso de fabricación. Empezando por los productos OSRAM XENARC®, puede comprobar sus lámparas, utilizando las siguientes dos características de seguridad:

Código de la etiqueta en el embalaje

Cada embalaje original de lámparas xenón de OSRAM tiene un código único de 7 dígitos agregado **a**. Los tres últimos dígitos pueden verse como un holograma en la esquina inferior derecha **b**. A continuación, encontrará una tira de seguridad con un micro texto, el cual es legible con una lupa **c**. Por último, existe un logotipo OSRAM, el URL www.osram.es/confianza y un código QR que lo lleva a nuestro sitio web OSRAM Trust Program (Programa Confianza OSRAM).



Datos únicos en cada lámpara

Cada etiqueta de seguridad se asigna exactamente a una lámpara durante el proceso de fabricación. Puede encontrar los datos exclusivos de la lámpara en el casquillo de la misma.



Compruebe sus lámparas halógenas

Características de seguridad

AHORA las lámparas halógenas OSRAM en DUO BOX vienen con dos características de seguridad:

Código de la etiqueta en el embalaje

Cada DUO BOX original de OSRAM tiene un código de etiqueta único de 7 dígitos, cuyos últimos 3 dígitos pueden verse como un holograma en la esquina inferior derecha. A continuación, se puede encontrar una tira de seguridad con micro texto, que es legible con una lupa. Finalmente está el logotipo de OSRAM, la URL www.osram.es/confianza y un código QR que conduce al sitio web del OSRAM Trust Programa.

Datos del producto en la caja DUO

Cada etiqueta de seguridad se asigna a una DUO BOX halógena durante el proceso de fabricación. Los datos específicos de la lámpara se pueden encontrar en DUO BOX.



Herramienta de verificación on-line

Esta es la parte 2 del OSRAM Trust Program.

Recomendamos que experimente los siguientes pasos dos o tres veces consecutivas - es rápido y sencillo:



www.osram.com/trust o
www.osram.es/confianza



1 Introduzca los 7 dígitos del código de la etiqueta

Cuando esté en el sitio osram.es/confianza seleccione la pestaña "Compruebe su producto" y a continuación, introduzca el código de la etiqueta de 7 dígitos del embalaje. Si se escanea el código QR directamente del embalaje, el código de la etiqueta de 7 dígitos debe rellenarse automáticamente.

2 Compruebe los datos de la lámpara

Una vez comprobado su código de etiqueta de 7 dígitos, se le pedirá que compruebe que los datos de la lámpara asignados automáticamente corresponden a los datos que figuran en el casquillo de su lámpara.



RENDIMIENTO

XENARC® NIGHT BREAKER® LASER

HASTA +200% DE LUZ¹⁾



XENARC NIGHT BREAKER UNLIMITED
STANDARD

ECE/Gama

D1S, D2S, D3S, D4S



DISEÑO

XENARC® COOL BLUE® INTENSE

XENÓN EXTRA AZUL



XENARC COOL BLUE INTENSE
STANDARD

ECE/Gama

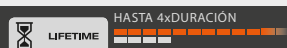
D1S, D1R, D2S, D2R, D3S, D4S



CONFORT

XENARC® ULTRA LIFE

10 AÑOS DE GARANTIA²⁾



XENARC ULTRA LIFE
ESTÁNDAR

ECE/Gama

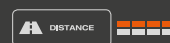
D1S, D2S, D3S, D4S



ORIGINAL

XENARC® ORIGINAL

ORIGINAL SPARE PART



ORIGINAL
ESTÁNDAR

ECE/Gama

D1S, D1R, D2S, D3S, D3R, D4S, D5S, D8S

1) Comparado con los requisitos mínimos ECE R98

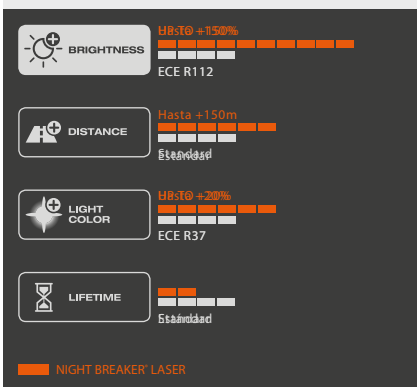
2) Con registro de producto online. Consulte www.osram.es/garantia-automovil para condiciones precisas y registro.



RENDIMIENTO

NIGHT BREAKER® LASER

**HASTA +150%
MÁS DE LUZ¹⁾**



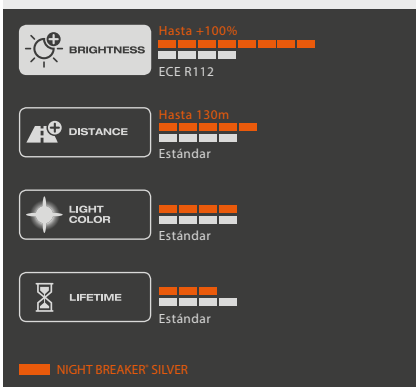
ECE/Gama

H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4

RENDIMIENTO

NIGHT BREAKER® SILVER

**HASTA +100%
MÁS DE LUZ¹⁾**



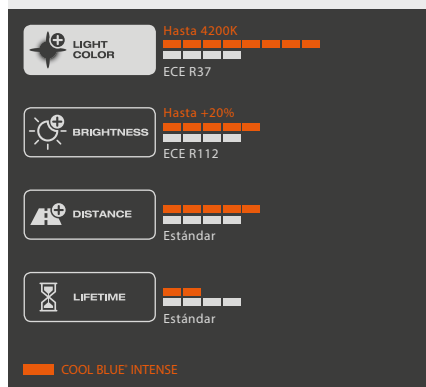
ECE/Gama

H1, H4, H7, H11

DISEÑO

COOL BLUE® INTENSE

ASPECTO XENÓN



ECE/Gama

H1, H3, H4, H7, H8, H11, H15, H16, H27W/1, H27W/2, HB3, HB4, HIR2, W5W

1) Comparado con los requisitos mínimos ECE R112



DISEÑO

DIADEM® CHROME / DIADEM®
**LUZ ÁMBAR/ROJA
 SOLO EN
 FUNCIONAMIENTO**



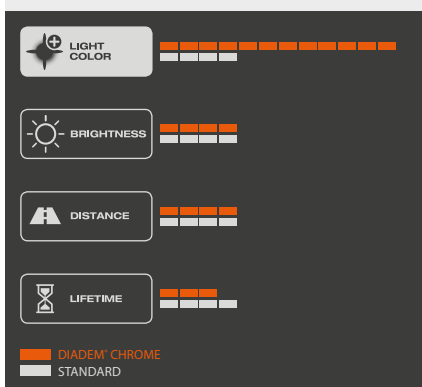
CONFORT

ULTRA LIFE
**4 AÑOS DE
 GARANTIA²⁾**

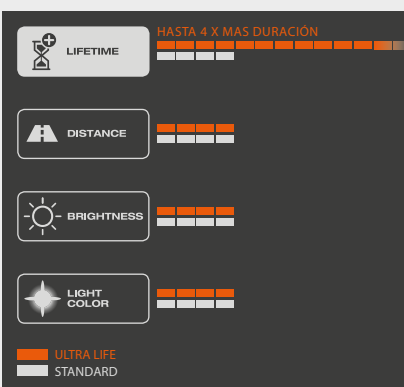


ORIGINAL

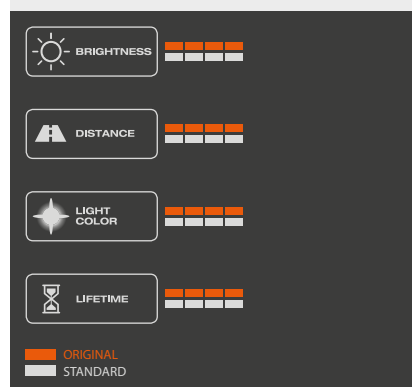
ORIGINAL
**RECAMBIO
 ORIGINAL**



ECE/Gama
 WY5W, PY21W, PR21W



ECE/Gama
 H1, H4, H7, H11, P21W, PY21W,
 P21/5W, W5W, R5W, R10W, C5W,
 H6W, HY21W



ECE/Gama
 Gama completa de productos

²⁾ 4º año con registro de producto online. Consulte www.osram.es/garantia-automovil para condiciones precisas y registro



RENDIMIENTO

TRUCKSTAR® PRO

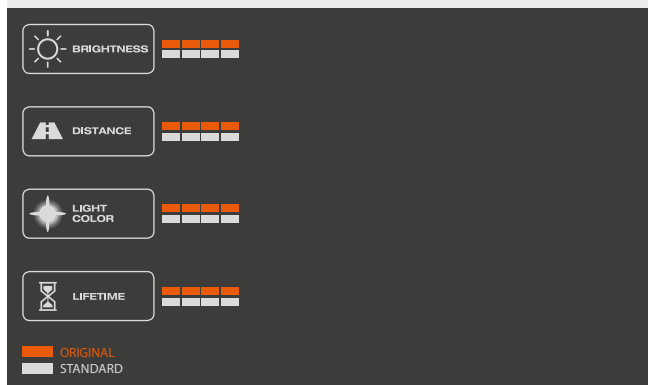
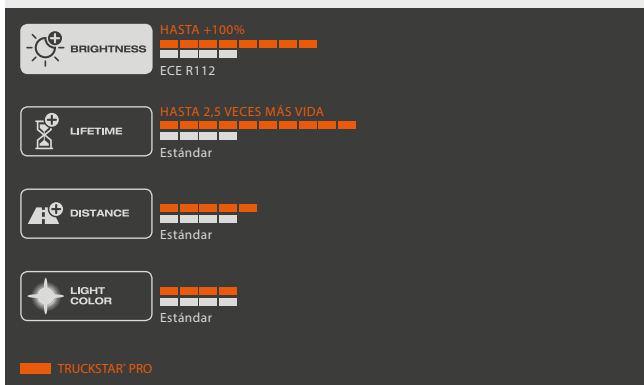
HASTA +100% MÁS DE LUZ¹⁾



ORIGINAL

ORIGINAL

RECAMBIO ORIGINAL



ECE/Gama
H1, H3, H4, H7, H11, PY21W, P21W, P21/5W, W5W, R5W, R10W, T4W

ECE/Gama
Gama completa de productos

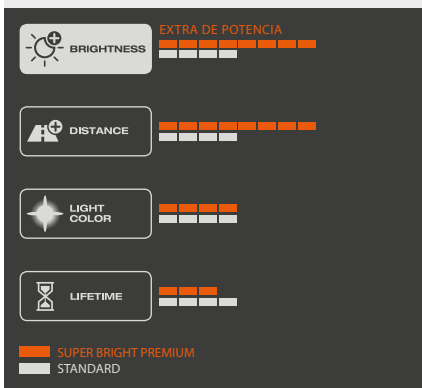
1) Comparado con los requisitos mínimos ECE R112



RENDIMIENTO

**SUPER BRIGHT/
SUPER BRIGHT PREMIUM¹⁾**

**EXTRA DE
POTENCIA**



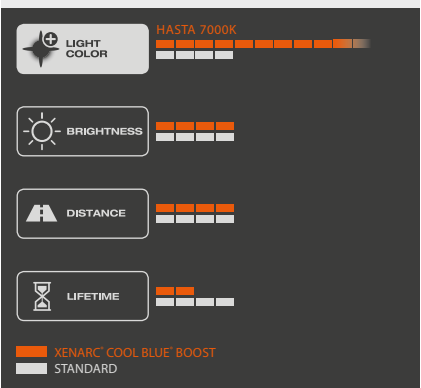
ECE/Gama

P14.5s (H1), PK22s (H3), P43t (H4),
PX26d (H7), P20d (HB3), P22d (HB4)
PX14.5s, PKY22s, P45t (R2)

DISEÑO

XENARC® COOL BLUE® BOOST¹⁾

**XENON AÚN MÁS
AZUL**



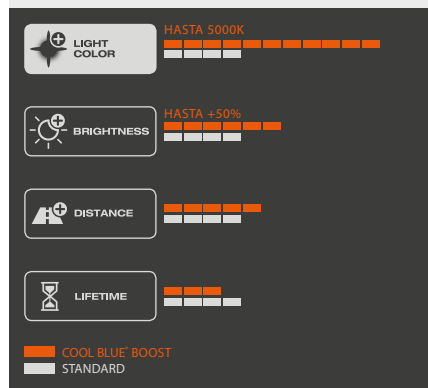
ECE/Gama

PK32d-2 (D1S), P32d-2 (D2S),
PK32d-5 (D3S), P32d-5 (D4S)

DISEÑO

COOL BLUE® BOOST¹⁾

EXTRA AZUL



ECE/Gama

P14.5s (H1), P43t (H4), PX26d (H7),
PGJ19-5 (H9), PGJ19-2 (H11), P20d
(HB3/HB3A), P22d (HB4/HB4A)

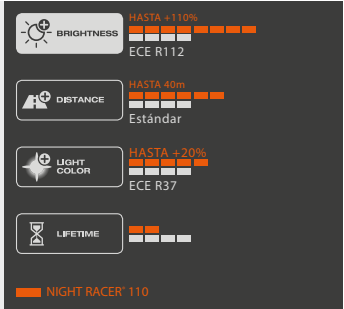
¹⁾ Estos productos no tienen aprobación ECE. Esto significa que no deben usarse en vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en carreteras públicas puede acarrear a la cancelación del permiso de circulación y a la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Comuníquese con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país



RENDIMIENTO

NIGHT RACER® 110
HASTA UN +110% MÁS DE LUZ¹⁾

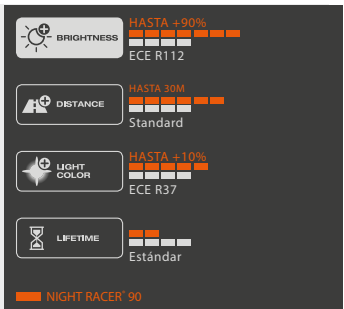
ECE/Gama
 H4, H7, H8, H11



RENDIMIENTO

NIGHT RACER® 90
HASTA UN +90% MÁS DE LUZ¹⁾

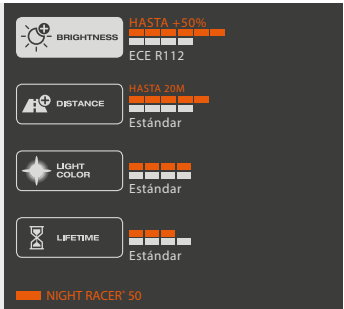
ECE/Gama
 HS1



RENDIMIENTO

NIGHT RACER® 50
HASTA +50% MÁS DE LUZ¹⁾

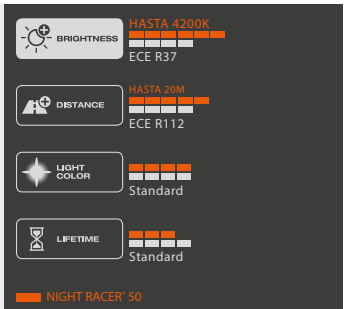
ECE/Gama
 H4, H7, H11, HS1



DISEÑO

X-RACER®
ASPECTO XENÓN

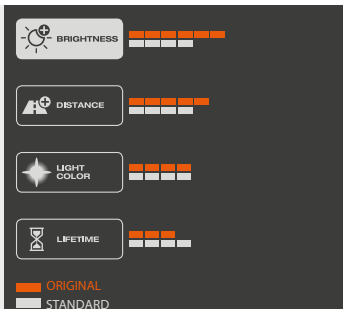
ECE/Gama
 H4, H7, H8, H11, HS1, S2



ORIGINAL

ORIGINAL
RECAMBIO ORIGINAL

ECE/Gama
 Gama completa de productos



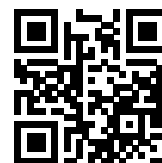
¹⁾ Comparado con los requisitos mínimos ECE R112

OSRAM Siempre en actualización

Información completa

Accede a nuestro sitio web en castellano:

www.osram.es



Light range 2019/2020 – siempre actualizado

Descargar nuestro catálogo en actualización constante:

www.osram.com/am-catalog



Cual es la lámpara para mi vehículo?

Descúbrelo en nuestra aplicación online *Vehicle Lamp Finder*.

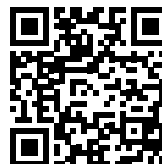
www.osram.es/buscador-lamparas



Pruebas, tecnología, consejos, etc, sobre iluminación automovil?

Descúbrelo en nuestro blog:

www.carlightblog.com



Datos técnicos de productos OSRAM?

Consulte información sobre piezas de repuesto en el catálogo online TecDoc:

www.tecalliance.net



Nos acompaña siempre y siguenos en:



www.facebook.com/OsramES



www.twitter.com/OsramESP



www.instagram.com/osrames

OSRAM ahora más cercana

¿Desea estar al día de las últimas novedades en iluminación del automóvil?

Para recibir la más reciente información sobre los productos y servicios OSRAM, aceptando formar parte de nuestra base de datos para envíos electrónicos, por favor envíenos un e-mail a marketing-sp@osram.com con los siguientes datos:

Asunto: Deseo formar parte de la base de datos AM de OSRAM

Nombre

Compañía

E-mail

Teléfono Móvil

Actividad

Para realizar sus pedidos de lámparas, puede solicitarlos por email a: pedidos-sp@osram.com.



Lámparas 12V

Luz es OSRAM

OSRAM

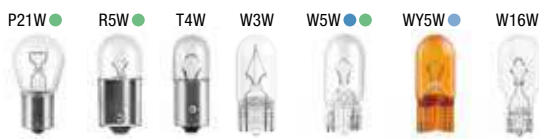
Luces corto/largo alcance



Luces antiniebla



Luz intermitente (lateral)



Luz intermitente (delantera)



Luz diurna



Luces de posición / cruce



ACTUALIZACIÓN

ILUMINACIÓN DE HALÓGENO

- **NIGHT BREAKER® LASER**
— hasta 150% más luz en carretera¹⁾
- **NIGHT BREAKER® SILVER**
— hasta 100% más luz en carretera¹⁾
- **COOL BLUE® INTENSE**
— luz blanca azulada para aspecto xenón

- **DIADEM® CHROME**
— ámbar sólo en funcionamiento, si no, casi invisible
- **DIADEM®**
— lámparas con emisión de luz ámbar o roja
- **ULTRA LIFE**
— hasta 4 veces mayor promedio de vida útil²⁾

Luces de frenos



Luces intermitentes (trazera)



Luces de cruce



Luces de matrícula



Luces de marcha atrás



Luces antineblia (trazera)

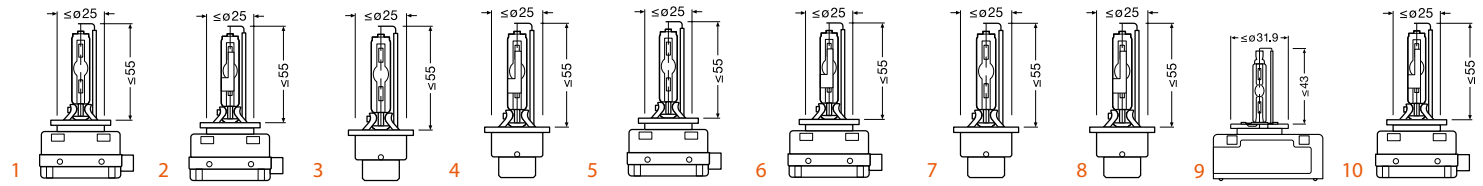


ILUMINACIÓN DE XENÓN

- **XENARC® NIGHT BREAKER® LASER**
— hasta 200% más luz en carretera³⁾
- **XENARC® COOL BLUE® INTENSE**
— luz extra azul⁴⁾
- **XENARC® ULTRA LIFE**
— diez años de garantía⁵⁾

1) Comparado con los requisitos mínimos ECE R112
 2) 4º año con registro de producto online.
 Consulte www.osram.es/garantia-automovil para condiciones precisas y registro
 3) Comparado con los requisitos mínimos ECE R98
 4) Con un sistema de llenado especial en lugar de un recubrimiento convencional
 5) Con registro de producto online. Consulte www.osram.es/garantia-automovil para condiciones precisas y registro.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	FIGURA N.º	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	---------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas de Xenón para faro principal¹⁾

D1S

66140	85	35	PK32d-2	4	1	4008321184276	Recambio Original	142,60
66140ULT	85	35	PK32d-2	4	1	4052899425514	hasta 4 x duración	180,60
66140CBI	85	35	PK32d-2	4	1	4052899220720	hasta 5.500K, 20% más luz	180,30
66140XNL	85	35	PK32d-2	4	1	4052899992870	hasta 200% más luz	218,40

D1R

66150	85	35	PK32d-3	4	2	4052899339828	Recambio Original	159,70
66150CBI	85	35	PK32d-3	4	2	4052899339903	hasta 5.500K, 20% más luz	201,90

D2S

66240	85	35	P32d-2	4	3	4008321184573	Recambio Original	104,60
66240ULT	85	35	P32d-2	4	3	4052899425576	hasta 4 x duración	116,40
66240CBI	85	35	P32d-2	4	3	4008321401359	hasta 5.500K, 20% más luz	129,80
66240XNL	85	35	P32d-2	4	3	4052899993259	hasta 200% más luz	152,50

D2R

66250	85	35	P32d-3	4	4	4008321184634	Recambio Original	121,50
66250CBI	85	35	P32d-3	4	4	4008321401533	hasta 5.500K, 20% más luz	144,20

D3S

66340	42	35	PK32d-5	4	5	4052899199569	Original, sin mercurio	178,50
66340ULT	42	35	PK32d-5	4	5	4052899425606	hasta 4 x duración	203,70
66340CBI	42	35	PK32d-5	4	5	4052899148710	hasta 5.500K, 20% más luz	203,10
66340XNL	42	35	PK32d-5	4	5	4052899992979	hasta 200% más luz	256,50

D3R

66350	42	35	PK32d-6	4	6	4008321129857	Original, sin mercurio	185,40
-------	----	----	---------	---	---	---------------	------------------------	--------

D4S

66440	42	35	P32d-5	4	7	4008321349392	Original, sin mercurio	134,20
66440ULT	42	35	P32d-5	4	7	4052899425637	até 4 x duración	147,30
66440CBI	42	35	P32d-5	4	7	4052899125582	até 5.500K, 20% más luz	146,10
66440XNL	42	35	P32d-5	4	7	4052899992993	até 200% más luz	180,30

D4R

66450	42	35	P32d-6	4	8	4008321349576	Original, sin mercurio	144,20
-------	----	----	--------	---	---	---------------	------------------------	--------

D5S

66540	12	25	PK32d-7	4	9	4052899600522	Original	441,20 NEUVO
-------	----	----	---------	---	---	---------------	----------	---------------------

D8S

66548	42	25	PK32d-1	4	10	4008321787019	Recambio Original	231,80
-------	----	----	---------	---	----	---------------	-------------------	--------



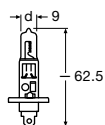
1) Solo funciona con accesorio electrónico propio. Se recomienda sustituir las dos lámparas de faro al mismo tiempo y por un profesional.

* Consulte las características de gama en la página 11.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas de halógeno para faro principal

H1



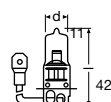
64150	12	55	P14,5s	10	4050300001487	Recambio Original	4,80
64150ULT	12	55	P14,5s	10	4008321416209	hasta 4 X duración	7,50
64150CBI	12	55	P14,5s	10	4008321655325	hasta 4.200K y 20% más luz	10,90
64150NBS	12	55	P14,5s	10	4052899992573	hasta un 100% más de luz	9,30
64150NL	12	55	P14,5s	10	4052899991309	hasta un 150% más de luz	20,60

H2



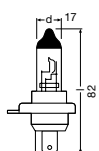
64173	12	55	X511	10	4050300016559	Recambio Original	6,50
-------	----	----	------	----	---------------	-------------------	------

H3



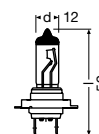
64151	12	55	PK22s	10	4050300001494	Recambio Original	4,80
64151CBI	12	55	PK22s	10	4008321655462	hasta 4.200K y 20% más luz	10,90
64151NL	12	55	PK22s	10	4052899991330	hasta un 150% más de luz	20,60

H4



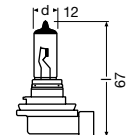
64193	12	60/55	P43t	10	4050300001470	Recambio Original	5,40
64193ULT	12	60/55	P43t	10	4008321416230	hasta 4 X duración	9,00
64193CBI	12	60/55	P43t	10	4008321650894	hasta 4.200K y 20% más luz	13,60
64193NBS	12	60/55	P43t	10	4052899992603	hasta 100% más luz	11,40
64193NL	12	60/55	P43t	10	4052899991361	hasta 150% más luz	26,80
94193HD	12	60/55	P43t	10	4050300019161	heavy duty	11,40

H7



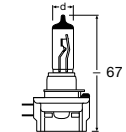
64210	12	55	PX26d	10	4050300332185	Recambio Original	9,00
64210ULT	12	55	PX26d	10	4008321416261	hasta 4 X duración	13,60
64210CBI	12	55	PX26d	10	4008321651341	hasta 4.200K y 20% más luz	18,80
64210NBS	12	55	PX26d	10	4052899992634	hasta 100% más luz	18,60
64210NL	12	55	PX26d	10	4052899991392	hasta 150% más luz	34,00

H8



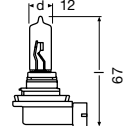
64212	12	35	PGJ19-1	10	4050300498751	Recambio Original	23,70
64212NL	12	35	PGJ19-1	10	4052899998827	Recambio Original	45,40

H8B



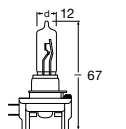
64242	12	35	PGJY19-1	10	4008321055422	Recambio Original	37,10
-------	----	----	----------	----	---------------	-------------------	-------

H9



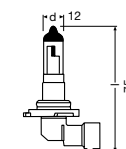
64213	12	65	PGJ19-5	10	4050300524368	Recambio Original	30,50
-------	----	----	---------	----	---------------	-------------------	-------

H9B



64243	12	65	PGJY19-5	10	4008321055477	Recambio Original	43,80
-------	----	----	----------	----	---------------	-------------------	-------

H10



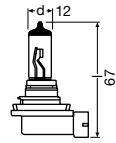
9145	12	42	PY20d	10	4052899348622	Recambio Original	24,00
------	----	----	-------	----	---------------	-------------------	-------

* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

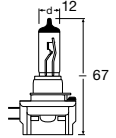
Lámparas de halógeno para faro principal

H11



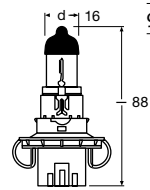
64211	12	55	PGJ19-2	10	4050300524313	Recambio Original	23,30
64211ULT	12	55	PGJ19-2	10	4052899431164	hasta 4 x duración	27,30
64211CBI	12	55	PGJ19-2	10	4052899433175	hasta 4.200K y 20% más luz	39,50
64211NBS	12	55	PGJ19-2	10	4052899992665	hasta 100% más luz	38,20
64211NL	12	55	PGJ19-2	10	4052899991422	hasta 150% más luz	50,50

H11B



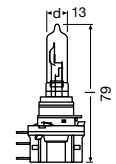
64241	12	55	PGJY19-2	10	4008321054654	Recambio Original	30,60
-------	----	----	----------	----	---------------	-------------------	-------

H13



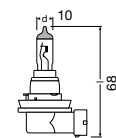
9008	12	60/55	P26,4t	10	4008321939401	Recambio Original	31,10
------	----	-------	--------	----	---------------	-------------------	-------

H15



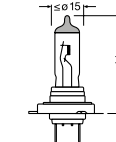
64176	12	55/15	PGJ23t-1	10	4008321218391	Recambio Original	43,30
64176CBI	12	55/15	PGJ23t-1	10	4052899932708	hasta 4.200K y 20% más luz	62,10

H16



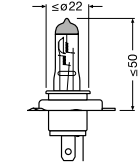
64219L+	12	19	PGJ19-3	10	4008321626783	Recambio Original	25,80
64219CBI	12	19	PGJ19-3	10	4052899268326	hasta 4.200K y 20% más luz	35,40

H18



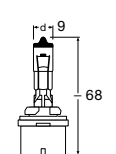
64180L	12	65	PY26D-1	10	4052899479968	Recambio Original	13,40	NUEVO
--------	----	----	---------	----	---------------	-------------------	-------	-------

H19



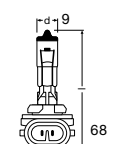
64181L	12	65/55	PU43t-3	10	4052899599017	Recambio Original	13,40	NUEVO
--------	----	-------	---------	----	---------------	-------------------	-------	-------

H27/1



880	12	27	PG13	10	4008321542977	Recambio Original	11,50
880CBI	12	27	PG13	10	4052899479999	hasta 4.200K y 20% más luz	28,00

H27/2



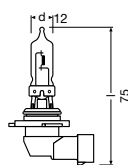
881	12	27	PGJ13	10	4008321543004	Recambio Original	11,50
881CBI	12	27	PGJ13	10	4052899480025	hasta 4.200K y 20% más luz	28,00

* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

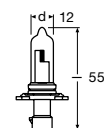
Lámparas de halógeno para faro principal

HB3



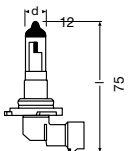
9005	12	60	P20d	10	4050300137193	Recambio Original	13,20
9005NL	12	60	P20d	10	405289998858	hasta un 150% más de luz	39,20

HB3A



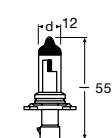
9005XS	12	60	P20d	10	4052899982567	Recambio Original	16,40
--------	----	----	------	----	---------------	-------------------	-------

HB4



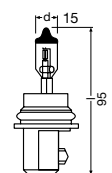
9006	12	51	P22d	10	4050300012650	Recambio Original	13,20
9006NL	12	51	P22d	10	4052899988889	hasta un 150% más de luz	39,20

HB4A



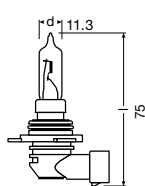
9006XS	12	51	P20d	10	4008321554284	Recambio Original	16,40
--------	----	----	------	----	---------------	-------------------	-------

HB5



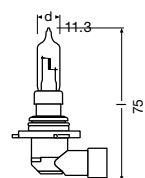
9007	12	65/55	PX29t	10	4050300148816	Recambio Original	17,60
------	----	-------	-------	----	---------------	-------------------	-------

HIR1



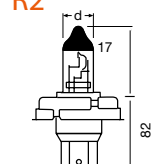
9011	12	65	PX20d	10	4008321863966	Recambio Original	62,20
------	----	----	-------	----	---------------	-------------------	-------

HIR2



9012	12	55	PX20d	10	4008321863997	Recambio Original	49,80
9012CBI	12	55	PX20d	10	4052899455405	hasta 4.200K y 20% más luz	81,30

R2



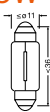
64183	12	45/40	P45t	10	4050300350554	Recambio Original	6,50
-------	----	-------	------	----	---------------	-------------------	------

* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas para iluminación interior y auxiliares

C5W



6418	12	5	SV8,5-8	50	4050300838397	Original, 35 x 11 mm	1,10
6418ULT	12	5	SV8,5-8	50	4008321413086	hasta 4 x duración	1,70



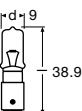
6461	12	10	SV8,5-8	50	4008321094261	Original, 36 x 11 mm	1,30
6411	12	10	SV8,5-8	50	4050300891354	Original, 41 x 11 mm	1,40
6413	12	5	SV8,5-8	50	4050300891439	Original, 41 x 11 mm	1,40
6428	12	3	SV7-8	50	4008321094384	Original, 28 x 8,2 mm	1,70
6438	12	10	SV8,5-8	50	4008321094353	Original, 30 x 10,5 mm	1,70

H6W



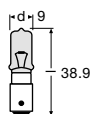
64132	12	6	BAX9s	50	4008321094896	Original, UV reducidos	7,00
64132ULT	12	6	BAX9s	50	4008321413178	hasta 4 x duración	11,90

H21W



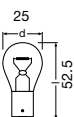
64136	12	21	BAY9s	50	4008321095190	Original, UV reducidos	9,80
-------	----	----	-------	----	---------------	------------------------	------

HY21W (intermitente naranja)



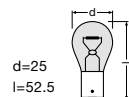
64137ULT	12	21	BAW9s	50	4052899910256	hasta 4 x duración	15,60
----------	----	----	-------	----	---------------	--------------------	-------

P21W



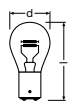
7506	12	21	BA15s	50	4050300838120	Recambio Original	1,10
7506ULT	12	21	BA15s	50	4008321415349	hasta 4 x duración	1,80

PY21W (intermitente naranja)



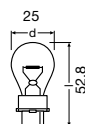
7507NA	12	21	BAU15s	50	4050300891477	Recambio Original	2,20
7507ULT	12	21	BAU15s	50	4008321413147	hasta 4 x duración	3,60

P21/4W

d=25
l=52.5

7225	12	21/4	BAZ15d	50	4050300891514	Recambio Original	2,10
------	----	------	--------	----	---------------	-------------------	------

P27W



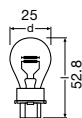
3156	12	27	W2,5x16d	50	4008321090621	Recambio Original	2,80
------	----	----	----------	----	---------------	-------------------	------

* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas para iluminación interior y auxiliares

P27/7W

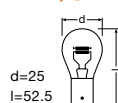


	3157	12	27/7	W2,5x16q	50	4052899183414	Origina, sin tório	3,40
--	------	----	------	----------	----	---------------	--------------------	------

PY27/7W (intermitente naranja)

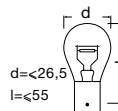
	3757AK	12	27/7	W2,5x16q	50	4052899178731	Recambio Original	5,90 NUEVO
--	--------	----	------	----------	----	---------------	-------------------	-------------------

P21/5W



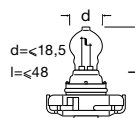
	7528	12	21/5	BAY15d	50	4050300838069	Recambio Original	1,50
	7528ULT	12	21/5	BAY15d	50	4008321413116	hasta 4 x duración	2,10

PS19W



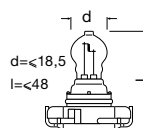
	5201	12	19	PG20-1	10	4052899600546	Recambio Original	32,80 NUEVO
--	------	----	----	--------	----	---------------	-------------------	--------------------

PS24W



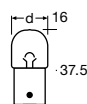
	5202	12	24	PG20-3	10	4052899600584	Recambio Original	33,00 NUEVO
--	------	----	----	--------	----	---------------	-------------------	--------------------

PSX24W



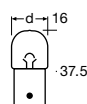
	2504	12	24	PG20-7	10	4052899600560	Recambio Original	31,80 NUEVO
--	------	----	----	--------	----	---------------	-------------------	--------------------

R5W



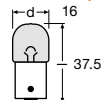
	5007	12	5	BA15s	50	4050300838427	Recambio Original	0,90
	5007ULT	12	5	BA15s	50	4008321415370	hasta 4 x duración	1,40

R10W



	5008	12	10	BA15s	50	4050300838212	Recambio Original	1,10
	5008ULT	12	10	BA15s	50	4008321415400	hasta 4 x duración	1,50

RY10W (intermitente naranja)



	5009	12	10	BAU15s	50	4008321095442	Recambio Original	2,30
--	------	----	----	--------	----	---------------	-------------------	------

* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERISTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas para iluminación interior y auxiliares

Lámparas de cruce



	3796	12	2	BA9s	50	4050300891309	Recambio Original	1,30
	3860	12	5	BA9s	50	4008321095756	Recambio Original	1,30

T4W



	3893	12	4	BA9s	50	4050300838489	Recambio Original	1,00
--	------	----	---	------	----	---------------	-------------------	------

Lámparas con casquillo de vidrio



	2721	12	1,2	W2x4,6d	50	4050300838540	Recambio Original	0,80
	2722	12	2	W2x4,6d	50	4008321094803	Recambio Original	1,10

W2,3W (Lámparas con casquillo de vidrio)



	2723	12	2,3	W2x4,6d	50	4008321094834	Recambio Original	1,00
--	------	----	-----	---------	----	---------------	-------------------	------



	2820	12	2	W2,1x9,5d	50	4008321094094	Recambio Original	1,00
--	------	----	---	-----------	----	---------------	-------------------	------

W3W



	2821	12	3	W2,1x9,5d	50	4050300838663	Recambio Original	1,00
--	------	----	---	-----------	----	---------------	-------------------	------

W5W



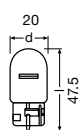
	2825	12	5	W2,1x9,5d	50	4050300838632	Recambio Original	0,80
	2825HCBI	12	5	W2,1x9,5d	50	4008321650849	hasta 3.700K y 20% más luz	8,10
	2825ULT	12	5	W2,1x9,5d	50	4008321413024	hasta 4 x duración	1,30

WY5W (intermitente naranja)



	2827NA	12	5	W2,1x9,5d	50	4052899570795	Recambio Original	1,70
--	--------	----	---	-----------	----	---------------	-------------------	------

W21W



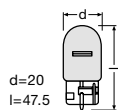
	7505	12	21	W3x16d	50	4052899324244	Recambio Original	4,50
--	------	----	----	--------	----	---------------	-------------------	------

* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

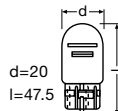
Lámparas para iluminación interior y auxiliares

WY21W (intermitente naranja)



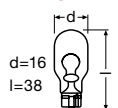
	7504	12	21	WX3x16d	50	4008321165473	Recambio Original	6,00
--	------	----	----	---------	----	---------------	-------------------	------

W21/5W



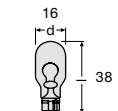
	7515	12	21/5	W3x16q	50	4052899324312	Recambio Original	5,60
--	------	----	------	--------	----	---------------	-------------------	------

W16W



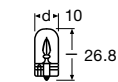
	921	12	16	W2,1x9,5d	50	4008321100948	Recambio Original	1,40
--	-----	----	----	-----------	----	---------------	-------------------	------

WY16W (intermitente naranja)



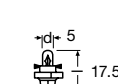
	921NA	12	16	W2,1x9,5d	50	4052899230460	Recambio Original	2,50
--	-------	----	----	-----------	----	---------------	-------------------	------

Lámparas mini xenón

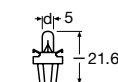


	2886X	12	6	W2,1x9,5d	50	4008321094667	alto rendimiento luminoso	3,00
	3886X	12	6	BA9s	50	4008321095787	alto rendimiento luminoso	3,20
	6486X	12	6	SV8,5-8	50	4008321094292	alto rendimiento luminoso	3,00

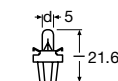
Lámparas con casquillo de vidrio y soporte sintético



	2351MFX6	12	1,2	BX8,4d	50	4008321096852	Recambio Original	1,80
	2352MFX6	12	2	BX8,4d	50	4008321097149	Recambio Original	1,80
	2452MFX6	12	1,5	BX8,4d	50	4008321097118	Recambio Original	1,80
	2473MFX6	12	1,1	BX8,4d	50	4008321096821	Recambio Original	1,80

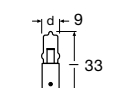


	2721MFX	12	1,2	BX8,5d	50	4008321297150	Recambio Original	1,20
	2722MFX	12	2	BX8,5d	50	4008321297181	Recambio Original	1,60



	2721MF	12	1,2	B8,5d	50	4050300891255	Recambio Original	1,20
	2722MF	12	2	B8,5d	50	4008321096791	Recambio Original	1,20

Lámparas de halógeno de casquillo duro para iluminación interior



	64111	12	5	BA9s	50	4008321095015	Recambio Original	6,80
	64113	12	10	BA9s	50	4008321095046	Recambio Original	8,50
	64115	12	20	BA9s	50	4008321095077	Recambio Original	8,50

* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	UNIDADE POR ARMARIO	DESCRIPCIÓN DE LA LÁMPARA	EAN	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	------------------------	------------------------------	-----	-------------

Armario Mini Taller 12V Vacío - Propuesta de contenido

D1S	66140	12	35	PK32d-2	1	Luz Xénon		
D2S	66240	12	35	P32d-2	1	Luz Xénon		
H4	64193	12	60/55	P43t	9	H4 para faros		
H4	64193ULT	12	60/55	P43t	4	H4 para faros		
H4	64193NL	12	60/55	P43t	4	H4 para faros		
H4	64193CBI	12	60/55	P43t	2	H4 para faros		
H1	64150	12	55	P14,5s	4	H1 para faros		
H1	64150ULT	12	55	P14,5s	3	H1 para faros		
H1	64150NL	12	55	P14,5s	3	H1 para faros		
H1	64150CBI	12	55	P14,5s	1	H1 para faros		
H3	64151	12	55	PK22s	6	H3 para faros		
H3	64151NL	12	55	PK22s	2	H3 para faros		
H3	64151CBI	12	55	PK22s	1	H3 para faros		
H7	64210	12	55	PX26d	8	H7 para faros	4008321694355	215,50
H7	64210ULT	12	55	PX26d	5	H7 para faros	sin cerradura	
H7	64210NL	12	55	PX26d	5	H7 para faros		
H7	64210CBI	12	55	PX26d	2	H7 para faros		
T4W	3893	12	4	BA9s	10	Para luz de cruce		
W3W	2821	12	3	W2,1x9,5d	10	Para luz de cruce	4008321694362	244,60
WY5W	2827	12	5	W2,1x9,5d	10	Luz de intermitentes amarilla	con cerradura	
W5W	2825	12	5	W2,1x9,5d	10	Para luz de cruce		
W5W	2825ULT	12	5	W2,1x9,5d	10	Para luz de cruce		
P21W	7506	12	21	BA15s	10	Para luz de intermitentes y stop		
PY21W	7504	12	21	BAU15s	10	Para luz de intermitentes		
P21/4W	7225	12	21/4	BAZ15d	10	Para luz de intermitentes		
P21/5W	7528	12	21/5	BAY15d	10	Para luz de stop y de cruce		
R5W	5007	12	5	BA15s	10	Para luz de cruce o matrícula		
R10W	5008	12	10	BA15s	10	Para luz de cruce o matrícula		
C5W	6418	12	5	SV8,5-8	10	Para iluminación interior		



Armario mini taller
Sin cerradura



Armario mini taller
Con cerradura

ECE	REF. OSRAM	DESCRIPCIÓN DE LA LÁMPARA	EMBALAJE ENVIO	EAN	PRECIO €
-----	------------	---------------------------	----------------	-----	----------

Kits de lámparas de repuesto 12V

KIT H1 ORIGINAL para vehículos de 12V con faros halógenos H1 10 4050300875217 17,40
equipado con 6 lámparas:

H1	64150	Lámpara halógena para faro
P21W	7506	Lámpara para intermitentes y stop
PY21W	7507	Lámpara para intermitentes naranja
P21/5W	7528	Lámpara para stop y cruce
R5W	5007	Lámpara para cruce y matrícula
W5W	2825	Lámpara para cruce
15A		Fusible
20A		Fusible
30A		Fusible



KIT H4 ORIGINAL para vehículos de 12V con faros halógenos H4 10 4050300873398 18,80
equipado con 6 lámparas:

H4	64193	Lámpara halógena para faro
P21W	7506	Lámpara para intermitentes y stop
PY21W	7507	Lámpara para intermitentes naranja
P21/5W	7528	Lámpara para stop y cruce
R5W	5007	Lámpara para cruce y matrícula
W5W	2825	Lámpara para cruce
15A		Fusible
20A		Fusible
30A		Fusible



KIT H7 ORIGINAL para vehículos de 12V con faros halógenos H7 10 4050300876375 22,00
equipado con 6 lámparas:

H7	64210	Lámpara halógena para faro
P21W	7506	Lámpara para intermitentes y stop
PY21W	7507	Lámpara para intermitentes naranja
P21/5W	7528	Lámpara para stop y cruce
R5W	5007	Lámpara para cruce y matrícula
W5W	2825	Lámpara para cruce
15A		Fusible
20A		Fusible
30A		Fusible



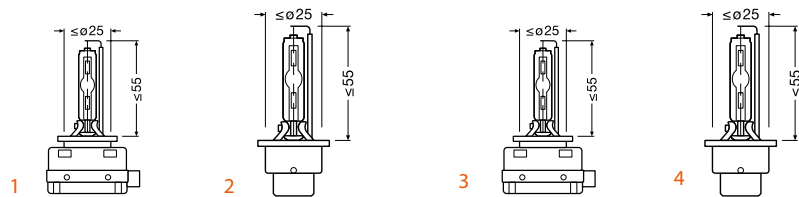
Kit H1/H7 ORIGINAL para vehículos con faros halógenos H1 y H7 10 405899522640 26,70 **NUEVO**
equipado con 7 lámparas:

H1	64150	Lámpara halógena para faro
H7	64210	Lámpara halógena para faro
P21W	7506	Lámpara para intermitentes y stop
PY21W	7507	Lámpara para intermitentes naranja
P21/5W	7528	Lámpara para stop y cruce
R5W	5007	Lámpara para cruce y matrícula
W5W	2825	Lámpara para cruce
15A		Fusible
20A		Fusible
30A		Fusible



ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO (LAMP.)	FIGURA N.º	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	---------------------------	---------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas de xenón en embalaje duo 12V



D1S

66140ULT-HCB	85	35	PK32d-2	4	1	4052899429598	hasta 4 x duración	367,20
66140CBI-HCB	85	35	PK32d-2	4	1	4052899431577	hasta 5.500K y 20% más luz	366,00
66140XNL-HCB	85	35	PK32d-2	4	1	4052899993013	hasta un 200% más luz	446,00

D2S

66240ULT-HCB	85	35	P32d-2	4	2	4052899429659	hasta 4 x duración	240,00
66240CBI-HCB	85	35	P32d-2	4	2	4052899431683	hasta 5.500K y 20% más luz	265,70
66240XNL-HCB	85	35	P32d-2	4	2	4052899992894	hasta un 200% más luz	310,10

D3S

66340ULT-HCB	42	35	PK32d-5	4	3	4052899429710	hasta 4 x duración	413,30
66340CBI-HCB	42	35	PK32d-5	4	3	4052899431768	hasta 5.500K y 20% más luz	412,00
66340XNL-HCB	42	35	PK32d-5	4	3	4052899993099	hasta un 200% más luz	521,20

D4S

66440ULT-HCB	42	35	P32d-5	4	4	4052899429772	hasta 4 x duración	300,60
66440CBI-HCB	42	35	P32d-5	4	4	4052899431850	hasta 5.500K y 20% más luz	298,20
66440XNL-HCB	42	35	P32d-5	4	4	4052899993174	hasta un 200% más luz	369,80

Lámparas de Xenón en embalaje softcover 12V

D1S

66140-1SCB	85	35	PK32d-2	4	1	4052899600423	Recambio Original	142,60
------------	----	----	---------	---	---	---------------	-------------------	--------

D2S

66240-1SCB	85	35	P32d-2	4	2	4052899600447	Recambio Original	104,60
------------	----	----	--------	---	---	---------------	-------------------	--------

D3S

66340-1SCB	42	35	PK32d-5	4	3	4052899600485	Recambio Original	178,50
------------	----	----	---------	---	---	---------------	-------------------	--------

D4S

66440-1SCB	42	35	P32d-5	4	4	4052899600508	Recambio Original	134,20
------------	----	----	--------	---	---	---------------	-------------------	--------



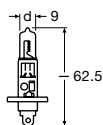
* Consulte las características de gama en la página 11.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO (LAMP.)	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	---------------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas de halógeno en embalaje duo 12V

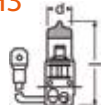


H1



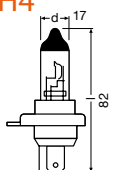
64150ULT-HCB	12	55	P14,5s	10	4008321416162	hasta 4 x duración	17,30
64150CBI-HCB	12	55	P14,5s	10	4008321650719	hasta 4.200K y 20% más luz	24,10
64150NBS-HCB	12	55	P14,5s	10	405289992252	hasta 100% más luz	20,60
64150NL-HCB	12	55	P14,5s	10	4062172114899	hasta 150% más luz	43,30

H3



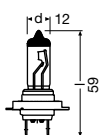
64151NL-HCB	12	55	PK22s	10	4062172114912	hasta 150% más luz	43,30
-------------	----	----	-------	----	---------------	--------------------	-------

H4



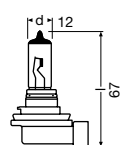
64193ULT-HCB	12	60/55	P43t	10	4008321416186	hasta 4 x duración	20,40
64193CBI-HCB	12	60/55	P43t	10	4008321650733	hasta 4.200K y 20% más luz	29,70
64193NBS-HCB	12	60/55	P43t	10	405289992337	hasta 100% más luz	25,80
64193NL-HCB	12	60/55	P43t	10	4062172114318	hasta 150% más luz	57,70

H7



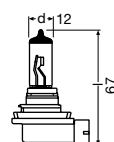
64210ULT-HCB	12	55	PX26d	10	4052899436558	hasta 4 x duración	29,70
64210CBI-HCB	12	55	PX26d	10	4008321650757	hasta 4.200K y 20% más luz	39,50
64210NBS-HCB	12	55	PX26d	10	405289992719	hasta un 100% más luz	38,20
64210NL-HCB	12	55	PX26d	10	4062172114332	hasta un 150% más luz	70,10

H8



64212CBI-HCB	12	35	PGJ19-1	10	4052899931077	hasta 4.200K y 20% más luz	72,80
64212NL-HCB	12	35	PGJ19-1	10	4062172114370	hasta un 150% más luz	93,80

H11



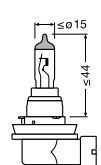
64211ULT-HCB	12	55	PGJ19-2	10	4052899436510	hasta 4 X duración	53,10
64211CBI-HCB	12	55	PGJ19-2	10	4008321650771	hasta 4.200K y 20% más luz	81,40
64211NBS-HCB	12	55	PGJ19-2	10	405289992818	hasta un 100% más luz	78,30
64211NL-HCB	12	55	PGJ19-2	10	4062172114356	hasta un 150% más luz	103,00

H15



64176CBI-HCB	12	55/15	PGJ23t-1	10	4052899982208	hasta 4.200K y 20% más luz	126,10	NUEVO
--------------	----	-------	----------	----	---------------	----------------------------	--------	-------

H16



64176CBI-HCB	12	19	PGJ19-3	10	4052899268357	hasta 4.200K y 20% más luz	71,20
--------------	----	----	---------	----	---------------	----------------------------	-------

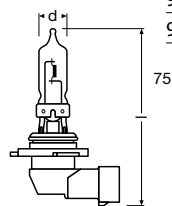
* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO (LAMP.)	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	---------------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas de halógeno en embalaje duo 12V

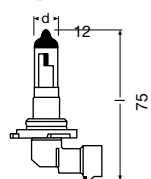


HB3



9005CBI-HCB	12	60	P20d	10	4008321660282	hasta 4.200K y 20% más luz	43,20
9005NL-HCB	12	60	P20d	10	4062172114394	hasta un 150% más luz	86,60

HB4



9006CBI-HCB	12	51	P22d	4	4008321660305	hasta 4.200K y 20% más luz	43,20
9006NL-HCB	12	51	P22d	4	4062172114417	hasta un 150% más luz	86,60

* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.

Expositores de mostrador - Night Breaker® Laser

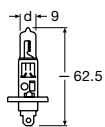


REF. OSRAM	EAN	DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO	IMAGEN	CONTENIDO	DIMENSIONES (CxPxA)	PRECIO €
510591 NL	4062172009409	Expositor de mostrador NL	1	3 x 2 lámp. H4 NL, 7 x 2 lámp. H7 NL	290 x 310 x 340 mm	663,80

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO (LAMP.)	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	---------------------------	-----	--------------------------	-------------

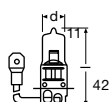
Lámparas de halógeno en embalaje blister para faros 12V

H1



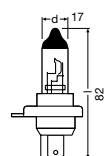
64150-01B	12	55	P14,5s	10	4050300925264	Recambio Original	5,60
64150ULT-01B	12	55	P14,5s	10	4008321416100	hasta 4 x duración	8,20
64150CBI-01B	12	55	P14,5s	10	4008321655424	hasta 4 x duración	11,60
64150NBS-01B	12	55	P14,5s	10	4052899992399	hasta un 100% más luz	10,30
64150NL-01B	12	55	P14,5s	10	4062172114936	hasta un 150% más luz	21,70

H3



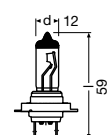
64151-01B	12	55	PK22s	10	4050300925349	Recambio Original	5,60
-----------	----	----	-------	----	---------------	-------------------	------

H4



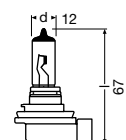
64193-01B	12	60/55	P43t	10	4050300925127	Recambio Original	6,00
64193ULT-01B	12	60/55	P43t	10	4008321416124	hasta 4 x duración	9,70
64193CBI-01B	12	60/55	P43t	10	4008321651280	hasta 4.200K y 20% más luz	14,00
64193NBS-01B	12	60/55	P43t	10	4052899992450	hasta un 100% más luz	12,40
64193NL-01B	12	60/55	P43t	10	4062172114431	hasta un 150% más luz	28,90

H7



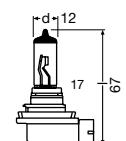
64210-01B	12	55	PX26d	10	4050300925202	Recambio Original	9,70
64210ULT-01B	12	55	PX26d	10	4052899436534	hasta 4 x duración	14,40
64210CBI-01B	12	55	PX26d	10	4008321651563	hasta 4.200K y 20% más luz	19,40
64210NBS-01B	12	55	PX26d	10	4052899992511	hasta un 100% más luz	18,60
64210NL-01B	12	55	PX26d	10	4062172114455	hasta un 150% más luz	35,10

H8



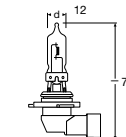
64212-01B	12	35	PGJ19-1	10	4052899262478	Recambio Original	24,40
-----------	----	----	---------	----	---------------	-------------------	-------

H11



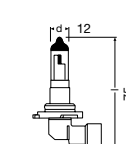
64211-01B	12	55	PGJ19-2	10	4008321171252	Recambio Original	23,90
64211ULT-01B	12	55	PGJ19-2	10	4052899436473	hasta 4 x duración	28,00
64211NL-01B	12	55	PGJ19-2	10	4062172114479	hasta un 150% más luz	51,50

HB3



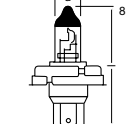
9005-01B	12	60	P20d	10	4008321171214	Recambio Original	14,00
----------	----	----	------	----	---------------	-------------------	-------

HB4



9006-01B	12	51	P22d	10	4008321171238	Recambio Original	14,00
----------	----	----	------	----	---------------	-------------------	-------

R2



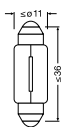
64183-01B	12	45/40	P45t	10	4050300925400	Recambio Original	7,20
-----------	----	-------	------	----	---------------	-------------------	------

* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas en blister para iluminación interior y auxiliares

C5W



6418-02B	12	5	SV8,5-8	20	4050300925622	Recambio Original	2,60
6418ULT-02B	12	5	SV8,5-8	20	4008321415240	hasta 4 x duración	4,10

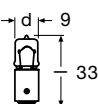


6411-02B	12	10	SV8,5-8	20	4050300925646	Recambio Original	3,20
6438-02B	12	10	SV8,5-8	20	4008321185389	Recambio Original	3,90



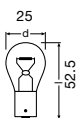
64111-02B	12	5	BA9s	20	4050300647258	Recambio Original	14,40
-----------	----	---	------	----	---------------	-------------------	-------

H6W



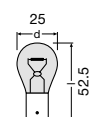
64132ULT-02B	12	6	BAX9s	20	4008321415325	hasta 4 x duración	24,50
--------------	----	---	-------	----	---------------	--------------------	-------

P21W



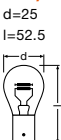
7506-02B	12	21	BA15s	20	4050300925448	Recambio Original	2,60
7506ULT-02B	12	21	BA15s	20	4008321415141	hasta 4 x duración	4,30

PY21W (intermitente naranja)



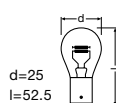
7507-02B	12	21	BAU15s	20	4050300925462	Recambio Original	4,90
7507DC-02B ¹⁾	12	21	BAU15s	20	4008321972774	DIADEM® CHROME	19,60
7507ULT-02B	12	21	BAU15s	20	4008321415165	hasta 4 x duración	7,40

P21/4W



7225-02B	12	21/4	BAZ15d	20	4050300925547	Recambio Original	4,70
----------	----	------	--------	----	---------------	-------------------	------

P21/5W



7528-02B	12	21/5	BAY15d	20	4050300925523	Recambio Original	3,40
7528ULT-02B	12	21/5	BAY15d	20	4008321415288	hasta 4 x duración	4,90

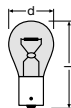
1) OSRAM DIADEM® CHROME: apariencia cromada, ámbar sólo en funcionamiento

* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

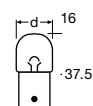
Lámparas en blister para iluminación interior y auxiliares

PR21W

d=25
l=52.5

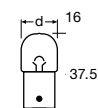
	7508LDR-01B ¹⁾	12	21	BAW15s	10	4008321376848	DIADEM, hasta 4 x duración	56,30 NUEVO
--	---------------------------	----	----	--------	----	---------------	----------------------------	--------------------

R5W



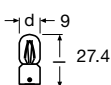
	5007-02B	12	5	BA15s	20	4050300925585	Recambio Original	2,40
	5007ULT-02	12	5	BA15s	20	4008321415202	hasta 4 x duración	3,40

R10W



	5008-02B	12	10	BA15s	20	4050300925608	Recambio Original	2,80
	5008ULT-02B	12	10	BA15s	20	4008321415226	hasta 4 x duración	3,70

T4W

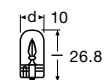


	3893-02B	12	4	BA9s	20	4050300647609	Recambio Original	2,30
--	----------	----	---	------	----	---------------	-------------------	------



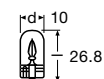
	2721-02B	12	1,2	W2x4,6d	20	4050300925769	Recambio Original	2,20
	2722-02B	12	2	W2x4,6d	20	4050300925783	Recambio Original	2,80

W3W



	2821-02B	12	3	W2,1x9,5d	20	4050300925745	Recambio Original	2,60
--	----------	----	---	-----------	----	---------------	-------------------	------

W5W



	2825-02B	12	5	W2,1x9,5d	20	4050300925684	Recambio Original	2,20
	2825CBI-02B	12	5	W2,1x9,5d	20	4008321650870	hasta 4.000K y 20% más luz	16,10
	2825ULT-02B	12	5	W2,1x9,5d	20	4008321415189	hasta 4 x duración	3,20

WY5W



	2827-02B	12	5	W2,1x9,5d	20	4052899570894	Recambio Original	4,50
	2827DC-02B ²⁾	12	5	W2,1x9,5d	20	4008321972750	DIADEM® CHROME	20,30

1) Luz roja para luces trasera / de freno claras

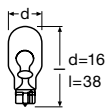
2) OSRAM DIADEM® CHROME: apariencia cromada, ámbar sólo en funcionamiento

* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

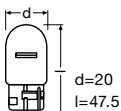
Lámparas en blister para iluminación interior y auxiliares

W16W



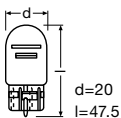
	921-02B	12	16	W2,1x9,5d	20	4008321349507	Recambio Original	3,10
--	---------	----	----	-----------	----	---------------	-------------------	------

W21W



	7505-02B	12	21	W3x16d	20	4052899324565	Recambio Original	9,30
--	----------	----	----	--------	----	---------------	-------------------	------

W21/5W



	7515-02B	12	21/5	W3x16q	20	4052899324589	Recambio Original	11,50
--	----------	----	------	--------	----	---------------	-------------------	-------



* Consulte las características de gama en las páginas 12 y 13.



Lámparas 24V

Luz es OSRAM

OSRAM

Luces de posición/cruce



Luces intermitentes (lateral)



Luces intermitentes (delantera)



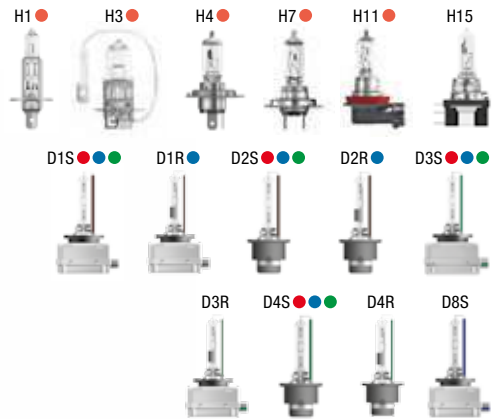
Luces de cruce (lateral)



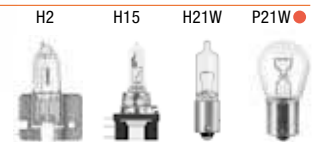
Luces de matrícula



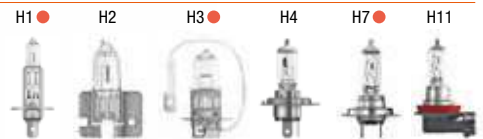
Luces corto/largo alcance



Luz diurna



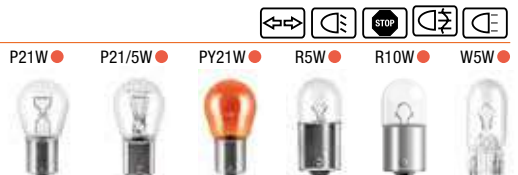
Luces antiniebla



Luces de posición/cruce



Luces de intermitentes, cruce, freno, antiniebla (trasera) y marcha atrás



ACTUALIZACIÓN

ILUMINACIÓN DE HALÓGENO

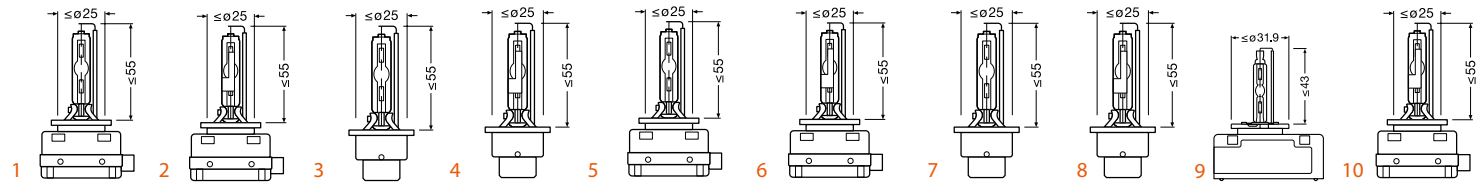
- **TRUCKSTAR® PRO**
- hasta 100% más luz¹⁾

1) Comparado con los requisitos mínimos ECE R112
 2) Comparado con los requisitos mínimos ECE R98
 3) Con un sistema de llenado especial en lugar de un recubrimiento convencional
 4) Con registro de producto online. Consulte www.osram.es/garantia-automovil para condiciones precisas y registro.

ILUMINACIÓN DE XENÓN

- **XENARC® NIGHT BREAKER® LASER**
- hasta 200% más luz en carretera²⁾
- **XENARC® COOL BLUE® INTENSE**
- luz extra azul³⁾
- **XENARC® ULTRA LIFE**
- diez años de garantía⁴⁾

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	FIGURA N.º	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	---------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas de Xenón para faro principal¹⁾

D1S

66140	85	35	PK32d-2	4	1	4008321184276	Recambio Original	142,60
66140ULT	85	35	PK32d-2	4	1	4052899425514	hasta 4 x duración	180,60
66140CBI	85	35	PK32d-2	4	1	4052899220720	hasta 5.500K, 20% más luz	180,30
66140XNL	85	35	PK32d-2	4	1	4052899992870	hasta 200% más luz	218,40

D1R

66150	85	35	PK32d-3	4	2	4052899339828	Recambio Original	159,70
66150CBI	85	35	PK32d-3	4	2	4052899339903	hasta 5.500K, 20% más luz	201,90

D2S

66240	85	35	P32d-2	4	3	4008321184573	Recambio Original	104,60
66240ULT	85	35	P32d-2	4	3	4052899425576	hasta 4 x duración	116,40
66240CBI	85	35	P32d-2	4	3	4008321401359	hasta 5.500K, 20% más luz	129,80
66240XNL	85	35	P32d-2	4	3	4052899993259	hasta 200% más luz	152,50

D2R

66250	85	35	P32d-3	4	4	4008321184634	Recambio Original	121,50
66250CBI	85	35	P32d-3	4	4	4008321401533	hasta 5.500K, 20% más luz	144,20

D3S

66340	42	35	PK32d-5	4	5	4052899199569	Original, sin mercurio	178,50
66340ULT	42	35	PK32d-5	4	5	4052899425606	hasta 4 x duración	203,70
66340CBI	42	35	PK32d-5	4	5	4052899148710	hasta 5.500K, 20% más luz	203,10
66340XNL	42	35	PK32d-5	4	5	4052899992979	hasta 200% más luz	256,50

D3R

66350	42	35	PK32d-6	4	6	4008321129857	Original, sin mercurio	185,40
-------	----	----	---------	---	---	---------------	------------------------	--------

D4S

66440	42	35	P32d-5	4	7	4008321349392	Original, sin mercurio	134,20
66440ULT	42	35	P32d-5	4	7	4052899425637	até 4 x duración	147,30
66440CBI	42	35	P32d-5	4	7	4052899125582	até 5.500K, 20% más luz	146,10
66440XNL	42	35	P32d-5	4	7	4052899992993	até 200% más luz	180,30

D4R

66450	42	35	P32d-6	4	8	4008321349576	Original, sin mercurio	144,20
-------	----	----	--------	---	---	---------------	------------------------	--------

D5S

66540	12	25	PK32d-7	4	9	4052899600522	Original	441,20 NUEVO
-------	----	----	---------	---	---	---------------	----------	---------------------

D8S

66548	42	25	PK32d-1	4	10	4008321787019	Recambio Original	231,80
-------	----	----	---------	---	----	---------------	-------------------	--------

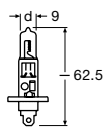


1) Solo funciona con accesorio electrónico propio. Se recomienda sustituir las dos lámparas de faro al mismo tiempo y por un profesional
* Consulte las características de gama en la página 11.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas de halógeno para faro principal

H1



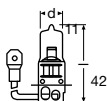
	64155	24	70	P14,5s	10	4050300016498	Recambio Original	7,00
	64155TSP	24	70	P14,5s	10	4008321784179	hasta 100% más luz y 2 x duración	9,90

H2



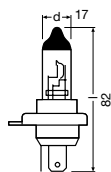
	64175	24	70	X511	10	4050300218960	Recambio Original	10,90
--	-------	----	----	------	----	---------------	-------------------	-------

H3



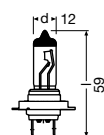
	64156	24	70	PK22s	10	4050300016535	Recambio Original	7,00
	64156TSP	24	70	PK22s	10	4008321784261	hasta 100% más luz y 2 x duración	9,90

H4



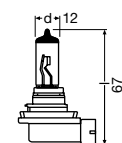
	64196	24	75/70	P43t	10	4050300016542	Recambio Original	8,50
	64196TSP	24	75/70	P43t	10	4008321785046	hasta 100% más luz y 2 x duración	13,20
	94196	24	75/70	P43t	10	4050300250632	Heavy Duty	16,00

H7



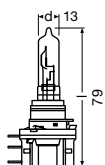
	64215	24	70	PX26d	10	4050300386522	Recambio Original	14,80
	64215TSP	24	70	PX26d	10	4008321785114	hasta 100% más luz y 2 x duración	21,50

H11



	64216TSP	24	70	PGJ19-2	10	4052899904804	hasta 100% más luz y 2 x duración	44,30
--	----------	----	----	---------	----	---------------	-----------------------------------	-------

H15



	64177	24	20/60	PGJ23t-1	10	4008321536556	Recambio Original	62,30 NUEVO
--	-------	----	-------	----------	----	---------------	-------------------	---------------------

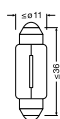


* Consulte las características de gama en la página 14.

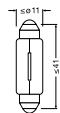
ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas para iluminación interior y auxiliares 24V

C5W

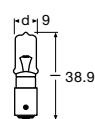


6423	24	5	SV8,5-8	50	4050300831435	Recambio Original, 35 x 11mm	1,60
------	----	---	---------	----	---------------	------------------------------	------



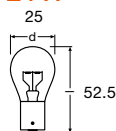
6421	24	3	SV8,5-8	50	4008321090768	Recambio Original, 41 x 11mm	1,70
6424	24	5	SV8,5-8	50	4050300891712	Recambio Original, 41 x 11mm	1,70
6429	24	10	SV8,5-8	50	4008321090836	Recambio Original, 41 x 11mm	1,80

H21W



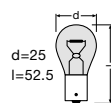
64138	24	21	BAY9s	50	4008321094988	Recambio Original	11,70
-------	----	----	-------	----	---------------	-------------------	-------

P21W



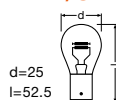
7511	24	21	BA15s	50	4050300838090	Recambio Original	1,50
7511TSP	24	21	BA15s	50	4052899340459	hasta 100% más luz y 2 x duración	2,10

PY21W (intermitente naranja)

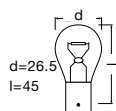


7510TSP	24	21	BAU15s	50	4008321798169	hasta 100% más luz y 2 x duración	3,30
---------	----	----	--------	----	---------------	-----------------------------------	------

P21/5W

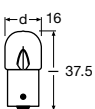


7537	24	21/5	BAY15d	50	4050300838038	Recambio Original	1,90
7537TSP	24	21/5	BAY15d	50	4008321798138	hasta 100% más luz y 2 x duración	2,60



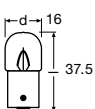
7529	24	15	BA15s	50	4050300891774	Recambio Original	2,10 NUEVO
------	----	----	-------	----	---------------	-------------------	-------------------

R5W



5626	24	5	BA15d	50	4008321095336	Recambio Original	1,70
5627	24	5	BA15s	50	4050300838335	Recambio Original	1,30
5627TSP	24	5	BA15s	50	4008321795151	hasta 100% más luz y 2 x duración	1,90

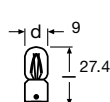
R10W



5637	24	10	BA15s	50	4050300831459	Recambio Original	1,30
5637TSP	24	10	BA15s	50	4008321795205	hasta 100% más luz y 2 x duración	1,90

3797	24	2	BA9s	50	4050300891668	Recambio Original	1,70
------	----	---	------	----	---------------	-------------------	------

T4W




3930	24	4	BA9s	50	4050300838366	Recambio Original	1,20
3930TSP	24	4	BA9s	50	4008321795106	hasta 100% más luz y 2 x duración	1,80

* Consulte las características de gama en la página 14.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------


Lámparas para iluminación interior y auxiliares 24V

Lámparas de casquillo de vidrio




	2341	24	1	W2x4,6d	50	4008321132529	Recambio Original	1,30 NUEVO
	2741	24	1,2	W2x4,6d	50	4050300838519	Recambio Original	1,20

W3W




	2841	24	3	W2,1x9,5d	50	4008321094728	Recambio Original	1,40
--	------	----	---	-----------	----	---------------	-------------------	------



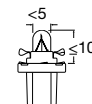
	2840	24	2	W2,1x9,5d	50	4008321094698	Recambio Original	1,40
--	------	----	---	-----------	----	---------------	-------------------	------

W5W

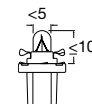


	2845	24	5	W2,1x9,5d	50	4050300891552	Recambio Original	1,20
	2845TSP	24	5	W2,1x9,5d	50	4008321798077	hasta más luz 2 x duración	1,70

Lámparas para salpicadero con casquillo de vidrio y soporte sintético



	2741MF	24	1,2	B8,5d	50	4050300891606	Recambio Original	1,70
--	--------	----	-----	-------	----	---------------	-------------------	------



	2741MFX	24	1,2	BX8,5d	50	4008321297211	Recambio Original	1,90
--	---------	----	-----	--------	----	---------------	-------------------	------

Armario Mini Taller 24V Vacío - Propuesta de contenido

D1S	66140	24	35	PK32d-2	1	Luz Xénon
D2S	66240	24	35	P32d-2	1	Luz Xénon
H4	64196	24	60/55	P43t	8	H4 para faros
H4	64196TSP	24	60/55	P43t	11	H4 para faros
H1	64155	24	55	P14,5s	5	H1 para faros
H1	64155TSP	24	55	P14,5s	5	H1 para faros
H3	64156	24	55	PK22s	5	H3 para faros
H3	64156TSP	24	55	PK22s	5	H3 para faros
H7	64215	24	55	PX26d	9	H7 para faros
H7	64215TSP	24	55	PX26d	11	H7 para faros
T4W	3930	24	4	BA9s	10	Para luz de cruce
T4W	3930TSP	24	4	BA9s	10	Para luz de cruce
W3W	2841	24	3	W2,1x9,5d	10	Para luz de cruce
W5W	2845	24	5	W2,1x9,5d	10	Para luz de cruce
P21W	7511	24	21	BA15s	10	Para luz de intermitentes y stop
P21/5W	7537	24	21/5	BAY15d	10	Para luz de stop y de cruce
R5W	5627	24	5	BA15s	10	Para luz de cruce o matrícula
R5W	5627TSP	24	5	BA15s	10	Para luz de cruce o matrícula
R10W	5637	24	10	BA15s	10	Para luz de cruce o matrícula
C5W	6423	24	5	SV8,5-8	10	Para iluminación interior
Soffitte 10W	6429	24	10	SV8,5-8	10	Para luz de cruce o matrícula



Armario mini taller 215,50
Sin cerradura
4008321694355



Armario mini taller 244,60
Con cerradura
4008321694362

* Consulte las características de gama en la página 14.

ECE	REF. OSRAM	DESCRIPCION DE LA LÁMPARA	EMBALAJE	EAN	PRECIO €
-----	------------	---------------------------	----------	-----	----------

Kits de lámparas de repuesto 24V

KIT H4 ORIGINAL para vehículos de 24V con faros halógenos H4 5 ⁽¹⁾ 4008321583192 42,50
equipado con 7 tipos de lámparas (kit doble en un total de 14 lámparas)

H4	64196	Lámpara halógena para faro
P21W	7511	Lámpara para intermitentes y stop
PY21W	7510TSP	Lámpara para intermitentes naranja. 2 x duración
P21/5W	7537	Lámpara para cruce y matrícula
R5W	5627	Lámpara para luz de cruce y antiniebla
R10W	5637	Lámpara para luz de cruce
T4W	3930	Lámpara para luz de posición
15A		Fusible
20A		Fusible
30A		Fusible



KIT H7 ORIGINAL para vehículos de 24V con faros halógenos H7 5 ⁽¹⁾ 4008321583215 58,90
equipado con 7 tipos de lámparas (kit doble en un total de 14 lámparas)

H7	64215	Lámpara halógena para faro
P21W	7511	Lámpara para intermitentes y stop
PY21W	7510TSP	Lámpara para intermitentes naranja. 2 x duración
P21/5W	7537	Lámpara para cruce y matrícula
R5W	5627	Lámpara para luz de cruce y antiniebla
R10W	5637	Lámpara para luz de cruce
T4W	3930	Lámpara para luz de posición
15A	3930	Fusible
20A		Fusible
30A		Fusible



KIT H7 TSP para vehículos de 24V con faros halógenos H7 5 ⁽¹⁾ 4008321809063 69,60
equipado con 7 tipos de lámparas (kit doble en un total de 14 lámparas)

H7	64215TSP	Lámpara halógena para faro. 2xluz, 2 x duración
P21W	7511TSP	Lámpara para intermitentes y stop
PY21W	7510TSP	Lámpara para intermitentes naranja. 2 x duración
P21/5W	7537TSP	Lámpara para cruce y matrícula
R5W	5627TSP	Lámpara para luz de cruce y antiniebla
R10W	5637TSP	Lámpara para luz de cruce
T4W	3930TSP	Lámpara para luz de posición
15A		Fusible
20A		Fusible
30A		Fusible



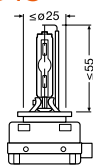
1) Cantidad mínima obligatoria

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas de xenón en embalaje duo 24V

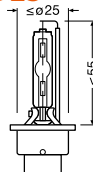


D1S



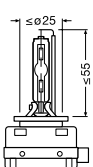
66140ULT-HCB	85	35	PK32d-2	4	4052899429598	hasta 4 x duración	367,20
66140CBI-HCB	85	35	PK32d-2	4	4052899431577	hasta 5.500K y 20% más luz	366,00
66140XNL-HCB	85	35	PK32d-2	4	4052899993013	hasta un 200% más luz	446,00

D2S



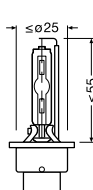
66240ULT-HCB	85	35	P32d-2	4	4052899429659	hasta 4 x duración	240,00
66240CBI-HCB	85	35	P32d-2	4	4052899431683	hasta 5.500K y 20% más luz	265,70
66240XNL-HCB	85	35	P32d-2	4	4052899992894	hasta un 200% más luz	310,10

D3S



66340ULT-HCB	42	35	PK32d-5	4	4052899429710	hasta 4 x duración	413,30
66340CBI-HCB	42	35	PK32d-5	4	4052899431768	hasta 5.500K y 20% más luz	412,00
66340XNL-HCB	42	35	PK32d-5	4	4052899993099	hasta un 200% más luz	521,20

D4S

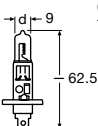


66440ULT-HCB	42	35	P32d-5	4	4052899429772	hasta 4 x duración	300,60
66440CBI-HCB	42	35	P32d-5	4	4052899431850	hasta 5.500K y 20% más luz	298,20
66440XNL-HCB	42	35	P32d-5	4	4052899993174	hasta un 200% más luz	369,80



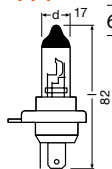
Lámparas de halógeno en embalaje duo 24V (TRUCKSTAR PRO)

H1



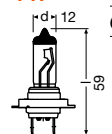
64155TSP-HCB	24	70	P14,5s	10	4008321784209	hasta 100% más luz, 2 x duración	22,20
--------------	----	----	--------	----	---------------	----------------------------------	-------

H4



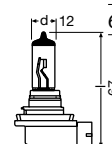
64196TSP-HCB	24	75/70	P43t	10	4008321785077	hasta 100% más luz, 2 x duración	28,80
--------------	----	-------	------	----	---------------	----------------------------------	-------

H7



64215TSP-HCB	24	70	PX26d	10	4008321785145	hasta 100% más luz, 2 x duración	45,30
--------------	----	----	-------	----	---------------	----------------------------------	-------

H11



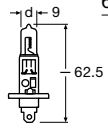
64216TSP-HCB	24	70	PGJ19-2	10	4052899904644	hasta 100% más luz, 2 x duración	91,10
--------------	----	----	---------	----	---------------	----------------------------------	-------

* Consulte las características de gama en las páginas 11 y 14.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERISTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

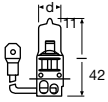
Lámparas de halógeno en embalaje blister para faros 24V

H1



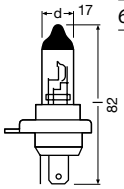
64155-01B	24	70	P14,5s	10	4050300925844	Recambio Original	7,50
-----------	----	----	--------	----	---------------	-------------------	------

H3



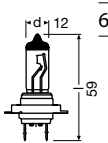
64156-01B	24	70	PK22s	10	4050300565811	Recambio Original	7,50
64156TSP-01B	24	70	PK22s	10	4052899481930	hasta +100% luz y 2 x duración	10,60 NUEVO

H4

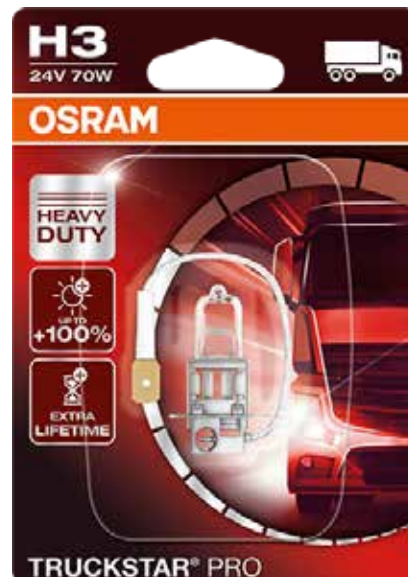


64196-01B	24	77/70	P43t	10	4050300925868	Recambio Original	9,00
-----------	----	-------	------	----	---------------	-------------------	------

H7



64215-01B	24	70	PX26d	10	4050300925882	Recambio Original	15,30
-----------	----	----	-------	----	---------------	-------------------	-------

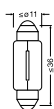


* Consulte las características de gama en la página 14.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

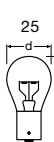
Lámparas en blister para iluminación interior y auxiliares 24V

C5W



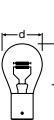
	6423-02B	24	5	SV8,5-8	20	4050300925981	Recambio Original	3,40
--	----------	----	---	---------	----	---------------	-------------------	------

P21W



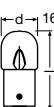
	7511-02B	24	21	BA15s	20	4050300925929	Recambio Original	3,40
--	----------	----	----	-------	----	---------------	-------------------	------

P21/5W



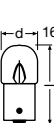
	7537-02B	24	21/5	BAY15d	20	4050300925943	Recambio Original	4,50
--	----------	----	------	--------	----	---------------	-------------------	------

R5W



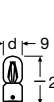
	5627-02B	24	5	BA15s	20	4050300925967	Recambio Original	3,30
--	----------	----	---	-------	----	---------------	-------------------	------

R10W



	5637-02B	24	10	BA15s	20	4050300926049	Recambio Original	3,20
--	----------	----	----	-------	----	---------------	-------------------	------

T4W



	3930-02B	24	4	BA9s	20	4050300926001	Recambio Original	3,00
	3930TSP-02B	24	4	BA9s	20	4008321174055	hasta 100% más luz, 2 x duración	3,90

W3W

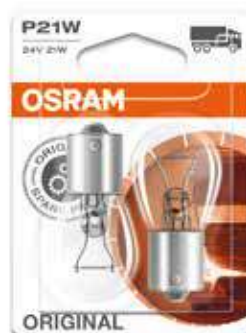
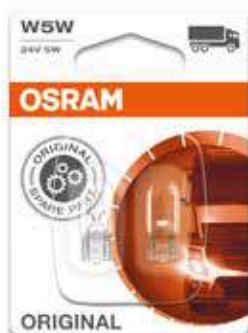


	2841-02B	24	3	W2,1x9,5d	20	4050300926025	Recambio Original	3,40
--	----------	----	---	-----------	----	---------------	-------------------	------

W5W



	2845-02B	24	5	W2,1x9,5d	20	4008321139962	Recambio Original	3,00
--	----------	----	---	-----------	----	---------------	-------------------	------



* Consulte las características de gama en la página 14.



Lámparas especiales OFF ROAD

Luz es OSRAM



OSRAM

REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERISTICAS GAMA*	PRECIO €
------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

OSRAM SUPER BRIGHT PREMIUM - Lámparas de alto rendimiento para faros OFF ROAD con casquillo cifrado ¹⁾

62200SBP	12	100	P14.5s (≈H1)	10	4052899126282	potencia extra	8,20
62201SBP	12	100	PK22s (≈H3)	10	4052899126312	potencia extra	8,20
62204SBP	12	100/90	P43t (≈H4)	10	4008321856357	potencia extra	10,90
62261SBP	12	80	PX26d (≈H7)	10	4008321856388	potencia extra	15,50
69005SBP	12	100	P20d (≈HB3)	10	4008321888174	potencia extra	17,50
69006SBP	12	80	P22d (≈HB4)	10	4008321888228	potencia extra	17,50

OSRAM SUPER BRIGHT - Lámparas de alto rendimiento para faros OFF ROAD con casquillo cifrado ¹⁾

64152SB	12	100	PX14.5s (≈H1)	10	4050300222738	potencia extra	9,60
64153SB	12	100	PKY22s (≈H3)	10	4050300222837	potencia extra	9,60
64198SB	12	60/55	P45t (≈R2)	10	4050300222028	potencia extra	10,90
64204SB	12	100/90	P45t (≈R2)	10	4052899931565	potencia extra	10,90

Lámparas en embalaje duo

XENARC COOL BLUE BOOST - Lámparas de xenón para faro de trabajo OFF-ROAD ¹⁾

66140CBB-HCB	85	35	PK32d-2 (≈D1S)	4	4052899439184	hasta 7.000K	406,10 NUEVO
66240CBB-HCB	85	35	P32d-2 (≈D2S)	4	4052899441026	hasta 7.000K	272,80 NUEVO
66340CBB-HCB	42	35	PK32d-5 (≈D3S)	4	4052899527560	hasta 7.000K	454,50 NUEVO
66440CBB-HCB	42	35	P32d-5 (≈D4S)	4	4052899527522	hasta 7.000K	339,40 NUEVO

COOL BLUE BOOST - Lámparas halógenas para OFF ROAD ¹⁾

62150CBB-HCB	12	80	P14,5s (≈H1)	10	4052899439764	hasta 5.000K y 50% más luz	33,30 NUEVO
62193CBB-HCB	12	100/90	P43t (≈H4)	10	4052899439788	hasta 5.000K y 50% más luz	37,30 NUEVO
62210CBB-HCB	12	80	PX26d (≈H7)	10	4052899439801	hasta 5.000K y 50% más luz	41,10 NUEVO
62211CBB-HCB	12	75	PGJ19-2 (≈H9)	10	4052899439849	hasta 5.000K y 50% más luz	71,20 NUEVO
62213CBB-HCB	12	75	PGJ19-5 (≈H11)	10	4052899439863	hasta 5.000K y 50% más luz	79,00 NUEVO
69005CBB-HCB	12	100	P20d (≈HB3/HB3A)	10	4052899439887	hasta 5.000K y 50% más luz	56,60 NUEVO
69006CBB-HCB	12	80	P22d (≈HB4/HB4A)	10	4052899439900	hasta 5.000K y 50% más luz	56,60 NUEVO



* Consulte las características de gama en la página 15.

¹⁾ Estos productos no tienen homologación ECE. Esto significa que no deben usarse en vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas tiene como consecuencia la pérdida del permiso del vehículo y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país.



Lámparas para motocicletas

Luz es OSRAM

OSRAM

Luces corto/largo alcance / antinebla



Luz intermitente / posición / cruce (delantera)



Luces de matrícula



Luces de marcha atrás / freno / antinebla (trasera)



Luz intermitente (trasera)



ILUMINACIÓN DE HALÓGENO

- NIGHT RACER® 110**
— hasta 110% más luz en carretera¹⁾
- NIGHT RACER® 90**
— hasta 90% más luz en carretera¹⁾
- NIGHT RACER® 50**
— hasta 50% más luz en carretera¹⁾

- X-RACER®**
— luz blanca azulada para aspecto xenón
- DIADEM® CHROME**
— ámbar sólo en funcionamiento, si no casi invisible
- DIADEM®**
— lámparas con emisión de luz ámbar o roja

- ULTRA LIFE**
— hasta 4 veces mayor promedio de vida útil²⁾

1) Comparado con los requisitos mínimos ECE R112
2) 4º año con registro de producto online.
Consulte www.osram.es/garantia-automovil para condiciones precisas y registro

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas de xenón en caja softcover

D1S



	66140-1SCB	85	35	PL32d-2	4	4052899600423	Recambio Original	142,60 NUEVO
--	------------	----	----	---------	---	---------------	-------------------	----------------------

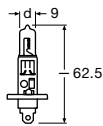
D2S



	66240-1SCB	85	35	P32D-2	4	4052899600447	Recambio Original	104,60 NUEVO
--	------------	----	----	--------	---	---------------	-------------------	----------------------

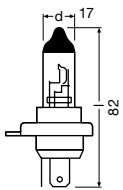
Lámparas de halógeno para faro principal

H1



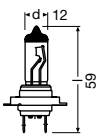
	64150-01B	12	55	P14,5s	10	4050300925264	Recambio Original	5,60
	64150ULT-01B	12	55	P14,5s	10	4008321416100	hasta 4 x duración	8,20

H4



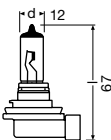
	64193MC (caja)	12	60/55	P43t	10	4052899451353	Recambio Original, motos	5,90
	64193-01B	12	60/55	P43t	10	4050300925127	Recambio Original	6,00
	64193ULT-01B	12	60/55	P43t	10	4008321416124	hasta 4 x duración	9,70
	64193XR-01B	12	60/55	P43t	10	4052899253681	hasta 4.200K, resiste a las vibraciones	20,60
	64193XR-02B	12	60/55	P43t	20	4052899929630	hasta 4.200K, resiste a las vibraciones	47,30
	64193NR5-01B	12	60/55	P43t	10	4052899929524	hasta 50% más luz, resiste a las vibraciones	10,30
	64193NR1-01B	12	60/55	P43t	10	4052899929654	hasta 110% más luz, resiste a las vibraciones	25,30
	64193NR1-02B	12	60/55	P43t	20	4052899929678	hasta 110% más luz, resiste a las vibraciones	56,60

H7



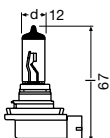
	64210MC (caja)	12	55	PX26d	10	4052899451384	Recambio Original, motos	9,40
	64210-01B	12	55	PX26d	10	4050300925202	Recambio Original	9,70
	64210ULT-01B	12	55	PX26d	10	4052899436534	hasta 4 x duración	14,40
	64210XR-01B	12	55	PX26d	10	4052899253704	hasta 4.200K, resiste a las vibraciones	20,60
	64210XR-02B	12	55	PX26d	20	4052899929579	hasta 4.200K, resiste a las vibraciones	47,30
	64210NR5-01B	12	55	PX26d	10	4052899929470	hasta 50% más luz, resiste a las vibraciones	13,50
	64210NR1-01B	12	55	PX26d	10	4052899929593	hasta 110% más luz, resiste a las vibraciones	25,30
	64210NR1-02B	12	55	PX26d	20	4052899929616	hasta 110% más luz, resiste a las vibraciones	56,60

H8



	64212XR-01B	12	35	PGJ19-1	10	4052899253667	hasta 4.200K, resiste a las vibraciones	36,30
	64212NR1-01B	12	35	PGJ19-1	10	4052899389403	hasta 110% más luz, resiste a las vibraciones	49,20

H11



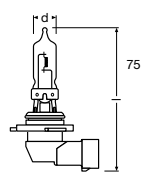
	64211ULT-01B	12	55	PGJ19-2	10	4052899436473	hasta 4 x duración	28,00
	64211XR-01B	12	55	PGJ19-2	10	4052899936591	hasta 4.200K, resiste a las vibraciones	32,40
	64211NR5-01B	12	55	PGJ19-2	10	4052899253742	hasta 50% más luz, resiste a las vibraciones	28,50
	64211NR1-01B	12	55	PGJ19-2	10	4052899253728	hasta 110% más luz, resiste a las vibraciones	39,50

* Consulte las características de gama en las páginas 11 y 16.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

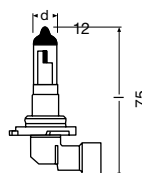
Lámparas de halógeno para faro principal

HB3



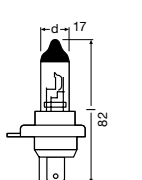
	9005-01B	12	60	P20d	10	4008321171214	Recambio Original	14,00
--	----------	----	----	------	----	---------------	-------------------	-------

HB4



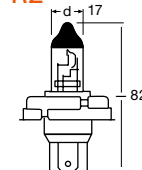
	9006-01B	12	51	P22d	10	4008321171238	Recambio Original	14,00
--	----------	----	----	------	----	---------------	-------------------	-------

HS1



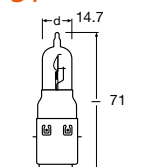
	64185	12	35/35	PX43t	10	4050300439969	Recambio Original	6,10
	64185-01B	12	35/35	PX43t	10	4052899253513	Recambio Original	6,70
	64185XR-01B	12	35/35	PX43t	10	4052899253490	hasta 4.200K, resiste a las vibraciones	11,00
	64185NR5	12	35/35	PX43t	10	4052899933002	hasta 50% más luz, resiste a las vibraciones	10,80
	64185NR5-01B	12	35/35	PX43t	10	4052899929425	hasta 50% más luz, resiste a las vibraciones	11,40
	64185NR9-01B	12	35/35	PX43t	10	4052899253452	hasta 90% más luz, resiste a las vibraciones	17,60

R2



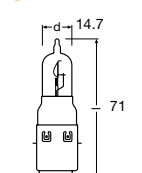
	64183	12	45/40	P45t	10	4050300350554	Recambio Original	6,50
--	-------	----	-------	------	----	---------------	-------------------	------

S1



	64326	12	25/25	BA20d	10	4052899157774	Recambio Original	7,60
--	-------	----	-------	-------	----	---------------	-------------------	------

S2



	64327	12	35/35	BA20d	10	4052899136755	Recambio Original	7,60
	64327-01B	12	35/35	BA20d	10	4052899929692	Recambio Original	7,80
	64327XR-01B	12	35/35	BA20d	10	4052899936607	hasta 4.200K, resiste a las vibraciones	14,30

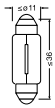


* Consulte las características de gama en la página 16.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas auxiliares

C5W



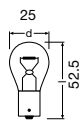
	6418-02B	12	5	SV8,5-8	20	4050300925622	Recambio Original	2,60
	6418ULT-02B	12	5	SV8,5-8	20	4008321415240	hasta 4 x duración	4,10

H6W



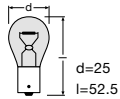
	64132ULT-02B	12	6	BAX9s	20	4008321415325	hasta 4 x duración	24,50
--	--------------	----	---	-------	----	---------------	--------------------	-------

P21W



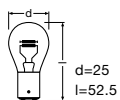
	7506-02B	12	21	BA15s	20	4050300925448	Recambio Original	2,60
	7506ULT-02B	12	21	BA15s	20	4008321415141	hasta 4 x duración	4,30

PY21W (intermitente naranja)



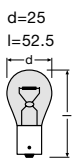
	7507-02B	12	21	BAU15s	20	4050300925462	Recambio Original	4,90
	7507ULT-02B	12	21	BAU15s	20	4008321415165	hasta 4 x duración	7,40
	7507DC-02B ¹⁾	12	21	BAU15s	20	4008321972774	hasta 4 x duración	19,60

P21/5W



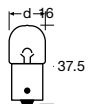
	7528-02B	12	21/5	BAY15d	20	4050300925523	Recambio Original	3,40
	7528ULT-02B	12	21/5	BAY15d	20	4008321415288	hasta 4 x duración	4,90

PR21W



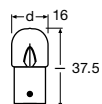
	7508LDR-01B ²⁾	12	21	BAW15s	10	4008321376848	DIADEM, hasta 4 x duración	56,30
--	---------------------------	----	----	--------	----	---------------	----------------------------	-------

R5W



	5007-02B	12	5	BA15s	20	4050300925585	Recambio Original	2,40
	5007ULT-02B	12	5	BA15s	20	4008321415202	hasta 4 x duración	3,40

R10W



	5008-02B	12	10	BA15s	20	4050300925608	Recambio Original	2,80
	5008ULT-02B	12	10	BA15s	20	4008321415226	hasta 4 x duración	3,70

T4W



	3893-02B	12	4	BA9s	20	4050300647609	Recambio Original	2,30
--	----------	----	---	------	----	---------------	-------------------	------

1) OSRAM DIADEM® CHROME: apariencia cromada, ámbar sólo en funcionamiento

2) Luz roja para luces trasera / de freno claras

* Consulte las características de gama en la página 16.

ECE	REF. OSRAM	TENSIÓN V	POTENCIA W	CASQUILLO	EMBALAJE ENVIO	EAN	CARACTERÍSTICAS GAMA*	PRECIO €
-----	------------	--------------	---------------	-----------	-------------------	-----	--------------------------	-------------

Lámparas auxiliares

W3W



	2821-02B	12	3	W2,1x9,5d	20	4050300925745	Recambio Original	2,60
--	----------	----	---	-----------	----	---------------	-------------------	------

W5W



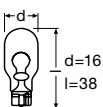
	2825-02B	12	5	W2,1x9,5d	20	4050300925684	Recambio Original	2,20
	2825ULT-02B	12	5	W2,1x9,5d	20	4008321415189	hasta 4 x duración	3,20

WY5W (intermitente naranja)



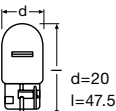
	2827-02B	12	5	W2,1x9,5d	20	4052899570894	Recambio Original	4,50
	2827DC-02B ¹⁾	12	5	W2,1x9,5d	20	4008321972750	DIADEM® CHROME	20,30

W16W



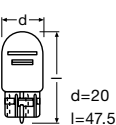
	921-02B	12	16	W2,1x9,5d	20	4008321349507	Recambio Original	3,10
--	---------	----	----	-----------	----	---------------	-------------------	------

W21W



	7505-02B	12	21	W3x16d	20	4052899324565	Recambio Original	9,30
--	----------	----	----	--------	----	---------------	-------------------	------

W21/5W



	7515-02B	12	21/5	W3x16q	20	4052899324589	Recambio Original	11,50
--	----------	----	------	--------	----	---------------	-------------------	-------

Armario Mini Taller 12V Vacío - Propuesta de contenido

D1S	66140	12	35	PK32d-2	1	Luz Xénon
D2S	66240	12	35	P32d-2	1	Luz Xénon
H4	64193	12	60/55	P43t	9	H4 para faros
H4	64193ULT	12	60/55	P43t	4	H4 para faros
H4	64193NR1	12	60/55	P43t	4	H4 para faros
H4	64193XR	12	60/55	P43t	2	H4 para faros
H1	64150	12	55	P14,5s	4	H1 para faros
H1	64150ULT	12	55	P14,5s	3	H1 para faros
H1	64150NR1	12	55	P14,5s	3	H1 para faros
H1	64150XR	12	55	P14,5s	1	H1 para faros
H7	64210	12	55	PX26d	16	H7 para faros
H7	64210ULT	12	55	PX26d	5	H7 para faros
H7	64210NR1	12	55	PX26d	7	H7 para faros
H7	64210XR	12	55	PX26d	3	H7 para faros
H8	64212NR1	12	55	PGJ19-1	2	H8 para faros
T4W	3893	12	4	BA9s	10	Para luz de cruce
W3W	2821	12	3	W2,1x9,5d	10	Para luz de cruce
WY5W	2827	12	5	W2,1x9,5d	10	Luz intermitentes amarilla
W5W	2825	12	5	W2,1x9,5d	10	Para luz de cruce
W5W	2825ULT	12	5	W2,1x9,5d	10	Para luz de cruce
P21W	7506	12	21	BA15s	10	Para luz de intermitentes y stop
PY21W	7504	12	21	BAU15s	10	Para luz de intermitentes
PY21/4W	7225	12	21/4	BAZ15d	10	Para luz de intermitentes
P21/5W	7528	12	21/5	BAY15d	10	Para luz de stop y de cruce
R5W	5007	12	5	BA15s	10	Para luz de cruce o matrícula
R10W	5008	12	10	BA15s	10	Para luz de cruce o matrícula
C5W	6418	12	5	SV8,5-8	10	Para iluminación interior



Armario mini taller 215,50
Sin cerradura
4008321694355



Armario mini taller 244,60
Con cerradura
4008321694362

1) OSRAM DIADEM® CHROME: apariencia cromada, ámbar sólo en funcionamiento

* Consulte las características de gama en la página 16.



Productos LED

Luz es OSRAM

OSRAM

INNOVACIÓN / LED RETROFITTS



LEDDriving® HL¹⁾
LED de carretera y de cruce



Gama
P43t (H4), PX26d (H7), PGJ19-2 (H11), P22d (HB4)



LEDDriving® FL¹⁾
LED antinebla



Gama
PGJ19 (H8/H11/H16), PY20d (H10), PG20-7 (PSX24W)



LEDDriving® SL & PREMIUM SL¹⁾
LED de señalización



Gama
BA15s (P21W), BAY15d (P21/5W), BAU15s (PY21W), W2.5x16q (P27/7W), PG20-1 (P13W), PG18.5d-1 (PS19W), BA9s (T4W), W2.1x9.5d (W5W, WY5W, W16W), W3x16d (W21W), W3x16q (W21/5W)



LEDDriving® SL & PREMIUM SL¹⁾
Lámparas LED de interior



APLICACIÓN
INTERIOR

Gama
SV8.5-8 (C5W), BA9s (T4W), W2.1x9.5d (W5W, WY5W, W16W)

1) Estos productos no tienen homologación ECE. Esto significa que no deben usarse en vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas tiene como consecuencia la pérdida del permiso del vehículo y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país.

INNOVACIÓN / ACCESORIOS LED



LEDDriving® Faro ¹⁾
LEDDriving® XENARC® Faro ²⁾

**Gama**

VW Golf VI: CHROME, BLACK, GTI Ford Focus 3:
BLACK VW Golf VII: CHROME, BLACK, GTI



LEDDriving® intermitente dinámico
para retrovisor

**Gama**

VW Golf VII, VW Passat B8, BMW F20 y compatible
con muchos más modelos



LEDDriving® Luces de conducción⁴⁾

**Gama**

LIGHTBAR MX140-SP, LIGHTBAR FX250-SP/-CB,
LIGHTBAR FX500-SP/-CB/-CB SM,
LIGHTBAR SX180-SP, LIGHTBAR SX300-SP, LIGHT-
BAR SX500-SP, LEDDL 108-WD, LEDDL 109-WD



LEDDriving® luces de trabajo³⁾

**Gama**

CUBE MX85-SP/-WD, LIGHTBAR MX140-WD³⁾

1) Sólo apto para los modelos de VW Golf VII con faros halógenos OEM o xenón OEM con luz diurna halógena | 2) Solo apto para vehículos WV Golf VI y Ford Focus 3 con faro Halógeno OEM | 3) Estos productos no tienen homologación ECE. Esto significa que no deben usarse en vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas tiene como consecuencia la pérdida del permiso del vehículo y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país. 4) Estos productos cumplen los requisitos ECE. La legislación vigente exige homologación en España, por lo que no se puede asegurar que pase la ITV

INNOVACIÓN / ACCESORIOS LED



LEDriving® luces diurnas

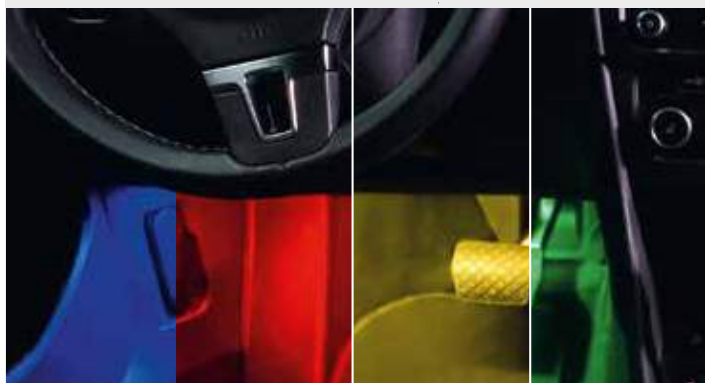


Gama
LG, PX-5

INNOVACIÓN / LUCES LED CON ESTILO



LEDambient® CONNECT



Gama
TUNING LIGHTS BASE KIT¹⁾, TUNING LIGHTS
EXTENSION KIT¹⁾



LEDambient®



Interior ambient lighting
TUNING LIGHTS BASE KIT²⁾, TUNING LIGHTS EXTENSION
KIT²⁾, INTERIOR STRIP Kit²⁾

INNOVACIÓN / LUCES DE INSPECCIÓN LED



LEDinspect® PRO



Gama

SLIMLINE 500, POCKET 280, PENLIGHT 150 UV-A, PENLIGHT 150, BONNET 1400, SLIMLINE 280



LEDinspect®



Gama

HEADLAMP 300, PROFESSIONAL 150, SLIMLINE 250, FLASHLIGHT 15, POCKET 160, PENLIGHT 80, MINI 125, FOLDABLE 80

INNOVACIÓN / LUCES LED DE ADVERTENCIA



LEDguardian®



Gama

SAVER LIGHT PLUS¹⁾, ROAD FLARE¹⁾

INNOVACIÓN / LUCES LED DE LECTURA



ONYX COPILOT®



Gama

ONYX-USB, ONYX M-7, ONYX L-7

1) No está homologado como luz de advertencia según el Regulación de Licencias de Tráfico de Carreteras Alemanas (StVZO). No está a la venta en Alemania.



LEDDriving® SL – Iluminación frontal exterior¹⁾

1	2	3	4	5	6
Luz de cruce / Luz de carretera	Luz circulación diurna	Luz antiniebla	Luz intermitente	Luz de aparcamiento lateral/ de posición	Luz intermitente lateral
-	= PS13W, PS19W, P21W, P21/5W, P27/7W, W16W, W21W, W21/5W	-	= P21W, P21/5W, PY21W, P27W, P27/7W, W21W	= P21/5W, P27/7W, W5W, W21W, W21/5W	= P21W, W5W
-	PG18.5d-1		BA15s	BAY15d	BA15s
-	PG20-1		BAY15d	W2.5x16q	W2.1x9.5d
-	BA15s		BAU15s	W2.1x9.5d	
-	BAY15d		W2.5x16d	W3x16d	
-	W2.5x16q		W2.5x16q	W3x16q	
-	W2.1x9.5d		W3x16d		
-	W3x16d				
-	W3x16q				
Unidad de control Canbus 50 W ²⁾		Unidad de control Canbus 21 W ²⁾		Unidad de control Canbus 5 W ²⁾	

Opciones de color disponibles

LEDDriving® PREMIUM SL		LEDDriving® SL	
Blanco Frío	Rojo	Blanco Frío	Rojo
Ámbar		Ámbar	

1) Estos productos no tienen homologación ECE. Esto significa que no deben usarse en vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas tiene como consecuencia la pérdida del permiso del vehículo y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país.
 2) LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT evita mensajes de error en el ordenador de a bordo cuando se utilizan lámparas LED en aplicaciones de menos de (LEDCBCTRL101) o 21 W (LEDCBCTRL102)

LEDDriving® Lámparas de señalización – Resumen de las aplicaciones de la iluminación trasera LED



LEDDriving® PREMIUM SL – Iluminación trasera exterior ¹⁾						
1	2	3	4	5	6	7
Intermitencia trasera	Luz de matrícula	3ª Luz de freno	Luz antiniebla trasera	Luz de posición rasera	Luz de marcha atrás	Luz de freno adicional
= P21W, PY21W, P27W, P27/7W, W21W	= C5W, P21W, P21/5W, T4W, W5W	= P21W, P21/5W, P27W, P27/7W, T4W, W5W, W16W, W21W, W21/5W	= P21W, P21/5W, P27/7W, W16W, W21W	= P21W, P21/5W, P27/7W, T4W, W5W, W16W, W21W, W21/5W	= P21W, P27/7W, W16W, W21W	= P21W, P21/5W, P27/7W, W5W, W16W, W21W, W21/5W
BA15s	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	BA15s	BA15s	BA15s	BA15s	BA15s
BAU15s	BA15s	BAY15d	BAY15d	BAY15d	W2.5x16q	BAY15d
W2.5x16d	BAY15d	W2.5x16d	W2.5x16q	W2.5x16q	W2.1x9.5d	W2.5x16q
W2.5x16q	BA9s	W2.5x16q	W2.1x9.5d	BA9s	W3x16d	W2.1x9.5d
W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	BA9s	W3x16d	W2.1x9.5d		W2.1x9.5d
		W2.1x9.5d		W2.1x9.5d		W3x16d
		W2.1x9.5d		W3x16d		W3x16q
		W3x16d		W3x16q		
		W3x16q				
Unidad de control Canbus 21W ²⁾			Unidad de control Canbus 5W y 21W ²⁾			

	Uso detrás del cristal rojo	Uso detrás del cristal claro	Uso detrás del cristal ámbar
Color del LED			
Rojo (Luz trasera, luz de freno)	Si	No se recomienda	No se recomienda
Blanco (luz diurna, luz de marcha atrás, Luz de matrícula, Luz de aparcamiento)	No se recomienda	Si	No se recomienda
Ambar (luz intermitente, luz de aparcamiento lateral)	No se recomienda	Si	Si



LEDriving® SL – Exterior rear lighting ¹⁾										
1	2	3	4	5	6	7				
Intermitencia trasera	Luz de matrícula	Luz de freno / Tercera luz de freno	Luz antiniebla trasera	Luz posición trasera	Luz de marcha atrás	Luz de freno adicional				
= P21W, PY21W, P27W, P27/7W, W21W	= C5W, P21W, P21/5W, W5W	= P21W, P21/5W, P27W, P27/7W, W5W, W21W, W21/5W	= P21W, P21/5W, P27/7W, W16W, W21W	= P21W, P21/5W, P27/7W, W5W, W21W, W21/5W	= P21W, P27/7W, W16W, W21W	= P21W, P21/5W, P27/7W, W5W, W21W, W21/5W				
BA15s	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	BA15s	BA15s	BA15s	BA15s	BA15s	BA15s	BA15s	BA15s	BA15s
BAU15s	BA15s	BAY15d	BAY15d	BAY15d	BAY15d	W2.5x16q	BAY15d	BAY15d	BAY15d	BAY15d
W2.5x16d	BAY15d	W2.5x16q	W2.5x16q	W2.5x16q	W2.5x16q	W2.1x9.5d	W2.5x16q	W2.5x16q	W2.5x16q	W2.5x16q
W2.5x16q	W2.1x9.5d	W2.5x16q	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W3x16d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d
W3x16d		W2.1x9.5d	W3x16d	W3x16d	W3x16d		W3x16d	W3x16d	W3x16d	W3x16d
		W3x16d		W3x16q	W3x16q		W3x16q	W3x16q	W3x16q	W3x16q
		W3x16q								
Unidad de control Canbus 21W ²⁾					Unidad de control Canbus 5W y 21W ²⁾					

Opciones de color disponibles:

LEDDriving® PREMIUM SL	LEDDriving® SL
<input type="checkbox"/> Blanco Frío <input type="checkbox"/> Rojo <input type="checkbox"/> Ambar	<input type="checkbox"/> Blanco Frío <input type="checkbox"/> Rojo <input type="checkbox"/> Ambar

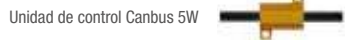
1) Estos productos no tienen homologación ECE. Esto significa que no deben usarse en vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas tiene como consecuencia la pérdida del permiso del vehículo y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país.
 2) LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT evita mensajes de error en el ordenador de a bordo cuando se utilizan lámparas LED en aplicaciones de menos de (LEDCBCTRL101) o 21 W (LEDCBCTRL102)

LEDDriving® Lámparas de Interior – Resumen de las aplicaciones de la iluminación interior LED



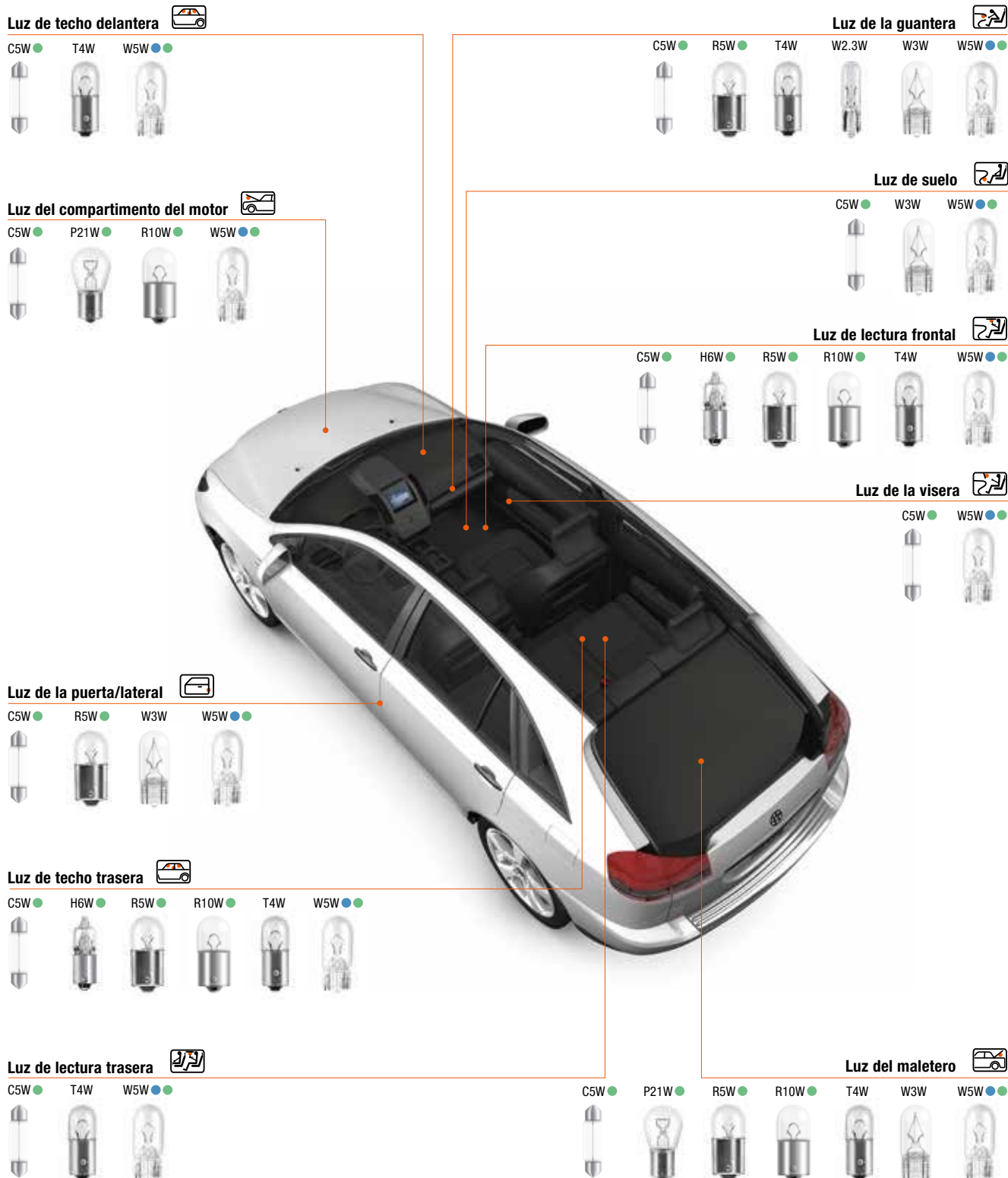
LEDDriving® PREMIUM SL – Lámparas de Interior ¹⁾									
1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Luz de techo delantera	Luz de lectura frontal	Luz de techo trasera	Luz de lectura trasera	Luz de la guantera	Luz del maletero	Luz de suelo	Luz de la puerta/lateral	Luz del compartimento del motor	Luz de la visera
= C5W, W5W, T4W				= C5W, W5W, WY5W, T4W		= C5W, W5W, WY5W, T4W			= C5W, W5W, T4W
W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d
SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)
BA9s	BA9s	BA9s	BA9s	BA9s	BA9s	BA9s	BA9s	BA9s	BA9s

LEDDriving® SL – Lámparas de Interior ¹⁾									
= C5W, W5W, T4W				= C5W, W5W, WY5W, T4W		= C5W, W5W, WY5W			= C5W, W5W
W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d	W2.1x9.5d
SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)	SV8.5-8 (31, 36, 41mm)



Opciones de color disponibles				
LEDDriving® PREMIUM SL		LEDDriving® SL		
Blanco Frío	Azul	Blanco Frío	Verde	Rojo
Ambar		Azul	Ambar	

1) Estos productos no tienen aprobación ECE. Esto significa que no deben usarse en las vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas puede acarrear la cancelación del permiso de circulación y la pérdida de la cobertura del seguro. Algunos países no permiten la venta y el uso de estos productos.



ACTUALIZACIÓN

ILUMINACIÓN HALÓGENA

- **COOL BLUE® INTENSE**
 - Luz blanca-azulada para un aspecto xenón
- **ULTRA LIFE**
 - 4-años de garantía ¹⁾

¹⁾ 4º año con registro de productos online. Para conocer las condiciones exactas y el registro en www.osram.es/garantia-automovil

Lámparas de reemplazo LED



OSRAM LEDriving® HL (12V/24V) - Luces para faro



Ref OSRAM		EAN	V	W	K	COLOR			No.	Precio €/un.	
9726CW	P43t	(H4)	4052899605121	12,24	14	6000	Blanco Frío	2	4	1 ^{P.81}	89,60
67210CW	PX26d	(H7)	4052899605084	12,24	14	6000	Blanco Frío	2	4	2 ^{P.81}	89,60
67211CW	PGJ19-2	(H11)	4052899605107	12,24	14	6000	Blanco Frío	2	4	3 ^{P.81}	89,60
9736CW	P22d	(HB4)	4052899605145	12,24	14	6000	Blanco Frío	2	4	4 ^{P.81}	89,60

Principales ventajas¹⁾²⁾: Temperatura de color Blanco frío de 6.000 K; Brillo superior; LED de reemplazo muy compactos para sustituir lámparas convencionales tanto de luces largas como cortas H4, H7, HB4 y H11; Calidad Premium de OSRAM fabricadas en Italia; Larga vida útil de hasta 5.000 h; Electrónica integrada, sin controlador externo; 5 años de garantía ⁴⁾



Compruebe la compatibilidad de su coche
www.osram.com/ledcheck

OSRAM LEDriving® FL - Luces para faro antinebla



Ref OSRAM		EAN	V	W	K	COLOR			No.	Precio €/un.	
67219CW	PGJ19	(H8/H11/H16) ³⁾	4052899605046	12	13	6000	Blanco Frío	2	4	6 ^{P.81}	47,20
9745CW	PY20d	(H10)	4052899605060	12	13	6000	Blanco Frío	2	4	5 ^{P.81}	47,70
2604CW	PG20-7	(PSX24W)	4062172058360	12	6,7	6000	Blanco Frío	2	4	7 ^{P.81}	55,00

Principales ventajas¹⁾²⁾: Temperatura de color Blanco frío de 6.000 K; Brillo superior; LED de reemplazo muy compactos para sustituir lámparas convencionales para faros antiniebla H8/H11/H16 y H10; Calidad Premium de OSRAM; 3 años de garantía⁴⁾



OSRAM LEDriving® PREMIUM SL – EXTERIOR¹⁾



Ref	OSRAM	EAN	V	W	$\frac{l}{(mm)}$	K	λ (nm)	COLOR		No.	Precio €/un.
-----	-------	-----	---	---	------------------	---	-------------------	-------	--	-----	-----------------

LEDriving® PREMIUM SL													
1557CW-02B	BAY15d	(P21/5W)	4052899367975	12	2/0.4	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	20 ^{P.81}	20,00
1557R-02B	BAY15d	(P21/5W)	4052899368026	12	2/0.4	-	-	617-621	Rojo	2	10	20 ^{P.81}	20,00
1557YE-02B	BAY15d	(P21/5W)	4052899368002	12	2/0.4	-	-	592	Ámbar	2	10	20 ^{P.81}	20,00
3557CW-02B	W2.5x16q	(P27/7W)	4052899368040	12	1.42/0.54	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	24 ^{P.81}	22,00
3557R-02B	W2.5x16q	(P27/7W)	4052899368088	12	1.42/0.54	-	-	617-621	Rojo	2	10	24 ^{P.81}	22,00
3557YE-02B	W2.5x16q	(P27/7W)	4052899368064	12	1.42/0.54	-	-	592	Ámbar	2	10	24 ^{P.81}	22,00
5301CW-02B	PG20-1	(PS19W)	4052899605008	12	3	-	6000	-	Blanco Frío	-	-	16 ^{P.81}	sob. consulta
5828CW-02B	PG18.5d-1	(P13W)	4052899604964	12	3	-	6000	-	Blanco Frío	-	-	14 ^{P.81}	sob. consulta
7556CW-02B	BA15s	(P21W)	4052899367760	12	2	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	18 ^{P.81}	20,00
7556R-02B	BA15s	(P21W)	4052899367944	12	2	-	-	617-621	Rojo	2	10	18 ^{P.81}	20,00
7556YE-02B	BA15s	(P21W)	4052899367906	12	2	-	-	592	Ámbar	2	10	18 ^{P.81}	20,00
7557YE-02B	BAU15s	(PY21W)	4052899368101	12	2	-	-	592	Ámbar	2	10	22 ^{P.81}	20,00
7905CW-02B	W3x16d	(W21W)	4052899513686	12	3	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	31 ^{P.81}	25,20
7905R-02B	W3x16d	(W21W)	4052899513761	12	1.5	-	6000	617-621	Rojo	2	10	31 ^{P.81}	25,20
7905YE-02B	W3x16d	(W21W)	4052899513587	12	1.5	-	6000	592	Ámbar	2	10	31 ^{P.81}	25,20
7915CW-02B	W3x16q	(W21/5W)	4052899513846	12	3	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	33 ^{P.81}	25,30
7915R-02B	W3x16q	(W21/5W)	4052899513921	12	1.5	-	6000	617-621	Rojo	2	10	33 ^{P.81}	25,30
7915YE-02B	W3x16q	(W21/5W)	4052899514003	12	1.5	-	6000	592	Ámbar	2	10	33 ^{P.81}	25,30
9213CW-02B	W2.1x9.5d	(W16W)	4052899381896	12	3	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	29 ^{P.81}	23,60
9213R-02B	W2.1x9.5d	(W16W)	4052899381933	12	2	-	-	617-621	Rojo	2	10	29 ^{P.81}	23,60



Principales ventajas ¹⁾²⁾: Altas temperaturas de color de hasta 6.000K; Brillo superior; Sustituye a las lámparas de señalización convencionales para aplicaciones exteriores; Calidad Premium de OSRAM; Larga vida útil de hasta 5.000 h, a prueba de golpes y vibraciones con hasta un 80% menos de consumo de energía³⁾; 6 años de garantía⁴⁾

i Sustituya sus lámparas convencionales por lámparas LED retrofit.
Visite www.osram.com/retrofit-exchange

1) Estos productos no tienen homologación ECE. Esto significa que no deben usarse en vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas tiene como consecuencia la pérdida del permiso del vehículo y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país.

2) LEDriving® CANBUS CONTROL UNIT evita mensajes de error en el ordenador de a bordo cuando se utilizan lámparas LED en aplicaciones de menos de 5 W (LEDCBCTRL101) o 21 W (LEDCBCTRL102)

3) En comparación con las lámparas convencionales

4) Para conocer las condiciones exactas de la garantía consulte www.osram.es/garantia-automovil.



OSRAM LEDriving® SL – EXTERIOR¹⁾



Ref EAN No. Precio €/un.

LEDriving® SL													
1458CW-02B	BAY15d	(P21/5W)	4052899519763	12	2/0.4	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	21 ^{P.81}	14,70
1458R-02B	BAY15d	(P21/5W)	4052899519862	12	2/0.4	-	-	617-621	Rojo	2	10	21 ^{P.81}	14,70
1458YE-02B	BAY15d	(P21/5W)	4052899519961	12	2/0.4	-	-	592	Ámbar	2	10	21 ^{P.81}	14,70
3301CW	PG20-1	(PS19W)	4052899605022	12	1.8	-	6000	-	Blanco Frío	-	-	17 ^{P.81}	sob. consulta
3828CW	PG18.5d-1	(P13W)	4052899604988	12	1.8	-	6000	-	Blanco Frío	-	-	15 ^{P.81}	sob. consulta
3548CW-02B	W2.5x16q	(P27/7W)	4052899517585	12	1.7	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	25 ^{P.81}	14,70
3548R-02B	W2.5x16q	(P27/7W)	4052899517851	12	1.7	-	-	617-621	Rojo	2	10	25 ^{P.81}	14,70
3548YE-02B	W2.5x16q	(P27/7W)	4052899518056	12	1.9	-	-	592	Ámbar	2	10	25 ^{P.81}	14,70
7458CW-02B	BA15s	(P21W)	4052899520837	12	1.4	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	19 ^{P.81}	14,20
7458R-02B	BA15s	(P21W)	4052899520936	12	1.4	-	-	617-621	Rojo	2	10	19 ^{P.81}	14,20
7458YE-02B	BA15s	(P21W)	4052899521056	12	1.3	-	-	592	Ámbar	2	10	19 ^{P.81}	14,20
7459YE-02B	BAU15	(PY21W)	4052899521131	12	1.3	-	-	592	Ámbar	2	10	23 ^{P.81}	14,70
7706CW-02B	W3x16d	(W21W)	4052899520110	12	1.4	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	32 ^{P.81}	14,20
7706R-02B	W3x16d	(W21W)	4052899520219	12	1.4	-	-	617-621	Rojo	2	10	32 ^{P.81}	16,30
7706YE-02B	W3x16q	(W21W)	4052899520318	12	1.3	-	-	592	Ámbar	2	10	32 ^{P.81}	16,30
7716CW-02B	W3x16q	(W21/5W)	4052899520455	12	1.7	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	34 ^{P.81}	16,30
7716R-02B	W3x16q	(W21/5W)	4052899520554	12	1.7	-	-	617-621	Rojo	2	10	34 ^{P.81}	16,30
7716YE-02B	W3x16q	(W21/5W)	4052899520653	12	1.9	-	-	592	Ámbar	2	10	34 ^{P.81}	16,30
9212CW-02B	W2.1x9.5d	(W16W)	4052899474444	12	1.8	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	30 ^{P.81}	15,20



Principales ventajas ¹⁾²⁾: Altas temperaturas de color de hasta 6.000 K; Alto brillo; Sustituye a las lámparas de señalización convencionales para aplicaciones exteriores; Calidad OSRAM; Larga vida útil de hasta 2.500 h con bajo consumo eficiencia energética; 4 años de garantía⁴⁾



Sustituya sus lámparas convencionales por lámparas LED retrofit.
Visite www.osram.com/retrofit-exchange

1) Estos productos no tienen homologación ECE. Esto significa que no deben usarse en vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas tiene como consecuencia la pérdida del permiso del vehículo y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país.

2) LEDriving® CANBUS CONTROL UNIT evita mensajes de error en el ordenador de a bordo cuando se utilizan lámparas LED en aplicaciones de menos de 5 W (LEDCBCTRL101) o 21 W (LEDCBCTRL102)

3) En comparación con las lámparas convencionales

4) Para conocer las condiciones exactas de la garantía consulte www.osram.es/garantia-automovil.

OSRAM LEDriving® SL y LEDriving® PREMIUM SL – INTERIOR¹⁾



Ref OSRAM		EAN	V	W	$\frac{l}{[mm]}$	K	λ [nm]	COLOR			No.	Precio €/un.
-----------	--	-----	---	---	------------------	---	----------------	-------	--	--	-----	--------------

LEDriving® PREMIUM SL

2850CW-02B	W2.1x9.5d (W5W)	4008321657657	12	1	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	27 ^{P.81}	13,70
2855YE-02B	W2.1x9.5d (WY5W)	4008321875600	12	1	-	-	592	Ámbar	2	10	27 ^{P.81}	13,70
3850CW-02B	BA9s (T4W)	4008321658111	12	1	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	26 ^{P.81}	14,20
6497CW-01B	SV8.5-8	4052899068469	12	1	31	6000	-	Blanco Frío	1	5	8 ^{P.81}	6,90
6498CW-01B	SV8.5-8 (C5W)	4008321658173	12	1	36	6000	-	Blanco Frío	1	5	9 ^{P.81}	6,90
6499CW-01B	SV8.5-8	4052899068483	12	1	41	6000	-	Blanco Frío	1	5	10 ^{P.81}	6,90



Principales ventajas^{1) 2)}: Altas temperaturas de color de hasta 6.000 K; Brillo superior; Sustituye a las lámparas convencionales para aplicaciones en el interior del vehículo; Calidad Premium de OSRAM; Larga vida útil de hasta 5.000 h, a prueba de golpes y vibraciones con hasta un 80% menos de consumo de energía³⁾; 6 años de garantía⁴⁾

LEDriving® SL

2880CW-02B	W2.1x9.5d (W5W)	4052899067820	12	1	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	28 ^{P.81}	8,70
2880YE-02B	W2.1x9.5d (WY5W)	4052899385597	12	1	-	-	592	Ámbar	2	10	28 ^{P.81}	8,70
2880R-02B	W2.1x9.5d (W5W)	4052899359338	12	1	-	-	617-621	Rojo	2	10	28 ^{P.81}	8,70
6431CW-01B	SV8.5-8	4052899358072	12	0.5	31	6000	-	Blanco Frío	1	5	11 ^{P.81}	4,10
6436CW-01B	SV8.5-8 (C5W)	4052899358096	12	0.5	36	6000	-	Blanco Frío	1	5	12 ^{P.81}	4,10
6441CW-01B	SV8.5-8	4052899358119	12	0.5	41	6000	-	Blanco Frío	1	5	13 ^{P.81}	4,10



Principales ventajas^{1) 2)}: Altas temperaturas de color de hasta 6.000 K; Alto brillo; Sustituye a las lámparas convencionales para aplicaciones de interior; Calidad OSRAM; Vida útil de hasta 2.500 h con bajo consumo de energía; 4 años de garantía⁴⁾



Sustituya sus lámparas convencionales por lámparas LED de reequipamiento. Visite www.osram.com/retrofit-exchange

1) Estos productos no tienen homologación ECE. Esto significa que no deben usarse en vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas tiene como consecuencia la pérdida del permiso del vehículo y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país.

2) LEDriving® CANBUS CONTROL UNIT evita mensajes de error en el ordenador de a bordo cuando se utilizan lámparas LED en aplicaciones de menos de 5 W (LEDCBCTRL101) o 21 W (LEDCBCTRL102)

3) En comparación con las lámparas convencionales

4) Para conocer las condiciones exactas de la garantía consulte www.osram.es/garantia-automovil.

OSRAM LEDriving PREMIUM SL para 24V

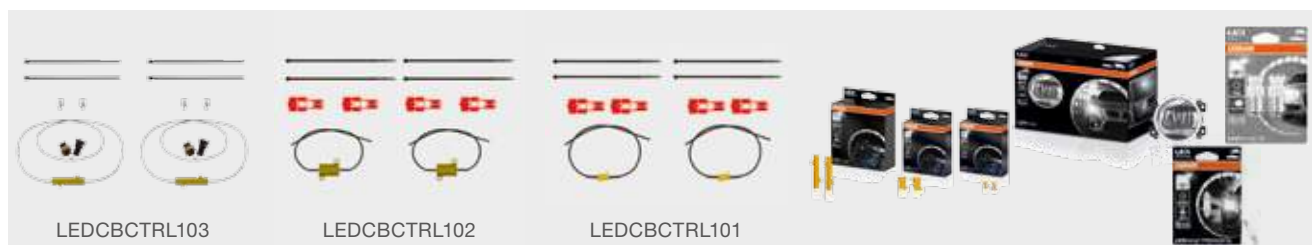


Ref OSRAM		EAN	V	W	$\frac{l}{[mm]}$	K	λ [nm]	COLOR			No.	Precio €/un.	
LEDriving® PREMIUM SL (24V)													
2824CW-02B		W2.1x9.5d (W5W)	4008321875648	24	1	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	27 ^{P.81}	13,70
3924CW-02B		BA9s (TW4)	4008321875747	24	1	-	6000	-	Blanco Frío	2	10	26 ^{P.81}	13,70

Principales ventajas ¹⁾³⁾: Altas temperaturas de color de hasta 6.000 K; Brillo superior; Sustituye a las lámparas convencionales de 24 V por lámparas LED para aplicaciones en el interior; Calidad Premium de OSRAM; Larga vida útil de hasta 5.000 h, a prueba de golpes y vibraciones con hasta un 80% menos de consumo de energía⁴⁾; 6 años de garantía²⁾

Sustituya sus lámparas convencionales por lámparas LED retrofit.
Visite www.osram.com/retrofit-exchange

Gama de productos²⁾ de la Unidad de Control OSRAM LEDriving® CANBUS



Ref OSRAM	EAN	V	W			No.	Precio €/un.
LEDCBCTRL103	4052899327375	12	50	2	10	-	34,90
LEDCBCTRL102	4052899301993	12	21	2	10	-	11,30
LEDCBCTRL101	4052899090873	12	5	2	10	-	9,50

Principales ventajas: Evita el sistema de detección de errores del vehículo para evitar estos mensajes en el ordenador de a bordo provocados por la menor potencia de las lámparas LED; Disponible para 4-5 W, 21 o 50 W; Componente resistente; Se fija fácilmente en los cables; Accesorio original de OSRAM; 3 años de garantía²⁾

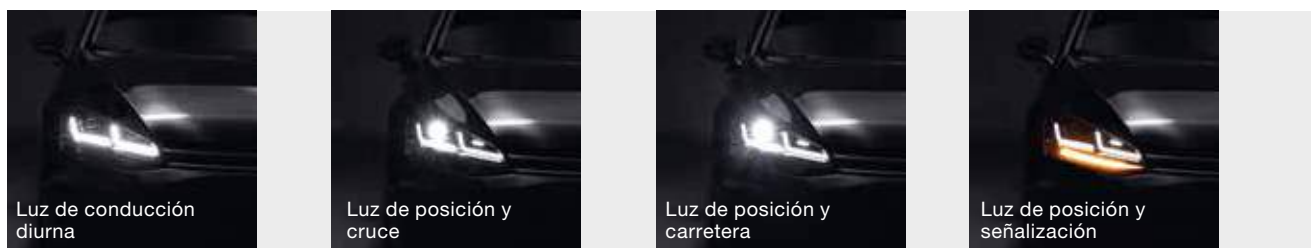
1) Estos productos no tienen homologación ECE. Esto significa que no deben usarse en vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas tiene como consecuencia la pérdida del permiso del vehículo y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país.

2) Para conocer las condiciones exactas de la garantía consulte www.osram.es/garantia-automovil.

3) LEDriving® CANBUS CONTROL UNIT evita mensajes de error en el ordenador de a bordo cuando se utilizan lámparas LED en aplicaciones de menos de 5 W (LEDCBCTRL101) o 21 W (LEDCBCTRL102)

4) En comparación con las lámparas convencionales

Acessorios LEDriving® para faro



Gama de productos - OSRAM LEDriving® faros para VW Golf VII como reemplazo halógeno (FULL LED)⁷⁾

Ref OSRAM	EAN	V	W	K	l [mm]	w [mm]	h [mm]			No.	Precio €/un.
LEDHL103-GTI ⁴⁾⁵⁾	4052899599628	12	-	6500	630	400	240	1	1	2 ^{P.82}	1 381,00
LEDHL103-CM ⁴⁾⁵⁾	4052899599611	12	-	6500	630	400	240	1	1	2 ^{P.82}	1 381,00
LEDHL103-BK ⁴⁾⁵⁾	4052899599598	12	-	6500	630	400	240	1	1	2 ^{P.82}	1 381,00

OSRAM LEDriving® VW Golf VII como reemplazo xenón (FULL LED)⁷⁾

LEDHL104-GTI ⁴⁾⁵⁾	4052899604933	12	-	6500	630	400	240	1	1	2 ^{P.82}	1 381,00
LEDHL104-CM ⁴⁾⁵⁾	4052899604919	12	-	6500	630	400	240	1	1	2 ^{P.82}	1 381,00
LEDHL104-BK ⁴⁾⁵⁾	4052899604896	12	-	6500	630	400	240	1	1	2 ^{P.82}	1 381,00

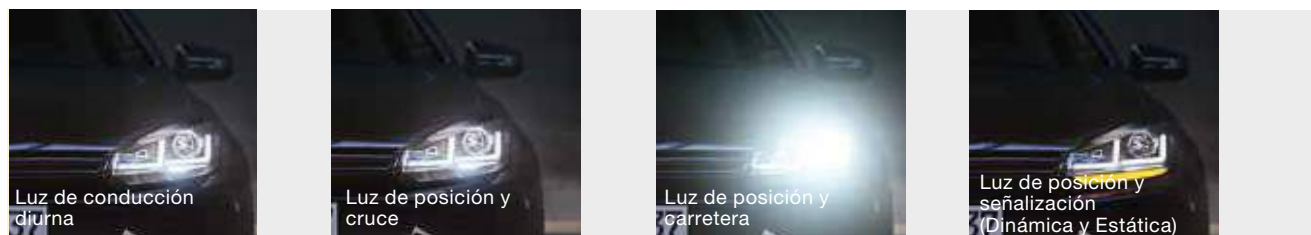
Principales ventajas: Hasta un 200% más de luz¹⁾; Haz de luz de hasta 200 m de largo; Hasta un 100% de luz más blanca²⁾; Calidad Premium de OSRAM disponible en las ediciones GTI, BLACK y CHROME; Full LED, certificado ECE con larga vida útil; 2 años de garantía³⁾; No se requiere ningún ajuste adicional del nivel de haz ni del sistema de limpieza de faros, así como tampoco piezas adicionales ni registro para la instalación.



Gama de productos - OSRAM LEDriving® XENARC® faro para Ford Focus 3 (Xenón + LED)⁷⁾

LEDHL105 ⁴⁾⁵⁾	4052899600997	12	70	6500	690	400	200	1	1	3 ^{P.82}	1 309,60
--------------------------	---------------	----	----	------	-----	-----	-----	---	---	-------------------	----------

Principales ventajas de OSRAM LEDriving® XENARC® faro para Ford Focus 3: Hasta un 70% más de luz¹⁾; Haz de luz de hasta 180 m de largo; Hasta un 40% más de luz blanca²⁾; Calidad Premium de OSRAM; Certificado ECE y con larga vida útil; 2 años de garantía³⁾; No se requiere ningún ajuste adicional del nivel de haz ni del sistema de limpieza de faros, así como tampoco piezas adicionales ni registro para la instalación.



Gama de productos - OSRAM LEDriving® XENARC® faro para VW Golf VI (Xenón + LED)⁷⁾

LEDHL102-GTI ⁴⁾⁶⁾	4052899982161	12	70	-	410	450	200	1	1	1 ^{P.82}	1 200,00
LEDHL102-CM ⁴⁾⁶⁾	4052899982147	12	70	-	410	450	200	1	1	1 ^{P.82}	1 200,00
LEDHL102-BK ⁴⁾⁶⁾	4052899982123	12	70	-	410	450	200	1	1	1 ^{P.82}	1 200,00

Principales ventajas de OSRAM LEDriving® XENARC® faro para VW Golf: Hasta un 70% más de luz¹⁾; Haz de luz de hasta 180 m de largo; Hasta un 40% de luz más blanca²⁾; Calidad Premium de OSRAM disponible en las ediciones GTI, BLACK y CHROME; Certificado ECE con vida útil adicional; 2 años de garantía³⁾; No se requiere ningún ajuste adicional del nivel de haz ni del sistema de limpieza de faros, así como tampoco piezas adicionales ni registro para la instalación.

1) En comparación con los requisitos mínimos legales según ECE R112 | 2) En comparación con los faros estándar con lámpara halógena | 3) Consulta www.osram.es/garantia-automovil para conocer las condiciones exactas. | 4) No apto para la circulación por la izquierda | 5) Sólo apto para los modelos de VW Golf VII con faros halógenos OEM o xenón OEM con luz diurna halógena | 6) Sólo apto para vehículos VW Golf VI y Ford Focus 3 con faro halógeno OEM | 7) Estos productos cumplen los requisitos ECE. La legislación vigente exige homologación en España, por lo que no se puede asegurar que pase la ITV

OSRAM LEDriving® Intermitente Dinámico para Retrovisor

Gama de productos - OSRAM LEDriving® Intermitente Dinámico para Retrovisor para VW Golf VII



Ref OSRAM	EAN	V	W	K	L [mm]	W [mm]	h [mm]				Precio €/un.
LEDDMI 5G0 WT S ⁴⁾	4062172046534	12	2.4	2700	280	70	50	1	4	4 ^{P.82}	190,50
LEDDMI 5G0 BK S ⁴⁾	4062172046510	12	2.4	2700	280	70	50	1	4	4 ^{P.82}	190,50

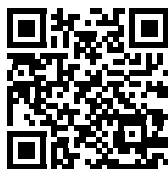
Gama de productos - OSRAM LEDriving® Intermitente Dinámico para Retrovisor para VW Passat B8

LEDDMI 3G0 WT S ⁵⁾	4062172046497	12	2.4	2700	255	65	57	1	4	5 ^{P.82}	190,50
-------------------------------	---------------	----	-----	------	-----	----	----	---	---	-------------------	--------

Gama de productos - OSRAM LEDriving® Intermitente Dinámico para Retrovisor para BMW F20

LEDDMI F20 WT S ⁶⁾	4062172051286	12	4.56	2700	220	55	74	1	4	6 ^{P.82}	190,50
LEDDMI F20 BK S ⁶⁾	4062172052795	12	4.56	2700	220	55	74	1	4	6 ^{P.82}	190,50

Principales ventajas: Intermitente para retrovisor dinámico con LEDs de OSRAM; Hasta un 200% más de brillo¹⁾; Fácil instalación plug & play Calidad Premium de OSRAM disponible como edición en color negro y blanco; Con certificación ECE R6/R10; Distribución uniforme de la luz para una mejor percepción en el tráfico en sentido contrario gracias su fibra óptica con tecnología de vanguardia; Alto contraste de día y de noche gracias a la luz LED intensiva amarilla²⁾; Sencilla instalación plug-and-play sin alterar o dañar los cables existentes; 5 años de garantía³⁾



¡Compruebe la compatibilidad en su coche!

Buscador de lámpara: https://www.osram.com/am/dmi_vehiclefinder.jsp

1) En comparación con los requisitos mínimos legales según ECE R6

2) En comparación con otros indicadores para retrovisor

3) Consulta www.osram.es/garantia-automovil para conocer las condiciones exactas

4) Apto para VW Golf VII (2012-2016), VW Golf 7.5 (2016->>>), VW Touran (2015->>), VW Lamando (2014->>>)

5) Apto para VW Passat B8 (2015->>>), VW CC (2017->>>), VW Arteon (2017->>>)

6) Apto para BMW serie 1 (2011->>), BMW serie 2 (2014->>), BMW serie 3 (2011-2019), BMW serie 4 (2013->>>), BMW X1 (2009-2015)

OSRAM LEDriving® Luces de Conducción

Gama de productos de la serie Multifuncional - OSRAM LEDriving® luces de conducción (12V/24V)⁴⁾



Ref	EAN	V	W	K	l [mm]	w [mm]	h [mm]			No.	Precio €/un.
LEDDL102-SP ¹⁾	4052899595293	12/24	30/2	6000	140	69,2	67	1	8	8 ^{P.82}	sob. consulta

Gama de productos de la serie Funcional - OSRAM LEDriving® luces de conducción (12V/24V)⁴⁾



LEDDL103-SP ¹⁾	4052899595330	12/24	35	6000	309	93,5	54	1	4	9 ^{P.82}	sob. consulta
LEDDL103-CB ¹⁾	4052899595354	12/24	35	6000	309	93,5	54	1	4	9 ^{P.82}	sob. consulta
LEDDL104-SP ¹⁾	4052899595378	12/24	36	6000	564	93,5	54	1	4	10 ^{P.82}	sob. consulta
LEDDL104-CB ¹⁾	4052899595392	12/24	68	6000	564	93,5	54	1	4	10 ^{P.82}	sob. consulta
LEDDL104-CB SM ³⁾	4052899614079	12/24	68	6000	564	93,5	54	1	4	10 ^{P.82}	sob. consulta

Gama de productos de la serie Slim - OSRAM LEDriving® luces de conducción (12V/24V)⁴⁾



LEDDL105-SP ¹⁾	4052899595415	12/24	14	6000	182	63,5	50	1	8	11 ^{P.82}	sob. consulta
LEDDL106-SP ¹⁾	4052899595439	12/24	29	6000	350	63,5	50	1	4	12 ^{P.82}	sob. consulta
LEDDL107-SP ¹⁾	4052899595453	12/24	46	6000	556	63,5	50	1	4	13 ^{P.82}	sob. consulta

Principales ventajas¹⁾: Diferente distribución de la luz de carretera (spot y combo) disponible con haces de distintos ángulos; Potente iluminación de campo lejano y cercano; Eficiencia óptica extremadamente alta, distribución homogénea de la luz y reducción del deslumbramiento; Calidad Premium de OSRAM; Diseño robusto y compacto con una larga vida útil de hasta 5.000h gracias a su driver integrado y al sistema de gestión térmica; Lente de policarbonato extremadamente robusta para soportar aplicaciones de alta resistencia y protección a distintas tensiones; 5 años de garantía²⁾

Gama de productos de la serie Value - OSRAM LEDriving® luces de conducción de marcha-atrás (12V/24V)⁴⁾



LEDDL108-WD	4062172105712	12/24V	15W	6000	121	48	131	1	8	-	39,30 NUEVO
LEDDL109-WD	4062172105736	12/24V	15W	6000	113	56	127	1	8	-	39,30 NUEVO

Principales ventajas¹⁾: Función de luz de marcha atrás totalmente compatible con ECE (ECE R23); Vista trasera mejorada: haz de luz de hasta 36 m con ángulo de haz de 45°; Diseño ligero: carcasa de plástico térmico con lente de policarbonato irrompible; Conector Deutsch integrado; Controlador integrado y sistema de gestión térmica para una vida útil superior; 14 LED OSRAM de alto rendimiento; LEDDL108-WD: versión redonda; LEDDL109-WD: versión cuadrada; 5 años de garantía²⁾

1) Las luces de conducción deben instalarse por parejas para vehículos de 12/24V

2) Consulte www.osram.es/garantia-automovil para conocer las condiciones exactas

3) Montaje sencillo (SM), no necesita ser instalado de dos en dos para vehículos de 12/24V

4) Estos productos cumplen los requisitos ECE. La legislación vigente exige homologación en España, por lo que no se puede asegurar que supere la ITV

OSRAM LEDriving® Luces de Trabajo

Gama de productos de la serie Multifuncional - OSRAM LEDriving® de OSRAM luces de trabajo¹⁾



Ref OSRAM	EAN	V	W	K	l [mm]	W [mm]	h [mm]			No.	Precio €/un.
LEDDL101-SP	4052899595255	12	22/2	6000	85	57	121,5	1	8	7 ^{P.82}	sob. consulta
LEDDL101-WD	4052899595279	12	22/2	6000	85	57	121,5	1	8	7 ^{P.82}	sob. consulta
LEDDL102-WD	4052899595316	12/24	30/2	6000	140	69,2	67	1	8	8 ^{P.82}	sob. consulta

Principales ventajas: Diferentes distribuciones de la luz de carretera (puntual y ancha) con diferentes ángulos de luz disponibles; Potente iluminación de la zona de trabajo; Eficiencia óptica extremadamente alta, distribución homogénea de la luz y reducción del deslumbramiento; Calidad Premium de OSRAM; Diseño robusto y compacto con una larga vida útil de hasta 5.000 h gracias al controlador integrado y su sistema de gestión térmica; Lente de policarbonato extremadamente robusta para soportar aplicaciones de alta resistencia y protección a distintas tensiones; 5 años de garantía²⁾

OSRAM LEDriving® Luces diurnas

Gama de productos OSRAM LEDriving® - de luz diurna ⁵⁾



Ref OSRAM	EAN	V	W	K	l [mm] ⁴⁾	W [mm] ⁴⁾	h [mm] ⁴⁾			No.	Precio €/un.
LEDDR102 ³⁾	4052899200494	12	15	6000	167	42	32	1	4	14 ^{P.82}	109,50
LEDDR301 CL15 ³⁾	4052899170766	12	13.5	5200	160	30	23	1	5	15 ^{P.82}	72,20

Principales ventajas de LG (LEDDR102): Tecnología de lightguide para una distribución homogénea de luz; Luz diurna LED con luz de posición incluida; Temperaturas de color de hasta 6.000 K; Calidad Premium de OSRAM; Tecnología OEM con una larga vida útil de hasta 5.000 h y bajo consumo de energía; Brillo sin píxeles y curvas dinámicas; Funciones de luz regulable: Combinación perfecta de colores para los xenón y los sistemas LED existentes y con elegante luz LED blanca fría; 5 años de garantía²⁾

Principales ventajas de PX-5 (LEDDR301 CL15): Tecnología óptica facetada y de píxeles punteados; Luz diurna LED (certificado ECE); Temperaturas de color de hasta 5.200 K; Calidad Premium de OSRAM; Larga vida útil de hasta 5.000 h con bajo consumo de energía; Combinación perfecta de colores para los xenón y los sistemas LED existentes y con elegante luz LED blanca fría; 3 años de garantía²⁾

1) Estos productos no tienen homologación ECE. Esto significa que no deben usarse en vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas tiene como consecuencia la pérdida del permiso del vehículo y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país.

2) Consulte www.osram.es/garantia-automovil para conocer las condiciones exactas

3) Compatible con el sistema start-stop y para vehículos híbridos

4) Medidas del producto

5) Estos productos cumplen los requisitos ECE. La legislación vigente exige homologación en España, por lo que no se puede asegurar que supere la ITV

OSRAM LEDambient® Luces con Estilo

Gama de productos - OSRAM LEDambient® TUNING LIGHTS CONNECT¹⁾



Ref OSRAM	EAN	V	COLOR	KIT			No.	Precio €/un.
LEDINT102	4052899451575	12	Multicolor	Base Kit	1	2	16 ^{P.82}	45,00
LEDINT104	4052899474529	12	Multicolor	Extension Kit	1	2	17 ^{P.82}	22,60

Principales ventajas¹⁾: Tiras LED autoadhesivas flexibles con Bluetooth® habilitadas y controladas por la aplicación; Modo de color controlado por la aplicación; Ilumina en varios colores (RGB) y sigue el ritmo de su música; Calidad OSRAM; Universal para usar en cualquier vehículo; Kit de extensión disponible; Regulable a través de la aplicación gratuita de OSRAM LEDambient® CONNECT; 2 años de garantía²⁾

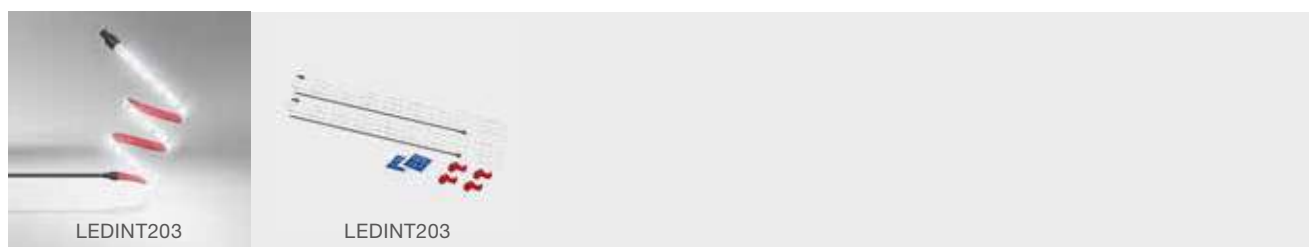
Gama de productos - OSRAM LEDambient® TUNING LIGHT¹⁾



LEDINT201	4052899933576	12	Multicolor	Base Kit	1	2	-	39,00
LEDINT201-SEC	4052899248809	12	Multicolor	Base Kit	1	2	-	39,00
LEDINT202 ³⁾	4052899933590	12	Multicolor	Extension Kit	1	2	-	20,00

Principales ventajas¹⁾: Tiras de LED flexibles de 16 colores con adhesivo; Proporcionan un estilo RGB al interior del vehículo; Mando a distancia de 24 botones; Calidad OSRAM; Adaptador incluido para los accesorios plug-in del automóvil; Extensión; Regulable; 2 años de garantía²⁾

Gama de productos - OSRAM LEDambient® INTERIOR STRIP KIT¹⁾



LEDINT203	4052899516670	12	Color blanco	-	1	2	18 ^{P.82}	56,50
-----------	---------------	----	--------------	---	---	---	--------------------	-------

Principales ventajas¹⁾: Alto brillo gracias a los 90 LEDs de cada tira de 1,5 m; Luz blanca con temperatura de color hasta 4500 K; Dos autoadhesivos flexibles en las tiras de LED de 1,5 m; Calidad OSRAM; Dos tiras por embalaje, se pueden cortar individualmente después de cada 3er LED; Ilumine cada rincón de su coche, vehículo industrial o caravana; Iluminación interior del techo del vehículo, zona de carga, maletero u otras aplicaciones de iluminación para armarios; Fácil de instalar sin soldaduras ni tornillos; 2 años de garantía²⁾

1) Estos productos no tienen homologación ECE. Esto significa que no deben usarse en vías públicas en ninguna aplicación exterior. Su uso en vías públicas tiene como consecuencia la pérdida del permiso del vehículo y la pérdida de la cobertura del seguro. Varios países no permiten la venta y el uso de estos productos. Póngase en contacto con su distribuidor local para obtener información sobre la disponibilidad en su país.

2) Consulte www.osram.es/garantia-automovil para conocer las condiciones exactas

3) Solo funciona en combinación con el kit base

OSRAM LEDinspect® PRO - Esencial para uso profesional

Gama de productos OSRAM LEDinspect® PRO



Ref OSRAM	EAN	V	W	lm	lx	K	$\frac{l}{[mm]}$ ³⁾	$\frac{w}{[mm]}$ ³⁾	$\frac{h}{[mm]}$ ³⁾			No.	Precio €/un.
LEDIL108	4052899559349	3.6	6	500/250	900/450 ²⁾	6000	346	44	24	1	4	6 ^{P.83}	47,30 ⁴⁾
LEDIL107	4052899963863	3.7	1	280/70	480/500 ²⁾	6000	133	64	17	1	4	5 ^{P.83}	49,80 ⁴⁾
LEDIL106	4052899963849	3.7	0.5	150/UVA	300 ²⁾	6000	177	23	14	1	4	4 ^{P.83}	38,40 ⁴⁾
LEDIL105	4052899963825	3.7	0.5	150/35	300/100 ²⁾	6000	177	23	14	1	4	3 ^{P.83}	33,60 ⁴⁾
LEDIL104	4052899970632	220	13-15	1.400	900 ²⁾	6000	1104	50	50	1	4	2 ^{P.83}	99,30 ⁴⁾
LEDIL103	4052899327351	3.4	3.5	280	500 ²⁾	6000	285	37	26	1	4	1 ^{P.83}	55,50 ⁴⁾

Principales ventajas de SLIMLINE 500 (LEDIL108): Luminancia: 500 lm y 250 lm (2 configuraciones de iluminación); Indicador del estado de la batería; Magnético y con clase de protección: IP42, IK07; Calidad Premium de OSRAM con un diseño esbelto de primera calidad (aluminio); Larga vida útil gracias a los potentes LEDs de larga duración; Excelente iluminación para todo tipo de inspección y mantenimiento profesional; Batería de ion de litio recargable de 3,6 V y 2.600 mAh, se carga a través de puerto USB y CC/CA (con cable de carga); Posibilidades de montaje flexibles y muy resistentes a la suciedad; 3 años de garantía¹⁾

Principales ventajas de POCKET 280 (LEDIL107): Luminancia: 280 lm (alto), 70 lm (bajo); Indicador del estado de la batería; Magnético con gancho y clase de protección: IP20; Calidad Premium de OSRAM con diseño compacto y premium (aluminio); Larga vida útil gracias a sus potentes LEDs de larga duración; Excelente iluminación para todo tipo de inspección y de mantenimiento profesional; Recargable 3,7 V 2.000 mAh Batería de polímero de litio, carga a través de Puerto USB y CC/CA (con cable de carga); Posibilidades de montaje flexibles y muy resistente a la suciedad; 3 años de garantía¹⁾

Principales ventajas de PENLIGHT 150 UV-A (LEDIL106): Luminosidad: 150 lm (alta), luz UV (baja); Indicador del estado de la batería; Magnético con clip y clase de protección: IP20; Calidad Premium de OSRAM con diseño compacto (aluminio); Larga vida útil gracias a los potentes LEDs de larga duración; Excelente iluminación para la detección de fugas en el aire acondicionado gracias a la luz UV integrada; Batería recargable de polímero de litio de 800 mAh, carga a través del puerto USB y CC/CA (con cable de carga); Posibilidades de montaje flexibles y muy resistente a la suciedad; 3 años de garantía¹⁾

Principales ventajas de PENLIGHT 150 (LEDIL105): Luminancia: 150 lm (alto), 35 lm (bajo); Indicador del estado de la batería; Magnético con clip y clase de protección: IP20; Calidad Premium de OSRAM con diseño compacto (aluminio); Larga vida útil gracias a su potente LED de larga duración; Excelente iluminación para todo tipo de inspección y de mantenimiento profesional; Batería recargable de polímero de litio de 800 mAh, carga a través del puerto USB y CC/CA (con cable de carga); Posibilidades de montaje flexibles y muy resistente a la suciedad; 3 años de garantía¹⁾

Principales ventajas de BONNET 1400 (LEDIL104): Luminancia: 1400 lm; Funciona a través de un cable de 5 m y escuadra de fijación telescópica ajustable; Clase de protección: IP65, IK06; Calidad Premium de OSRAM con diseño ultraplano; Larga vida útil gracias a sus potentes LEDs de larga duración; Excelente iluminación para todo tipo de inspección y de mantenimiento profesional; Flexible para el montaje debajo del capó del vehículo o con un gancho integrado; Fácil de sujetar y superficie resistente a la suciedad; 3 años de garantía¹⁾

Principales ventajas de SLIMLINE 280 (LEDIL103): Luminancia: 280 lm (alto), 70 lm (bajo); Indicador del estado de la batería; Clase de protección: IP42 / IK06; Calidad Premium de OSRAM con un diseño esbelto; Larga vida útil gracias a sus potentes LEDs de larga duración; Excelente iluminación para todo tipo de inspección y de mantenimiento profesional; Batería recargable 2.000 mAh Li-ion, carga a través del puerto USB y CC/CA (con cable de carga); Fácil de sujetar y superficie resistente a la suciedad; 3 años de garantía¹⁾

1) Consulte www.osram.es/garantia-automovil para conocer las condiciones exactas | 2) Hasta | 3) Medidas del producto | 4) Este producto está sujeto al coste de gastos medioambientales previstos en la Directiva Comunitaria 2002/96 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). Consúltenos el importe de la tasa correspondiente.

OSRAM LEDinspect® Esencial para uso personal

Gama de productos OSRAM LEDinspect®



Ref OSRAM	EAN	V	W	Im	Ix	K	l ³⁾ [mm]	w ³⁾ [mm]	h ³⁾ [mm]			No.	Precio €/un.
LEDIL209	4052899425033	4.5	3	300/60	272/43 ²⁾	7000	90	89	68	1	4	14 ^{P.83}	28,40 ⁴⁾
LEDIL207	4052899425019	3.7	3	150/70	58/217 ²⁾	7000	210	52	40	1	4	13 ^{P.83}	40,50 ⁴⁾
LEDIL206	4052899424999	3.7	3	250/30	96/20 ²⁾	7000	320	39	25	1	4	12 ^{P.83}	48,50 ⁴⁾
LEDIL205	4052899424951	3.6	0.5	15	56 ²⁾	7000	61	22.5	-	1	10	11 ^{P.83}	9,00 ⁴⁾
LEDIL204	4052899424975	3.7	0.5	160/75	70/30 ²⁾	7000	127	63	34	1	4	10 ^{P.83}	30,20 ⁴⁾
LEDIL203	4052899275607	4.5	1.5	80	250 ²⁾	7000	160	16	32	1	12	9 ^{P.83}	7,00 ⁴⁾
LEDIL202	4052899009578	4.5	1.6	125/90	1200 ²⁾	6000	98	63	35	1	24	8 ^{P.83}	8,10 ⁴⁾
LEDIL201	4052899009592	4.5	1.5	80/25	2000 ²⁾	6000	220	46	51	1	10	7 ^{P.83}	34,60 ⁴⁾

Principales ventajas de HEADLAMP 300 (LEDIL209): Luminancia: 300 lm (100%), 60 lm (20%); Clase de protección: IP64, IK07; Funciona con tres pilas AA (incluido); Se regula el ángulo hasta el 75%; Mayor vida útil gracias a sus LEDs de larga duración; Faros multifuncionales con efecto de zoom, opción de parpadeo y luz roja de advertencia para mayor visibilidad en la parte trasera; Fácil sujeción y resistente a la suciedad en la superficie; Uso inmediato para trabajos que requieren las manos libres gracias a su fijación para cabeza (tamaño ajustable); 2 años de garantía¹⁾

Principales ventajas de PROFESSIONAL 150 (LEDIL207): Luminancia: 150 lm (alto), 70 lm (bajo); Magnético con clip, gancho giratorio y clase de protección: IP44, IK06; Recargable 3,7 V 2.000 mAh Batería de iones de litio; La calidad de OSRAM al alcance de la mano y un diseño compacto con características multifuncionales; Mayor vida útil gracias a sus LEDs de larga duración; Posibilidades de montaje flexibles y resistente a la suciedad; Carga fácil a través del puerto USB y CC/CA (con cable de carga); 2 años de garantía¹⁾

Principales ventajas de SLIMLINE 250 (LEDIL206): Luminancia: 250 lm (alto), 30 lm (bajo); Magnético con protección clase: IP44, IP07; Batería recargable de iones de litio 3,7 V 2.600 mAh; Calidad de OSRAM en un diseño elegante; Mayor vida útil gracias a sus LEDs de larga duración; Posibilidades de montaje flexibles y resistente a la suciedad; Carga fácil a través del puerto USB y CC/CA (con cable de carga); 2 años de garantía¹⁾

Principales ventajas de FLASHLIGHT 15 (LEDIL205): Luminancia: 15 lm; Clase de protección: IK07; Batería recargable 3,6 V 80 mAh Ni-Mh; Calidad OSRAM en diseño pequeño y compacto (disponible en rosa y negro); Mayor vida útil gracias a sus LEDs de larga duración; Superficie fácil de sujetar y resistente a la suciedad; Carga fácil a través del encendedor del vehículo de 12 V; 2 años de garantía¹⁾

Principales ventajas de POCKET 160 (LEDIL204): Luminancia: 160 lm (alto), 75 lm (bajo); Magnético con gancho, clip y clase de protección: IP44, IK07; Batería recargable de iones de litio de 3,7 V y 1.500 mAh; Calidad de OSRAM en un diseño pequeño y compacto con características multifuncionales; Mayor vida útil gracias a sus LEDs de larga duración; Posibilidad de montaje flexibles y resistente a la suciedad; Carga fácil a través del puerto USB y CC/CA (con cable de carga); 2 años de garantía¹⁾

Principales ventajas de PENLIGHT 80 (LEDIL203): Luminancia: 80 lm (alto); Magnético con clip y protección clase: IP20, IK06; Funciona con tres pilas AAA (incluido); La calidad de OSRAM en pequeñas y medianas empresas diseño compacto y multifuncional funcionalidades; Mayor vida útil gracias a LEDs de larga duración; Posibilidades de montaje flexibles así como resistente a la suciedad; 2 años de garantía¹⁾

Principales ventajas de MINI 125 (LEDIL202): Luminancia: 125 lm (alto), 90 lm (bajo); Magnético con gancho y clase de protección: IP44, IK07; Funciona con tres pilas AAA (incluido); Calidad OSRAM en un diseño pequeño y compacto con características multifuncionales; Mayor vida útil gracias a sus LEDs de larga duración; Posibilidades de montaje flexibles y resistentes a la suciedad; 2 años de garantía¹⁾

Principales ventajas de FOLDABLE 80 (LEDIL201): Luminancia: 80 lm (alto), 25 lm (bajo); Magnético con gancho y clase de protección: IP44, IK07; Indicación del estado de la batería; Calidad OSRAM con diseño compacto y plegable; Mayor vida útil gracias a sus LEDs de larga duración; Posibilidades de montaje flexibles así como resistente a la suciedad; Recargable Ni-Mh 3.6 V 1600 mAh (carga a través de 220 V y encendedor de 12 V); 2 años de garantía¹⁾

¹⁾ Consulte www.osram.es/garantia-automovil para conocer las condiciones exactas | ²⁾ Hasta | ³⁾ Medidas del producto | ⁴⁾ Este producto está sujeto al coste de gastos medioambientales previstos en la Directiva Comunitaria 2002/96 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). Consúltanos el importe de la tasa correspondiente.

OSRAM LEDguardian® Luces de Advertencia

OSRAM LEDguardian® ROAD FLARE¹⁾



Ref	EAN	V	W	COLOR	l ⁴⁾ [mm]	w ⁴⁾ [mm]	h ⁴⁾ [mm]			No.	Precio €/un.
LEDSL302	4052899184053	4.5	0.5	Ámbar	110	42	-	1	24	15 ^{P.83}	16,80 ⁶⁾

Principales ventajas de LEDSL302: Luz de advertencia LED multifuncional con luz ámbar giratoria (dos modos de parpadeo y encendido continuo) y luz blanca de linterna; Magnético y con clase de protección: IP20; Funciona con tres pilas AAA (incluidas); Calidad OSRAM; Mayor vida útil gracias a sus LEDs de larga duración; Ver y ser visto en situaciones de emergencia con una distancia de hasta 240 m; Montaje flexible en varias superficies y a prueba de atropellos³⁾; 2 años de garantía²⁾

OSRAM LEDguardian® SAVER LIGHT PLUS¹⁾

LEDSL101	4052899132344	3	1.7	Ámbar	180	63	53	1	6	16 ^{P.83}	19,90 ⁶⁾
----------	---------------	---	-----	-------	-----	----	----	---	---	--------------------	---------------------

Principales ventajas: Luz de advertencia LED multifuncional con dos funciones de luz (ámbar intermitente y luz blanca de la linterna); Luz de emergencia con cortador de cinturón de seguridad y martillo de emergencia; Soporte magnético y clase de protección: IP44, IK07; Calidad OSRAM; Mayor vida útil gracias a sus LEDs de larga duración; Funciona con dos pilas AA (incluidas); Posibilidades de montaje flexibles y resistentes a la suciedad; 2 años de garantía²⁾

OSRAM ONXY COPILOT® Luces de Lectura

Gama de productos - OSRAM LED ONYX COPILOT® (12V / 24V)



Ref	EAN	V	W	lx	K	l ⁴⁾ [mm]	w ⁴⁾ [mm]	h ⁴⁾ [mm]			No.	Precio €/un.
ONYX-USB	4052899601000	12/24	0.5	20	3000	370 ⁵⁾	25	9	1	4	17 ^{P.83}	25,80 ⁶⁾
ONYX M-7	4052899077270	12/24	0.5	20	3200	370 ⁵⁾	25	9	1	4	18 ^{P.83}	25,80 ⁶⁾
ONYX L-7	4052899414938	12/24	0.5	20	3200	370 ⁵⁾	25	9	1	4	19 ^{P.83}	25,80 ⁶⁾

Principales ventajas: Luz de lectura LED brillante para el interior del vehículo, compatible con 12 V y 24 V; Ajuste individual gracias su cuello flexible; Diferentes puertos de conexión disponibles (encendedor, puerto USB, enchufe fijo); Vida útil (LED): hasta 20.000 h; Clase de protección alta; Agradable luz LED cálida y sin deslumbramiento; La luz puede encenderse/apagarse y permanecer conectada permanentemente; Instalación sencilla; Aspecto y tacto agradables, fácil sujeción y superficie resistente a la suciedad; 2 años de garantía¹⁾

1) No está homologado como luz de advertencia según el Regulación de Licencias de Tráfico de Carreteras Alemanas (StVZO). No está a la venta en Alemania.

2) Consulte www.osram.es/garantia-automovil para conocer las condiciones exactas

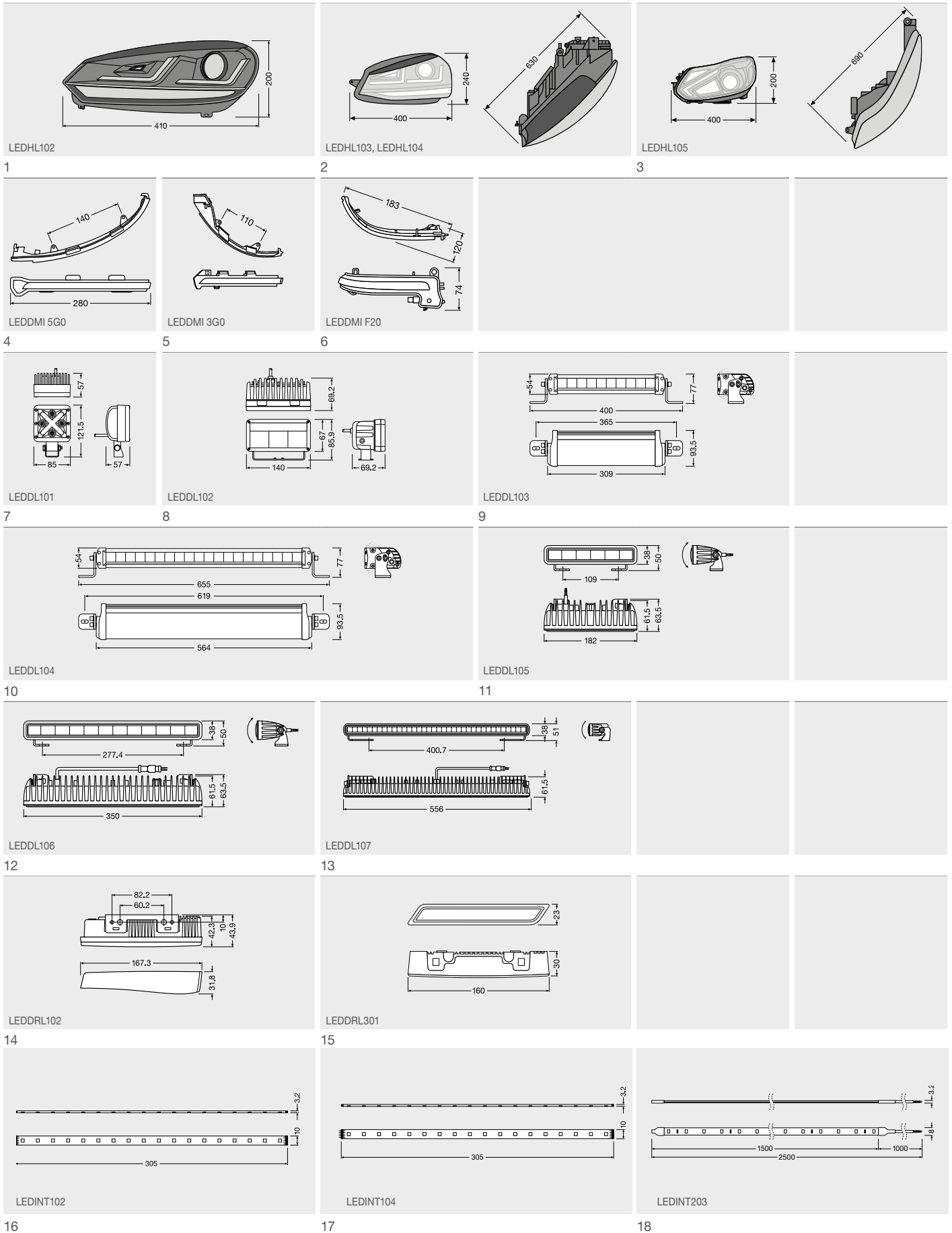
3) Probado en un coche de gama media a baja velocidad

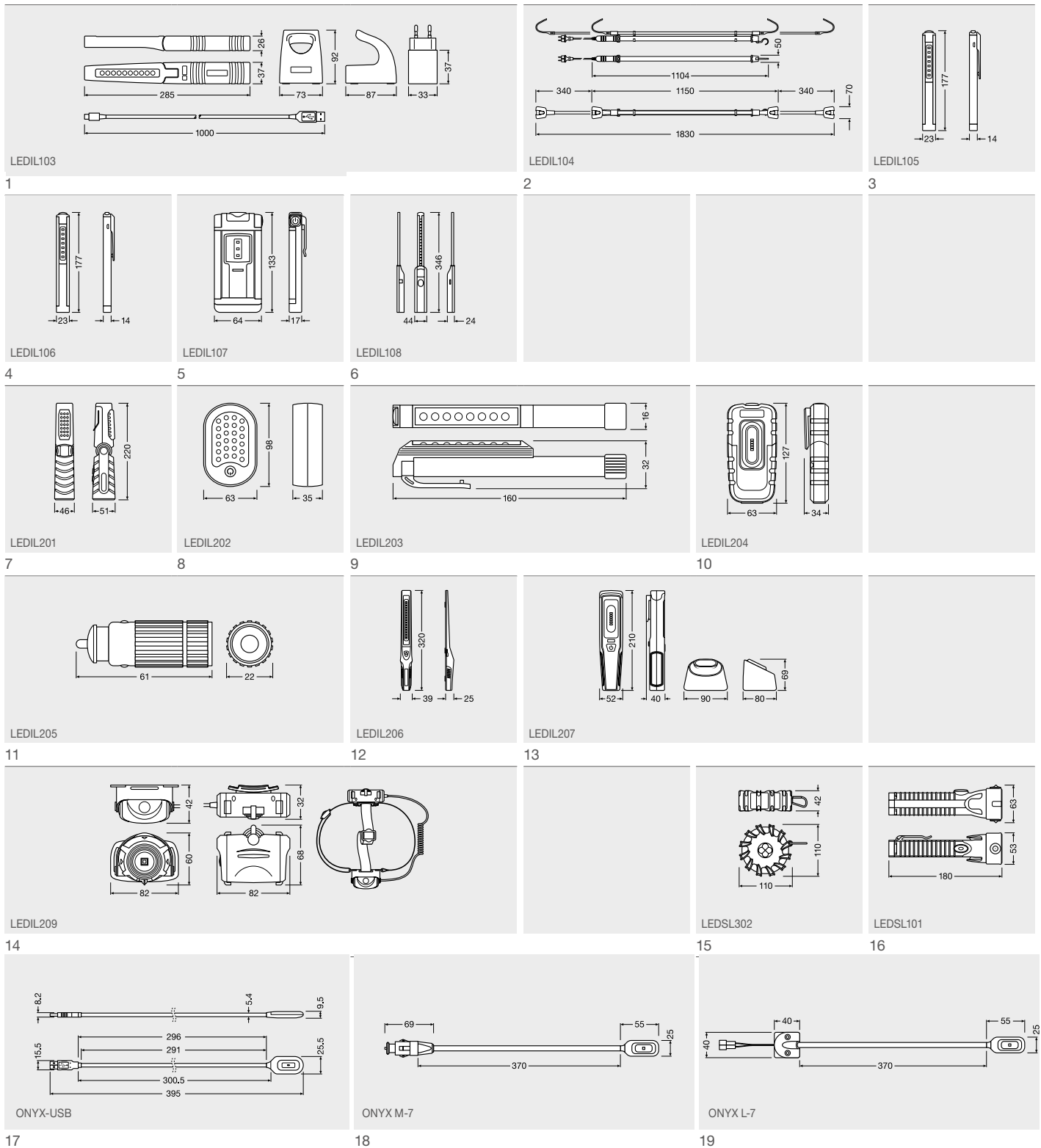
4) Medidas del producto

5) No es la longitud total del producto

6) Este producto está sujeto al coste de gastos medioambientales previstos en la Directiva Comunitaria 2002/96 sobre residuos de aparatos eléctricos y electrónicos (RAEE). Consúltanos el importe de la tasa correspondiente.

<p>9726CW (H4)</p>	<p>67210CW (H7)</p>	<p>67211CW (H11)</p>			
<p>9736CW (HB4)</p>	<p>9745CW (H10)</p>	<p>67219CW (H8/H11/H16)</p>	<p>PG20-7 (PSX24W)</p>	<p>6497 (C5W Premium)</p>	
<p>6498 (C5W Premium)</p>	<p>6499 (C5W Premium)</p>	<p>6431 (C5W)</p>	<p>6436 (C5W)</p>	<p>6441 (C5W)</p>	<p>5828CW (P13W Premium)</p>
<p>3828CW (P13W)</p>	<p>5301CW (PS19W Premium)</p>	<p>3301CW (PS19W)</p>	<p>7556 (P21W Premium)</p>	<p>7458 (P21W)</p>	<p>1557 (P21/5W Premium)</p>
<p>1457, 1458 (P21/5W)</p>	<p>7557 (PY21W Premium)</p>	<p>7459 (PY21W)</p>	<p>3557 (P27/7W Premium)</p>	<p>3548 (P27/7W)</p>	<p>3924, 3850 (T4W Premium)</p>
<p>2824, 2850, 2855 (W5W Premium)</p>	<p>2880 (W5W)</p>	<p>9213 (W16W Premium)</p>	<p>9212 (W16W)</p>	<p>7905 (W21W Premium)</p>	<p>7706 (W21W)</p>
<p>7915 (W21/5W Premium)</p>	<p>7716 (W21/5W)</p>				
<p>33</p>	<p>34</p>				





Casquillos IEC/EN 60061-1, portalámparas EC/EN 60061-2

Sello del casquillo

Carácter de verificación 1 = Germany

N°. de referencias

Marca

Número de homologación

Datos eléctricos

Denominación Internacional

U = emisión UV por debajo de los límites ECE

País de origen

N°. de ensayo interno

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

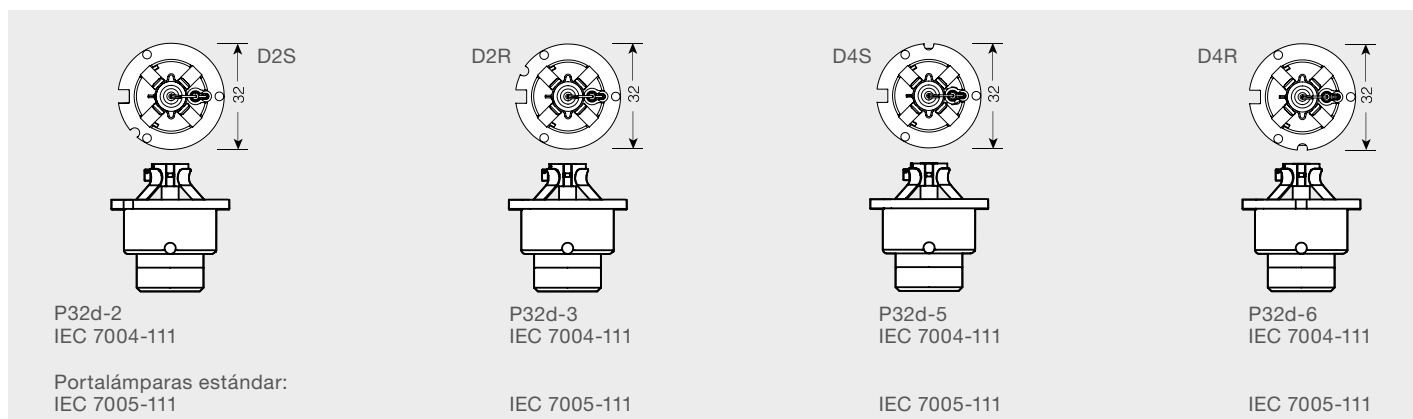
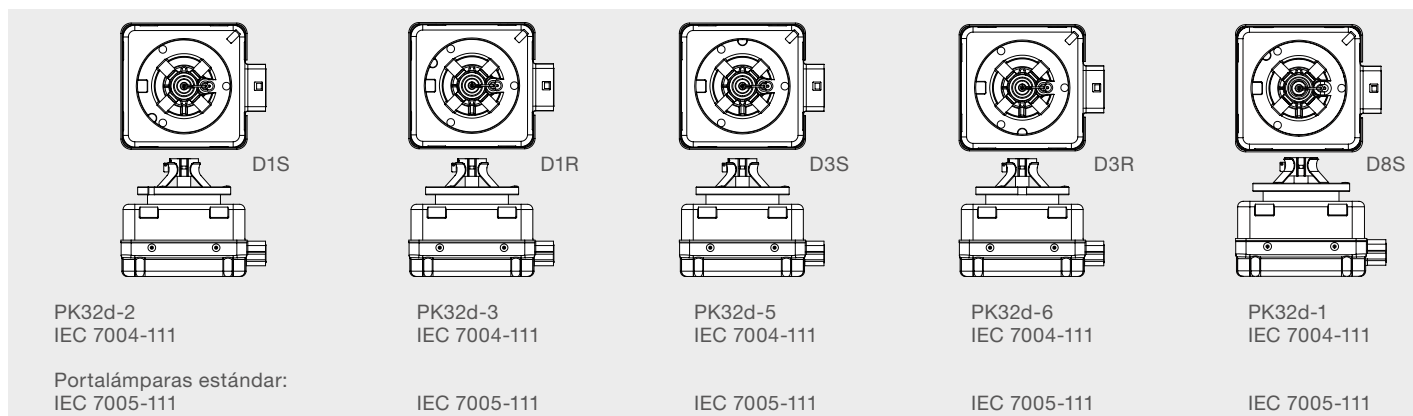
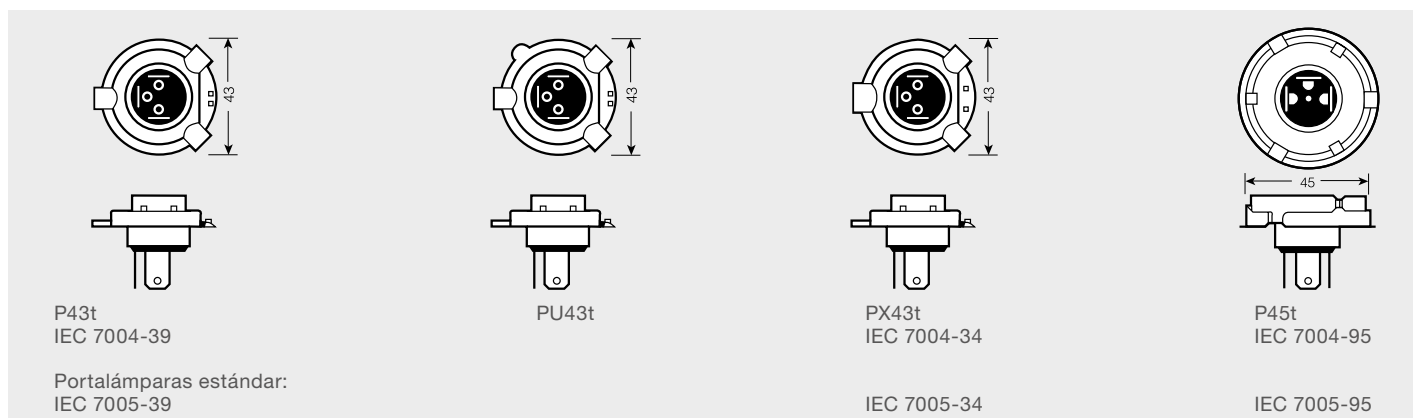
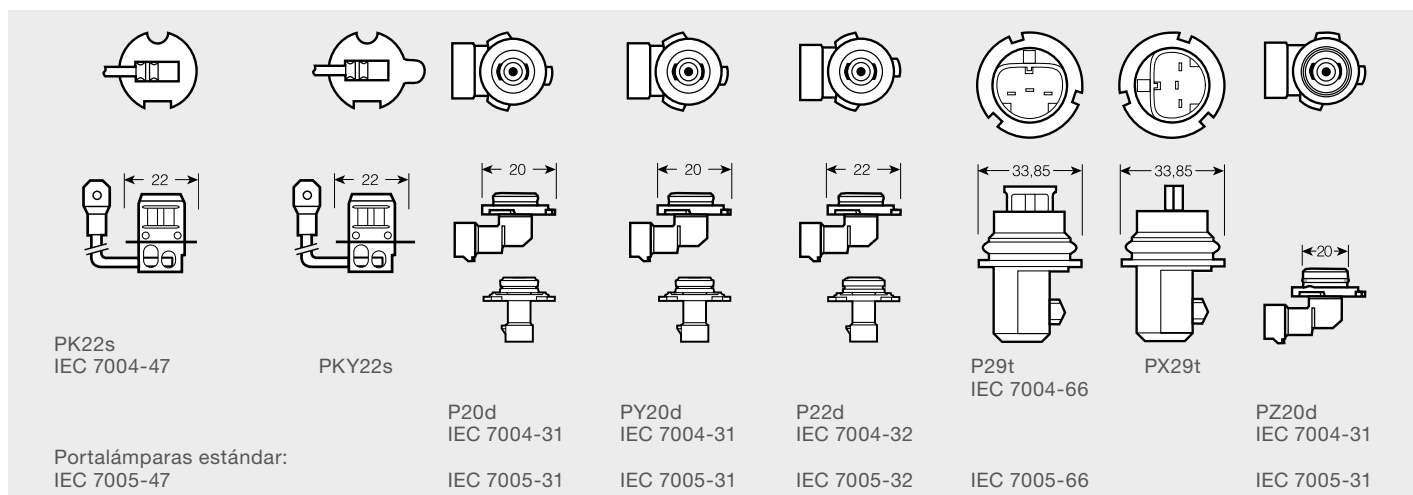
Por ejemplo, aquí se pueden leer los datos más importantes de una lámpara OSRAM H7.

BA9s IEC 7004-14	BAY9s IEC 7004-9	BAX9s IEC 7004-8	B8.4-12.5 BX8.4-12.5	B8.5d BX8.5d	BA15s IEC 7004-11A	BA15d IEC 7004-11A
Portalámparas estándar: IEC 7005-12		IEC 7005-9	IEC 7005-8	IEC 7004-140 IEC 7005-140	IEC 7005-13	

BAU15s IEC 7004-19	BAW15s IEC 7004-11 E	BAY15d IEC 7004-11 B	BAZ15d IEC 7004-11 C	BAW15d IEC 7004-11 E	BA20d IEC 7004-12
Portalámparas estándar: IEC 7005-13	IEC 7005-13	IEC 7005-13	IEC 7005-13	IEC 7005-13	IEC 7005-14

P14.5s IEC 7004-46	P26s IEC 7004-36	PX13.5s IEC 7004-35	PGJY19-2 PGJY19-5 PGJY19-1	PJ26.4t	PGJ23t-1
Portalámparas estándar: IEC 7005-46	IEC 7005-36	IEC 7005-35	IEC 7004-146 IEC 7005-146	IEC 7004-128 IEC 7005-128	IEC 7004-155 IEC 7005-155
PX14.5s	PX26d IEC 7004-5	PGJ 19 PGJ 19-1 PGJ 19-2 PGJ 19-5 IEC 7004-110	IEC 7005-5	IEC 7005-110	

Casquillos IEC/EN 60061-1, portalámparas EC/EN 60061-2



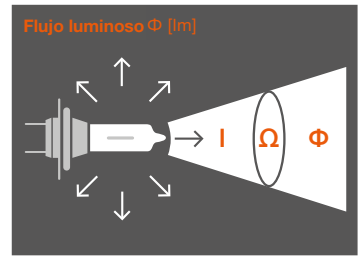
Glosario de los términos de iluminación más importantes

Flujo luminoso Φ

Unidad de medida: lumen [lm]

El flujo luminoso Φ es la potencia de radiación total emitida por una fuente de luz evaluada con la sensibilidad espectral del ojo y la radiación fotométrica equivalente en Km.

El flujo luminoso Φ es la intensidad luminosa I emitida en todo en todo el ángulo sólido Ω .



Intensidad luminosa I

Unidad de medida: candela [cd]

En términos generales, una fuente de luz emite su flujo luminoso I en diferentes direcciones y a intensidades diferentes.

La intensidad luminosa es el flujo luminoso radiado en una dirección específica (ángulo sólido Ω).

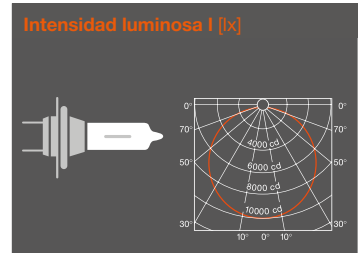
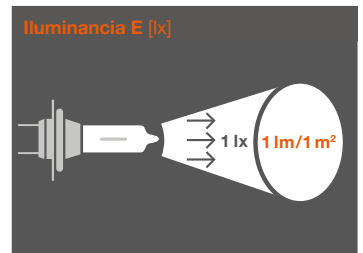


Diagrama polar.

Iluminancia E

Unidad de medida: lux [lx]

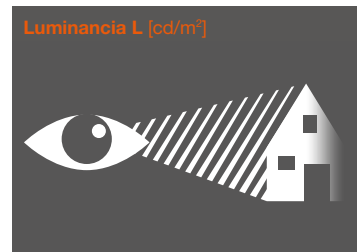
La iluminancia E es la relación entre el flujo luminoso y el área iluminada. Una iluminancia de 1 lx se da cuando un flujo luminoso de 1 lm se distribuye homogéneamente por un área de 1 m².



Luminancia L

Unidad de medida: candela por metro cuadrado [cd/m²]

La luminancia L de una fuente de luz o un área iluminada es una medición de la impresión de la luminosidad.



Eficacia luminosa η

Unidad de medida: lúmenes por vatio [lm/W]

La eficacia luminosa η indica la eficiencia con la que la potencia eléctrica consumida se transforma en luz.

Temperatura del color

Unidad de medida: Kelvin [K]

La temperatura del color de una fuente de luz se define en comparación con un "radiador de cuerpo negro" y se traza en lo que se conoce como una "curva de Planck". Cuanto más alta sea la temperatura del radiador de cuerpo negro, mayor será el componente azul en el espectro y menor será el componente rojo. Por ejemplo, una lámpara incandescente con luz de color blanco cálido tiene una temperatura del color de 2.700 K, mientras que la de una lámpara fluorescente de luz natural es de 6.000 K.

Vida útil de las lámparas

El valor B3 de vida útil de las lámparas representa la cuota de fallos prematuros de las lámparas. Esto significa que el 3 % de todas las lámparas analizadas habrá fallado una vez transcurrido dicho número de horas de funcionamiento. El valor Tc de vida útil representa la cuota de fallos del 63,2 % de las lámparas.

Lámparas para 12V

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
880	H27/1	12	27	PG13	11,50	24
881	H27/2	12	27	PG13	11,50	24
921	W16W	12	16	W2,1x9,5d	1,40	29
2504	PSX24W	12	24	PG20-7	31,80	27
2721		12	1,2	W2x4,6d	0,80	28
2722		12	2	W2x4,6d	1,10	28
2723	W2,3W	12	2,3	W2x4,6d	1,00	28
2820		12	2	W2,1X9,5d	1,00	28
2821	W3W	12	3	W2,1X9,5d	1,00	28
2825	W5W	12	5	W2,1x9,5d	0,80	28
3156	P27W	12	27	W2,5x16d	2,80	26
3157	P27/7W	12	27/7	W2,5x16q	3,40	27
3796		12	2	BA9s	1,30	28
3860		12	5	BA9s	1,30	28
3893	T4W	12	4	BA9s	1,00	28
5007	R5W	12	5	BA15s	0,90	27
5008	R10W	12	10	BA15s	1,10	27
5009	RY10W	12	10	BAU15s	2,30	27
5201	PS19W	12	19	PG20-1	32,80	27
5202	PS24W	12	24	PG20-3	33,00	27
6411		12	10	SV8,5-8	1,40	26
6413		12	5	SV8,5-8	1,40	26
6418	C5W	12	5	SV8,5-8	1,10	26
6428		12	3	SV7-8	1,70	26
6438		12	10	SV8,5-8	1,70	26
6461		12	10	SV8,5-8	1,30	26
7225	P21/4W	12	21/4	BAZ15d	2,10	26
7504	WY21W	12	21	WX3x16d	6,00	29
7505	W21W	12	21	W3x16d	4,50	28
7506	P21W	12	21	BA15s	1,10	26
7515	W21/5W	12	21/5	W3x16q	5,60	29
7528	P21/5W	12	21/5	BAY15d	1,50	27
9005	HB3	12	60	P20d	13,20	25
9006	HB4	12	51	P22d	13,20	25
9007	HB5	12	65/55	PX29t	17,60	25
9008	H13	12	60/55	P26,4t	31,10	24
9011	HIR1	12	65	PX20d	62,20	25
9012	HIR2	12	55	PX20d	49,80	25
9145	H10	12	42	PY20d	24,00	23
64111		12	5	BA9s	6,80	29
64113		12	10	BA9s	8,50	29
64115		12	20	BA9s	8,50	29
64132	H6W	12	6	BAX9s	7,00	26
64136	H21W	12	21	BAY9s	9,80	26
64150	H1	12	55	P14,5s	4,80	23
64151	H3	12	55	PK22s	4,80	23
64173	H2	12	55	X511	6,50	23
64176	H15	12	55/15	PGJ23t-1	43,30	24
64183	R2	12	45/40	P45t	6,50	25
64193	H4	12	60/55	P43t	5,40	23
64210	H7	12	55	PX26d	9,00	23
64211	H11	12	55	PGJ19-2	23,30	24
64212	H8	12	35	PGJ19-1	23,70	23
64213	H9	12	65	PGJ19-5	30,50	23
64241	H11B	12	55	PGJY19-2	30,60	24
64242	H8B	12	35	PGJY19-1	37,10	23
64243	H9B	12	65	PGJY19-5	43,80	23
66140	D1S	85	35	PK32d-2	142,60	22
66150	D1R	85	35	PK32d-3	159,70	22
66240	D2S	85	35	P32d-2	104,60	22
66250	D2R	85	35	P32d-3	121,50	22
66340	D3S	42	35	PK32d-5	178,50	22
66350	D3R	42	35	PK32d-6	185,40	22
66440	D4S	42	35	P32d-5	134,20	22
66450	D4R	42	35	P32d-6	144,20	22
66540	D5S	12	25	PK32d-7	441,20	22
66548	D8S	42	25	PK32d-1	231,80	22
2351MFX6		12	1,2	BX8,4d	1,80	29

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
2352MFX6		12	2	BX8,4d	1,80	29
2452MFX6		12	1,5	BX8,4d	1,80	29
2473MFX6		12	1,1	BX8,4d	1,80	29
2721-02B		12	1,2	W2x4,6d	2,20	37
2721MF		12	1,2	B8,5d	1,20	29
2721MFX		12	1,2	BX8,5d	1,20	29
2722-02B		12	2	W2x4,6d	2,80	37
2722MF		12	2	B8,5d	1,20	29
2722MFX		12	1,2	BX8,5d	1,60	29
2821-02B	W3W	12	3	W2,1x9,5d	2,60	37
2825-02B	W5W	12	5	W2,1x9,5d	2,20	37
2825CBI-02B	W5W	12	5	W2,1x9,5d	16,10	37
2825HCBI	W5W	12	5	W2,1x9,5d	8,10	28
2825ULT	W5W	12	5	W2,1x9,5d	1,30	28
2825ULT-02B	W5W	12	5	W2,1x9,5d	3,20	37
2827DC-02B	WY5W	12	5	W2,1x9,5d	20,30	37
2827NA	WY5W	12	5	W2,1x9,5d	1,70	28
2827NA-02B	WY5W	12	5	W2,1x9,5d	4,50	37
2886X		12	6	W2,1x9,5d	3,00	29
3757AK	PY27/7W	12	27/7	Wx2,5x16q	5,90	27
3886X		12	6	BA9s	3,20	29
3893-02B	T4W	12	4	BA9s	2,30	37
5007-02B	R5W	12	5	BA15s	2,40	37
5007ULT	R5W	12	5	BA15s	1,40	27
5007ULT-02B	R5W	12	5	BA15s	3,40	37
5008-02B	R10W	12	10	BA15s	2,80	37
5008ULT	R10W	12	10	BA15s	1,50	27
5008ULT-02B	R10W	12	10	BA15s	3,70	37
6411-02B		12	10	SV8,5-8	3,20	36
64111-02B		12	5	BA9s	14,40	36
64132ULT	H6W	12	6	BAX9s	11,90	26
64132ULT-02B	H6W	12	6	BAX9s	24,50	36
64137ULT	HY21W	12	21	BAW9s	15,60	26
64150-01B	H1	12	55	P14,5s	5,60	35
64150CBI	H1	12	55	P14,5s	10,90	23
64150CBI-01B	H1	12	55	P14,5s	11,60	35
64150CBI-HCB	H1	12	55	P14,5s	24,10	33
64150NBS	H1	12	55	P14,5s	9,30	23
64150NBS-01B	H1	12	55	P14,5s	10,30	35
64150NBS-HCB	H1	12	55	P14,5s	20,60	33
64150NL	H1	12	55	P14,5s	20,60	23
64150NL-01B	H1	12	55	P14,5s	21,70	35
64150NL-HCB	H1	12	55	P14,5s	43,30	33
64150ULT	H1	12	55	P14,5s	7,50	23
64150ULT-01B	H1	12	55	P14,5s	8,20	35
64150ULT-HCB	H1	12	55	P14,5s	17,30	33
64151-01B	H3	12	55	PK22s	5,60	35
64151CBI	H3	12	55	PK22s	10,90	23
64151NL	H3	12	55	PK22s	20,60	23
64151NL-HCB	H3	12	55	PK22s	43,30	33
64176CBI	H15	12	55/15	PGJ23t-1	62,10	24
64176CBI-HCB	H15	12	55/15	PGJ23t-1	126,10	33
6418-02B	C5W	12	5	SV8,5-8	2,60	36
64180L	H18	12	65	PY26D-1	13,40	24
64181L	H19	12	60/55	PU43T-3	13,40	24
64183-01B	R2	12	45/40	P45t	7,20	35
6418ULT	C5W	12	5	SV8,5-8	1,70	26
6418ULT-02B	C5W	12	5	SV8,5-8	4,10	36
64193-01B	H4	12	60/55	P43t	6,00	35
64193CBI	H4	12	60/55	P43t	13,60	23
64193CBI-01B	H4	12	60/55	P43t	14,00	35
64193CBI-HCB	H4	12	60/55	P43t	29,70	33
64193NBS	H4	12	60/55	P43t	11,40	23
64193NBS-01B	H4	12	60/55	P43t	12,40	35
64193NBS-HCB	H4	12	60/55	P43t	25,80	33
64193NL	H4	12	60/55	P43t	26,80	23
64193NL-01B	H4	12	60/55	P43t	28,90	35
64193NL-HCB	H4	12	60/55	P43t	57,70	33

Lámparas para 12V

Lámparas Tradicionales

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
64193ULT	H4	12	60/55	P43t	9,00	23
64193ULT-01B	H4	12	60/55	P43t	9,70	35
64193ULT-HCB	H4	12	60/55	P43t	20,40	33
64210-01B	H7	12	55	PX26d	9,70	35
64210CBI	H7	12	55	PX26d	18,80	23
64210CBI-01B	H7	12	55	PX26d	19,40	35
64210CBI-HCB	H7	12	55	PX26d	39,50	33
64210NBS	H7	12	55	PX26d	18,60	23
64210NBS-01B	H7	12	55	PX26d	18,60	35
64210NBS-HCB	H7	12	55	PX26d	38,20	33
64210NL	H7	12	55	PX26d	34,00	23
64210NL-01B	H7	12	55	PX26d	35,10	35
64210NL-HCB	H7	12	55	PX26d	70,10	33
64210ULT	H7	12	55	PX26d	13,60	23
64210ULT-01B	H7	12	55	PX26d	14,40	35
64210ULT-HCB	H7	12	55	PX26d	29,70	33
64211-01B	H11	12	55	PGJ19-2	23,90	35
64211CBI	H11	12	55	PGJ19-2	39,50	24
64211CBI-HCB	H11	12	55	PGJ19-2	81,40	33
64211NBS	H11	12	55	PGJ19-2	38,20	24
64211NBS-HCB	H11	12	55	PGJ19-2	78,30	33
64211NL	H11	12	55	PGJ19-2	50,50	24
64211NL-01B	H11	12	55	PGJ19-2	51,50	35
64211NL-HCB	H11	12	55	PGJ19-2	103,00	33
64211ULT	H11	12	55	PGJ19-2	27,30	24
64211ULT-01B	H11	12	55	PGJ19-2	28,00	35
64211ULT-HCB	H11	12	55	PGJ19-2	53,10	33
64212-01B	H8	12	35	PGJ19-1	24,40	35
64212CBI-HCB	H8	12	35	PGJ19-1	72,80	33
64212NL	H8	12	35	PGJ19-1	45,40	23
64212NL-HCB	H8	12	35	PGJ19-1	93,80	33
64219CBI	H16	12	19	PGJ19-3	35,40	24
64219CBI-HCB	H16	12	19	PGJ19-3	71,20	33
64219L+	H16	12	19	PGJ19-3	25,80	24
6438-02B		12	10	SV8,5-8	3,90	36
6486X		12	6	SV8,5-8	3,00	29
66140-1SCB	D1S	85	35	PK32d-2	142,60	32
66140CBI	D1S	85	35	PK32d-2	180,30	22
66140CBI-HCB	D1S	85	35	PK32d-2	366,00	32
66140ULT	D1S	85	35	PK32d-2	180,60	22
66140ULT-HCB	D1S	85	35	PK32d-2	367,20	32
66140XNL	D1S	85	35	PK32d-2	218,40	22
66140XNL-HCB	D1S	85	35	PK32d-2	446,00	32
66150CBI	D1R	85	35	PK32d-3	201,90	22
66240-1SCB	D2S	85	35	P32D-2	104,60	32
66240CBI	D2S	85	35	P32d-2	129,80	22
66240CBI-HCB	D2S	85	35	P32d-2	265,70	32
66240ULT	D2S	85	35	P32d-2	116,40	22
66240ULT-HCB	D2S	85	35	P32d-2	240,00	32
66240XNL	D2S	85	35	P32d-2	152,50	22
66240XNL-HCB	D2S	85	35	P32d-2	310,10	32
66250CBI	D2R	85	35	P32d-3	144,20	22
66340-1SCB	D3S	42	35	PK32D-5	178,50	32
66340CBI	D3S	42	35	PK32d-5	203,10	22
66340CBI-HCB	D3S	42	35	PK32d-5	412,00	32
66340ULT	D3S	42	35	PK32d-5	203,70	22
66340ULT-HCB	D3S	42	35	PK32d-5	413,30	32
66340XNL	D3S	42	35	PK32d-5	256,50	22
66340XNL-HCB	D3S	42	35	PK32d-5	521,20	32
66440-1SCB	D4S	42	35	P32D-5	134,20	32
66440CBI	D4S	42	35	P32d-5	146,10	22
66440CBI-HCB	D4S	42	35	P32d-5	298,20	32
66440ULT	D4S	42	35	P32d-5	147,30	22
66440ULT-HCB	D4S	42	35	P32d-5	300,60	32
66440XNL	D4S	42	35	P32d-5	180,30	22
66440XNL-HCB	D4S	42	35	P32d-5	369,80	32
7225-02B	P21/4W	12	21/4	BAZ15d	4,70	36
7505-02B	W21W	12	21	W3x16d	9,30	38

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
7506-02B	P21W	12	21	BA15s	2,60	36
7506ULT	P21W	12	21	BA15s	1,80	26
7506ULT-02B	P21W	12	21	BA15s	4,30	36
7507-02B	PY21W	12	21	BAU15s	4,90	36
7507DC-02B	PY21W	12	21	BAU15s	19,60	36
7507NA	PY21W	12	21	BAU15s	2,20	26
7507ULT	PY21W	12	21	BAU15s	3,60	26
7507ULT-02B	PY21W	12	21	BAU15s	7,40	36
7508LDR-01B	PR21W	12	21	BAW15s	56,30	37
7515-02B	W21/5W	12	21/5	W3x16q	11,50	38
7528-02B	P21/5W	12	21/5	BAY15d	3,40	36
7528ULT	P21/5W	12	21/5	BAY15d	2,10	27
7528ULT-02B	P21/5W	12	21/5	BAY15d	4,90	36
880CBI	H27/1	12	27	PG13	28,00	24
881CBI	H27/2	12	27	PG13	28,00	24
9005-01B	HB3	12	60	P20d	14,00	35
9005CBI-HCB	HB3	12	60	P20d	43,20	34
9005NL	HB3	12	60	P20d	39,20	25
9005NL-HCB	HB3	12	60	P20d	86,60	34
9005XS	HB3A	12	60	P20d	16,40	25
9006-01B	HB4	12	51	P22d	14,00	35
9006CBI-HCB	HB4	12	51	P22d	43,20	34
9006NL	HB4	12	51	P22d	39,20	25
9006NL-HCB	HB4	12	51	P22d	86,60	34
9006XS	HB4A	12	51	P20d	16,40	25
9012CBI	HIR2	12	55	PX20d	81,30	25
921-02B	W16W	12	16	W2,1x9,5d	3,10	38
921NA	WY16W	12	16	W2,1x9,5d	2,50	29
94193HD	H4	12	60/55	P43t	11,40	23

Kit de lámparas de repuesto 12 V

REF. OSRAM	V	PRECIO	PÁG.
CLKM H1 ORIGINAL	12	17,40	31
CLKM H4 ORIGINAL	12	18,80	31
CLKM H7 ORIGINAL	12	22,00	31
CLK H1/H7 ORIGINAL	12	26,70	31

Expositor de mostrador

REF. OSRAM	V	PRECIO	PÁG.
510591 NL	12	663,80	34

Armario Mini Taller 12V

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
66140	D1S	12	35	PK32d-2		30
66240	D2S	12	35	P32d-2		30
64193	H4	12	60/55	P43t		30
64193ULT	H4	12	60/55	P43t		30
64193NL	H4	12	60/55	P43t		30
64193CBI	H4	12	60/55	P43t		30
64150	H1	12	55	P14,5s		30
64150ULT	H1	12	55	P14,5s		30
64150NL	H1	12	55	P14,5s		30
64150CBI	H1	12	55	P14,5s		30
64151	H3	12	55	PK22s		30
64151NL	H3	12	55	PK22s		30
64151CBI	H3	12	55	PK22s		30
64210	H7	12	55	PX26d	Sin cerradura	30
64210ULT	H7	12	55	PX26d	215,50	30
64210NL	H7	12	55	PX26d		30
64210CBI	H7	12	55	PX26d		30
3893	T4W	12	4	BA9s	Con cerradura	30
2821	W3W	12	3	W2,1x9,5d	244,60	30
2827	WY5W	12	5	W2,1x9,5d		30
2825	W5W	12	5	W2,1x9,5d		30
2825ULT	W5W	12	5	W2,1x9,5d		30
7506	P21W	12	21	BA15s		30
7504	PY21W	12	21	BAU15s		30

Armario Mini Taller 12V

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
7225	P21/4W	12	21/4	BAZ15d		30
7528	P21/5W	12	21/5	BAY15d		30
5007	R5W	12	5	BA15s		30
5008	R10W	12	10	BA15s		30
6418	C5W	12	5	SV8,5-8		30

Lámparas para 24V

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
2341		24	1	W2x4,6d	1,30	44
2741		24	1,2	W2x4,6d	1,20	44
2840		24	2	W2,1x9,5d	1,40	44
2841	W3W	24	3	W2,1x9,5d	1,40	44
2845	W5W	24	5	W2,1x9,5d	1,20	44
3797		24	2	BA9s	1,70	43
3930	T4W	24	4	BA9s	1,20	43
5626	R5W	24	5	BA15d	1,70	43
5627	R5W	24	5	BA15s	1,30	43
5637	R10W	24	10	BA15s	1,30	43
6421		24	3	SV8,5-8	1,70	43
6423	C5W	24	5	SV8,5-8	1,60	43
6424		24	5	SV8,5-8	1,70	43
6429		24	10	SV8,5-8	1,80	43
7511	P21W	24	21	BA15s	1,50	43
7529		24	15	BA15s	2,10	43
7537	P21/5W	24	21/5	BAY15d	1,90	43
64138	H21W	24	21	BAY9s	11,70	43
64155	H1	24	70	P14,5s	7,00	42
64156	H3	24	70	PK22s	7,00	42
64175	H2	24	70	X511	10,90	42
64177	H15	24	20/60	PGJ23t-1	62,30	42
64196	H4	24	75/70	P43t	8,50	42
64215	H7	24	70	PX26d	14,80	42
66140	D1S	85	35	PK32d-2	142,60	41
66150	D1R	85	35	PK32d-3	159,70	41
66240	D2S	85	35	P32d-2	104,60	41
66250	D2R	85	35	P32d-3	121,50	41
66340	D3S	42	35	PK32d-5	178,50	41
66350	D3R	42	35	PK32d-6	185,40	41
66440	D4S	42	35	P32d-5	134,20	41
66450	D4R	42	35	P32d-6	144,20	41
66540	D5S	12	25	PK32d-7	441,20	41
66548	D8S	42	25	PK32d-1	231,80	41
94196	H4	24	75/70	P43t	16,00	42
2741MF		24	1,2	B8,5d	1,70	44
2741MFX		24	1,2	BX8,5d	1,90	44
2841-02B	W3W	24	3	W2,1x9,5d	3,40	48
2845-02B	W5W	24	5	W2,1x9,5d	3,00	48
2845TSP	W5W	24	5	W2,1x9,5d	1,70	44
3930-02B	T4W	24	4	BA9s	3,00	48
3930TSP	T4W	24	4	BA9s	1,80	43
3930TSP-02B	T4W	24	4	BA9s	3,90	48
5627-02B	R5W	24	5	BA15s	3,30	48
5627TSP	R5W	24	5	BA15s	1,90	43
5637-02B	R10W	24	10	BA15s	3,20	48
5637TSP	R10W	24	10	BA15s	1,90	43
64155-01B	H1	24	70	P14,5s	7,50	47
64155TSP	H1	24	70	P14,5s	9,90	42
64155TSP-HCB	H1	24	70	P14,5s	22,20	46
64156-01B	H3	24	70	PK22s	7,50	47
64156TSP	H3	24	70	PK22s	9,90	42
64156TSP-01B	H3	24	70	PK22s	10,60	47
64196-01B	H4	24	75/70	P43t	9,00	47
64196TSP	H4	24	75/70	P43t	13,20	42
64196TSP-HCB	H4	24	75/70	P43t	28,80	46
64215-01B	H7	24	70	PX26d	15,30	47
64215TSP	H7	24	70	PX26d	21,50	42

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
64215TSP-HCB	H7	24	70	PX26d	45,30	46
64216TSP	H11	24	70	PGJ19-2	44,30	42
64216TSP-HCB	H11	24	70	PGJ19-2	91,10	46
6423-02B	C5W	24	5	SV8,5-8	3,40	48
66140CBI	D1S	85	35	PK32d-2	180,30	41
66140CBI-HCB	D1S	85	35	PK32d-2	366,00	46
66140ULT	D1S	85	35	PK32d-2	180,60	41
66140ULT-HCB	D1S	85	35	PK32d-2	367,20	46
66140XNL	D1S	85	35	PK32d-2	218,40	41
66140XNL-HCB	D1S	85	35	PK32d-2	446,00	46
66150CBI	D1R	85	35	PK32d-3	201,90	41
66240CBI	D2S	85	35	P32d-2	129,80	41
66240CBI-HCB	D2S	85	35	P32d-2	265,70	46
66240ULT	D2S	85	35	P32d-2	116,40	41
66240ULT-HCB	D2S	85	35	P32d-2	240,00	46
66240XNL	D2S	85	35	P32d-2	152,50	41
66240XNL-HCB	D2S	85	35	P32d-2	310,10	46
66250CBI	D2R	85	35	P32d-3	144,20	41
66340CBI	D3S	42	35	PK32d-5	203,10	41
66340CBI-HCB	D3S	42	35	PK32d-5	412,00	46
66340ULT	D3S	42	35	PK32d-5	203,70	41
66340ULT-HCB	D3S	42	35	PK32d-5	413,30	46
66340XNL	D3S	42	35	PK32d-5	256,50	41
66340XNL-HCB	D3S	42	35	PK32d-5	521,20	46
66440CBI	D4S	42	35	P32d-5	146,10	41
66440CBI-HCB	D4S	42	35	P32d-5	298,20	46
66440ULT	D4S	42	35	P32d-5	147,30	41
66440ULT-HCB	D4S	42	35	P32d-5	300,60	46
66440XNL	D4S	42	35	P32d-5	180,30	41
66440XNL-HCB	D4S	42	35	P32d-5	369,80	46
7510TSP	PY21W	24	21	BAU15s	3,30	43
7511-02B	P21W	24	21	BA15s	3,40	48
7511TSP	P21W	24	21	BA15s	2,10	43
7537-02B	P21/5W	24	21/5	BAY15d	4,50	48
7537TSP	P21/5W	24	21/5	BAY15d	2,60	43

Kit de lámparas de repuesto 24 V

REF. OSRAM	ECE	V	PRECIO	PÁG.
CLK H4 24V ORIGINAL	H4	24	42,50	45
CLK H7 24V ORIGINAL	H7	24	58,90	45
CLK H7 24V TSP	H7	24	69,60	45

Expositor de mostrador

REF. OSRAM	V	PRECIO	PÁG.
510591 NL	12	663,80	34

Armario Mini Taller 24V

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
66140	D1S	24	35	PK32d-2		44
66240	D2S	24	35	P32d-2		44
64196	H4	24	60/55	P43t		44
64196TSP	H4	24	60/55	P43t		44
64155	H1	24	55	P14,5s		44
64155TSP	H1	24	55	P14,5s		44
64156	H3	24	55	PK22s		44
64156TSP	H3	24	55	PK22s		44
64215	H7	24	55	PX26d		44
64215TSP	H7	24	55	PX26d	Sin cerradura	44
3930	T4W	24	4	BA9s	215,50	44
3930TSP	T4W	24	4	BA9s		44
2841	W3W	24	3	W2,1x9,5d		44
2845	W5W	24	5	W2,1x9,5d		44
7511	P21W	24	21	BA15s		44
7537	P21/5W	24	21/5	BAY15d		44
5627	R5W	24	5	BA15s		44
5627TSP	R5W	24	5	BA15s	Con cerradura	44
5637	R10W	24	10	BA15s	244,60	44
6423	C5W	24	5	SV8,5-8		44
6429	Soffitte 10W	24	10	SV8,5-8		44

Lámparas Off-Road

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
62150CBB-HCB		12	80	P14,5s	33,30	50
62193CBB-HCB		12	100/90	P43t	37,30	50
62200SBP		12	100	P14,5s	8,20	50
62201SBP		12	100	PK22s	8,20	50
62204SBP		12	100/90	P43t	10,90	50
62210CBB-HCB		12	80	PX26d	41,10	50
62211CBB-HCB		12	75	PGJ19-2	71,20	50
62213CBB-HCB		12	75	PGJ19-5	79,00	50
62261SBP		12	80	PX26d	15,50	50
64152SB		12	100	PX14,5s	9,60	50
64153SB		12	100	PKY22s	9,60	50
64198SB		12	60/55	P45t	10,90	50
64204SB		12	100/90	P45t	10,90	50
66140CBB-HCB		85	35	PK32d-2	406,10	50
66240CBB-HCB		85	35	P32d-2	272,80	50
66340CBB-HCB		42	35	PK32d-5	454,50	50
66440CBB-HCB		42	35	P32d-5	339,40	50
69005CBB-HCB		12	100	P20d	56,60	50
69005SBP		12	100	P20d	17,50	50
69006CBB-HCB		12	80	P22d	56,60	50
69006SBP		12	80	P22d	17,50	50

Lámparas para Motocicleta

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
64183	R2	12	45/40	P45t	6,50	54
64185	HS1	12	35/35	PX43t	6,10	54
64326	S1	12	25/25	BA20d	7,60	54
64327	S2	12	35/35	BA20d	7,60	54
2821-02B	W3W	12	3	W2,1x9,5d	2,60	56
2825-02B	W5W	12	5	W2,1x9,5d	2,20	56
2825ULT-02B	W5W	12	5	W2,1x9,5d	3,20	56
2827DC-02B	WY5W	12	5	W2,1x9,5d	20,30	56
2827NA-02B	WY5W	12	5	W2,1x9,5d	4,50	56
3893-02B	T4W	12	4	BA9s	2,30	55
5007-02B	R5W	12	5	BA15s	2,40	55
5007ULT-02B	R5W	12	5	BA15s	3,40	55
5008-02B	R10W	12	10	BA15s	2,80	55
5008ULT-02B	R10W	12	10	BA15s	3,70	55
64132ULT-02B	H6W	12	6	BAX9s	24,50	55
64150-01B	H1	12	55	P14,5s	5,60	53
64150ULT-01B	H1	12	55	P14,5s	8,20	53
6418-02B	C5W	12	5	SV8,5-8	2,60	55
64185-01	HS1	12	35/35	PX43t	6,70	54
64185NR5	HS1	12	35/35	PX43t	10,80	54
64185NR5-01B	HS1	12	35/35	PX43t	11,40	54
64185NR9-01B	HS1	12	35/35	PX43t	17,60	54
64185XR-01B	HS1	12	35/35	PX43t	11,00	54
6418ULT-02B	C5W	12	5	SV8,5-8	4,10	55
64193-01B	H4	12	60/55	P43t	6,00	53
64193MC (caixa)	H4	12	60/55	P43t	5,90	53
64193NR1-01B	H4	12	60/55	P43t	25,30	53
64193NR1-02B	H4	12	60/55	P43t	56,60	53
64193NR5-01B	H4	12	60/55	P43t	10,30	53
64193ULT-01B	H4	12	60/55	P43t	9,70	53
64193XR-01B	H4	12	60/55	P43t	20,60	53
64193XR-02B	H4	12	60/55	P43t	47,30	53
64210-01B	H7	12	55	PX26d	9,70	53
64210MC (caixa)	H7	12	55	PX26d	9,40	53
64210NR1-01B	H7	12	55	PX26d	25,30	53
64210NR1-02B	H7	12	55	PX26d	56,60	53
64210NR5-01B	H7	12	55	PX26d	13,50	53
64210ULT-01B	H7	12	55	PX26d	14,40	53
64210XR-01B	H7	12	55	PX26d	20,60	53
64210XR-02B	H7	12	55	PX26d	47,30	53
64211NR1-01B	H11	12	55	PGJ19-2	39,50	53
64211NR5-01B	H11	12	55	PGJ19-2	28,50	53

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
64211ULT-01B	H11	12	55	PGJ19-2	28,00	53
64211XR-01B	H11	12	55	PGJ19-2	32,40	53
64212NR1-01B	H8	12	35	PGJ19-1	49,20	53
64212XR-01B	H8	12	35	PGJ19-1	36,30	53
64327-01B	S2	12	35/35	BA20d	7,80	54
64327XR-01B	S2	12	35/35	BA20d	14,30	54
66140-1SCB	D1S	85	35	PK32d-2	142,60	53
66240-1SCB	D2S	85	35	P32D-2	104,60	53
7505-02B	W21W	12	21	W3x16d	9,30	56
7506-02B	P21W	12	21	BA15s	2,60	55
7506ULT-02B	P21W	12	21	BA15s	4,30	55
7507-02B	PY21W	12	21	BAU15s	4,90	55
7507DC-02B	PY21W	12	21	BAU15s	19,60	55
7507ULT-02B	PY21W	12	21	BAU15s	7,40	55
7508LDR-01B	PR21W	12	21	BAW15s	56,30	55
7515-02B	W21/5W	12	21/5	W3x16q	11,50	56
7528-02B	P21/5W	12	21/5	BAY15d	3,40	55
7528ULT-02B	P21/5W	12	21/5	BAY15d	4,90	55
9005-01B	HB3	12	60	P20d	14,00	54
9006-01B	HB4	12	51	P22d	14,00	54
921-02B	W16W	12	16	W2,1x9,5d	3,10	56

Armario Mini Taller para Motocicletas

REF. OSRAM	ECE	V	W	CASQUILLO	PRECIO	PÁG.
66140	D1S	12	35	PK32d-2		56
66240	D2S	12	35	P32d-2		56
64193	H4	12	60/55	P43t		56
64193ULT	H4	12	60/55	P43t		56
64193NR1	H4	12	60/55	P43t		56
64193XR	H4	12	60/55	P43t		56
64150	H1	12	55	P14,5s		56
64150ULT	H1	12	55	P14,5s		56
64150NR1	H1	12	55	P14,5s		56
64150XR	H1	12	55	P14,5s		56
64210	H7	12	55	PX26d		56
64210ULT	H7	12	55	PX26d		56
64210NR1	H7	12	55	PX26d		56
64210XR	H7	12	55	PX26d	Sin cerradura	56
64212NR1	H8	12	55	PGJ19-1	215,50	56
3893	T4W	12	4	BA9s		56
2821	W3W	12	3	W2,1x9,5d		56
2827	WY5W	12	5	W2,1x9,5d	Con cerradura	56
2825	W5W	12	5	W2,1x9,5d	244,60	56
2825ULT	W5W	12	5	W2,1x9,5d		56
7506	P21W	12	21	BA15s		56
7504	PY21W	12	21	BAU15s		56
7225	PY21/4W	12	21/4	BAZ15d		56
7528	P21/5W	12	21/5	BAY15d		56
5007	R5W	12	5	BA15s		56
5008	R10W	12	10	BA15s		56
6418	C5W	12	5	SV8,5-8		56
5008	R10W	12	10	BA15s		56
6418	C5W	12	5	SV8,5-8		56

Lámparas LED

Lámparas LED de reemplazo

REF. OSRAM	DESCRIPCION DE PRODUCTO	PRECIO	PÁG.
1458CW-02B	LEDDriving® SL BAY15d (P21/5W)	14,70	70
1458R-02B	LEDDriving® SL BAY15d (P21/5W)	14,70	70
1458YE-02B	LEDDriving® SL BAY15d (P21/5W)	14,70	70
1557CW-02B	LEDDriving® PREMIUM SL BAY15d (P21/5W)	20,00	69
1557R-02B	LEDDriving® PREMIUM SL BAY15d (P21/5W)	20,00	69
1557YE-02B	LEDDriving® PREMIUM SL BAY15d (P21/5W)	20,00	69
2604CW	LEDDriving® FL PG20-7 (PSX24W)	55,00	68
2824CW-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W2.1x9.5d (W5W)	13,70	72
2850CW-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W2.1x9.5d (W5W)	13,70	71
2855YE-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W2.1x9.5d (W5W)	13,70	71
2880CW-02B	LEDDriving® SL W2.1x9.5d (W5W)	8,70	71
2880R-02B	LEDDriving® SL W2.1x9.5d (W5W)	8,70	71
2880YE-02B	LEDDriving® SL W2.1x9.5d (W5W)	8,70	71
3301CW-02B	LEDDriving® SL PG20-1 (PS19W)	sob. consulta	70
3548CW-02B	LEDDriving® SL W2.5x16q (P27/7W)	14,70	70
3548R-02B	LEDDriving® SL W2.5x16q (P27/7W)	14,70	70
3548YE-02B	LEDDriving® SL W2.5x16q (P27/7W)	14,70	70
3557CW-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W2.5x16q (P27/7W)	22,00	69
3557R-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W2.5x16q (P27/7W)	22,00	69
3557YE-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W2.5x16q (P27/7W)	22,00	69
3828CW-02B	LEDDriving® SL PG18.5d (P13W)	sob. consulta	70
3850CW-02B	LEDDriving® PREMIUM SL BA9s (T4W)	14,20	71
3924CW-02B	LEDDriving® PREMIUM SL BA9s (T4W)	13,70	72
5301CW-02B	LEDDriving® PREMIUM SL PG20-1 (PS19W)	sob. consulta	69
5828CW-02B	LEDDriving® PREMIUM SL PG18.5d-1 (P13W)	sob. consulta	69
6431CW-01B	LEDDriving® SL SV8.5-8 (C5W)	4,10	71
6436CW-01B	LEDDriving® SL SV8.5-8 (C5W)	4,10	71
6441CW-01B	LEDDriving® SL SV8.5-8 (C5W)	4,10	71
6497CW-01B	LEDDriving® PREMIUM SL SV8.5-8 (C5W)	6,90	71
6498CW-01B	LEDDriving® PREMIUM SL SV8.5-8 (C5W)	6,90	71
6499CW-01B	LEDDriving® PREMIUM SL SV8.5-8 (C5W)	6,90	71
67210CW	LEDDriving® HL PX26d (H7)	89,60	68
67211CW	LEDDriving® HL PGJ19-2 (H11)	89,60	68
67219CW	LEDDriving® FL PGJ19 (H8/H11/H16)	47,20	68
7458CW-02B	LEDDriving® SL BA15s (P21W)	14,20	70
7458R-02B	LEDDriving® SL BA15s (P21W)	14,20	70
7458YE-02B	LEDDriving® SL BA15s (P21W)	14,20	70
7459YE-02B	LEDDriving® SL BAU15s (PY21W)	14,70	70
7556CW-02B	LEDDriving® PREMIUM SL BA15s (P21W)	20,00	69
7556R-02B	LEDDriving® PREMIUM SL BA15s (P21W)	20,00	69
7556YE-02B	LEDDriving® PREMIUM SL BA15s (P21W)	20,00	69
7557YE-02B	LEDDriving® PREMIUM SL BAU15s (PY21W)	20,00	69
7706CW-02B	LEDDriving® SL W3x16d (W21W)	14,20	70
7706R-02B	LEDDriving® SL W3x16d (W21W)	16,30	70
7706YE-02B	LEDDriving® SL W3x16d (W21W)	16,30	70
7716CW-02B	LEDDriving® SL W3x16q (W21/5W)	16,30	70
7716R-02B	LEDDriving® SL W3x16q (W21/5W)	16,30	70
7716YE-02B	LEDDriving® SL W3x16q (W21/5W)	16,30	70
7905CW-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W3x16d (W21W)	25,20	69
7905R-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W3x16d (W21W)	25,20	69
7905YE-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W3x16d (W21W)	25,20	69
7915CW-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W3x16q (W21/5W)	25,30	69
7915R-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W3x16q (W21/5W)	25,30	69
7915YE-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W3x16q (W21/5W)	25,30	69
9212CW-02B	LEDDriving® SL W2.1x9.5d (W16W)	15,20	70
9213CW-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W2.1x9.5d (W16W)	23,60	69
9213R-02B	LEDDriving® PREMIUM SL W2.1x9.5d (W16W)	23,60	69
9726CW	LEDDriving® HL P43t (H4)	89,60	68
9736CW	LEDDriving® HL P22d (H4)	89,60	68
9745CW	LEDDriving® FL PY20d (H10)	47,70	68
LEDCBCTRL103	LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT 50W	34,90	72
LEDCBCTRL102	LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT 21W	11,30	72
LEDCBCTRL101	LEDDriving® CANBUS CONTROL UNIT 5W	9,50	72

Accesorios LED para vehículos

REF. OSRAM	DESCRIPCION DE PRODUCTO	PRECIO	PÁG.
LEDDL101-SP	LEDDriving® CUBE MX85-SP	sob. consulta	76
LEDDL101-WD	LEDDriving® CUBE MX85-WD	sob. consulta	76
LEDDL102-SP	LEDDriving® LIGHTBAR MX140-SP	sob. consulta	75
LEDDL102-WD	LEDDriving® LIGHTBAR MX140-WD	sob. consulta	76
LEDDL103-CB	LEDDriving® LIGHTBAR FX250-CB	sob. consulta	75
LEDDL103-SP	LEDDriving® LIGHTBAR FX250-SP	sob. consulta	75
LEDDL104-CB	LEDDriving® LIGHTBAR FX500-CB	sob. consulta	75
LEDDL104-CB SM	LEDDriving® LIGHTBAR FX500-CB SM	sob. consulta	75
LEDDL104-SP	LEDDriving® LIGHTBAR FX500-SP	sob. consulta	75
LEDDL105-SP	LEDDriving® LIGHTBAR SX180-SP	sob. consulta	75
LEDDL106-SP	LEDDriving® LIGHTBAR SX300-SP	sob. consulta	75
LEDDL107-SP	LEDDriving® LIGHTBAR SX500-SP	sob. consulta	75
LEDDL108-WD	LEDDriving® de conducción de marcha atrás VX120R-WD	39,30	75
LEDDL109-WD	LEDDriving® de conducción de marcha atrás VX120S-WD	39,30	75
LEDDMI 3GO WT S	LEDDriving® Intermitentes LED DMI para Passat B8	190,50	74
LEDDMI 5GO BK S	LEDDriving® Intermitentes LED DMI para VW Golf VII	190,50	74
LEDDMI 5GO WT S	LEDDriving® Intermitentes LED DMI para VW Golf VII	190,50	74
LEDDMI F20 BK S	LEDDriving® Intermitentes LED DMI para BMW F20 Negro	190,50	74
LEDDMI F20 WT S	LEDDriving® Intermitentes LED DMI para BMW F20 Blanco	190,50	74
LEDDRL 301 CL15	LEDDriving® PX-5 (CLAMP15)	72,20	76
LEDDRL102	LEDDriving® LG	109,50	76
LEDHL102-BK	LEDDriving® XENARC® Golf VI Black	1 200,00	73
LEDHL102-CM	LEDDriving® XENARC® Golf VI Chrome	1 200,00	73
LEDHL102-GTI	LEDDriving® XENARC® Golf VI GTI	1 200,00	73
LEDHL103-BK	LEDDriving® faros para VW Golf VII Negro	1 381,00	73
LEDHL103-CM	LEDDriving® faros para VW Golf VII Cromo	1 381,00	73
LEDHL103-GTI	LEDDriving® faros para VW Golf VII GTI	1 381,00	73
LEDHL104-BK	LEDDriving® faros para VW Golf VII Negro	1 381,00	73
LEDHL104-CM	LEDDriving® faros para VW Golf VII Cromo	1 381,00	73
LEDHL104-GTI	LEDDriving® faros para VW Golf VII GTI	1 381,00	73
LEDHL105	LEDDriving® XENARC® faros para Ford Focus 3	1 309,60	73
LEDINT102	LEDambient® TUNING LIGHTS CONNECT BASE KIT	45,00	77
LEDINT104	LEDambient® TUNING LIGHTS CONNECT EXTENSION KIT	22,60	77
LEDINT201	LEDambient® TUNING LIGHTS	39,00	77
LEDINT201-SEC	LEDambient® TUNING LIGHTS	39,00	77
LEDINT202	LEDambient® TUNING LIGHTS	20,00	77
LEDINT203	LEDambient® INTERIOR STRIP KIT	56,50	77

Otros Accesorios LED

REF. OSRAM	DESCRIPCION DE PRODUCTO	PRECIO	PÁG.
LEDIL103	LEDinspect® PRO SLIMLINE 280	55,50	78
LEDIL104	LEDinspect® PRO BONNET 1400	99,30	78
LEDIL105	LEDinspect® PRO PENLIGHT 150	33,60	78
LEDIL106	LEDinspect® PRO PENLIGHT 150 UV-A	38,40	78
LEDIL107	LEDinspect® PRO POCKET 280	49,80	78
LEDIL108	LEDinspect® PRO SLIMLINE 500	47,30	78
LEDIL201	LEDinspect® FOLDABLE 80	34,60	79
LEDIL202	LEDinspect® MINI 125	8,10	79
LEDIL203	LEDinspect® PENLIGHT 80	7,00	79
LEDIL204	LEDinspect® POCKET 160	30,20	79
LEDIL205	LEDinspect® FASHLIGHT 15 Black	9,00	79
LEDIL206	LEDinspect® SLIMLINE 250	48,50	79
LEDIL207	LEDinspect® PROFESSIONAL 150	40,50	79
LEDIL209	LEDinspect® HEADLAMP 300	28,40	79
LEDSDL101	LEDguardian® Saver Light Plus 3V	19,90	80
LEDSDL302	LEDguardian® ROAD FLARE ORANGE 4.5V	16,80	80
ONYX L-7	ONYX Copilot® L+7 (37cm)	25,80	80
ONYX M-7	ONYX Copilot® M+7 (37cm)	25,80	80
ONYX-USB	ONYX Copilot® USB	25,80	80

Sostenibilidad

OSRAM hace una contribución clave para resolver los problemas de hoy en día. Nuestros productos y servicios ayudan a la gente a ver mejor, a comunicarse mejor, a moverse mejor, a trabajar y a vivir mejor, ahora y en el futuro.

Somos conscientes de nuestras responsabilidades con el medio ambiente, con la sociedad, con nuestros empleados y con nuestros socios. Nuestras soluciones de iluminación inteligentes, conectadas y energéticamente eficientes crean un valor añadido para nuestros clientes y contribuyen a la protección del clima, una mayor seguridad y mejorar el bienestar.

Clima

Estamos utilizando tecnologías eficientes energéticamente y avanzando con innovaciones sostenibles.



Seguridad

Estamos aportando mayor visibilidad y protección para nuestras vidas cotidianas.



Bienestar

Usamos los efectos de la luz para mejorar la salud y el bienestar de todos nosotros.



Conexión

Ofrecemos soluciones de iluminación digitales y conectadas que conectan a personas e incluso comunidades enteras.



Responsabilidad

Asumimos seriamente nuestra responsabilidad general y estamos involucrados en múltiples proyectos e iniciativas.



Sopa de Letras

OSRAM ha estado acercando la luz a tu vida durante más de 110 años. ¿Pero nos conoces bien?

A J H J N Y B D U L B Ç S V J M A R C A F G L O T
 P R O F E S I O N A L I D A D A I M R O P L Ç D E
 K V G O Q U Ç M A T I V A H R E L I D E R B L U C
 S O S T E N I B I L I D A D A U K O F T F O T U N
 N C H J K Ç A E F C Y H U K A L L T H I M V Q U O
 G B L Á M P A R A S T R U L U T Í R I L N O L Q L
 D L A R O H B C O L U N Q Ç T A D N A U U N R I O
 Q U I R C F R H Y M B V I D O A E A R M A O S B G
 G B N D A L R M L A R A B A M J R A R I O T S L Í
 C Q N B L X W R V H M L L T O E V O F N J O Q N A
 H O O M I R B J O L A W N R V H N L O A B R O C G
 A T V K D Ñ L U Z J O Ç C V I U A O L C L I B A Y
 X K A L A T A W Y H V J A F L H I L M I Q E I O O
 F K C E D P J Q P B K Ç A Ñ J D C I P Ó A D T U L
 I M I Q E P G V B K O Q O S R A M O L N T A B L O
 A R Ó I R Z B L O Q A U N A I L C O Ç Y B D R U E
 B V N F D J A C C E S O R I O S R M J A P G A T F
 I K P L O T A W Y H V J O K V A U L M V Q U I O I
 L J O A U T O N O M I A O N J O P G L O B A L O C
 I B U H I L O V C A S R A O S A I M G L O B I N I
 D V G O Q U Ç M A T I V A H R E F I J M L B L U E
 A S I J C R E C I M I E N T O O K O F T F O T U N
 D L A R T H B C O L U N I Ç Q A O N A Ñ U B R I C
 Q U V R A F R H Y M B V N U H B V L X B U K S B I
 R B K D V L R C O N F I A N Z A U A R Ç O B S L A

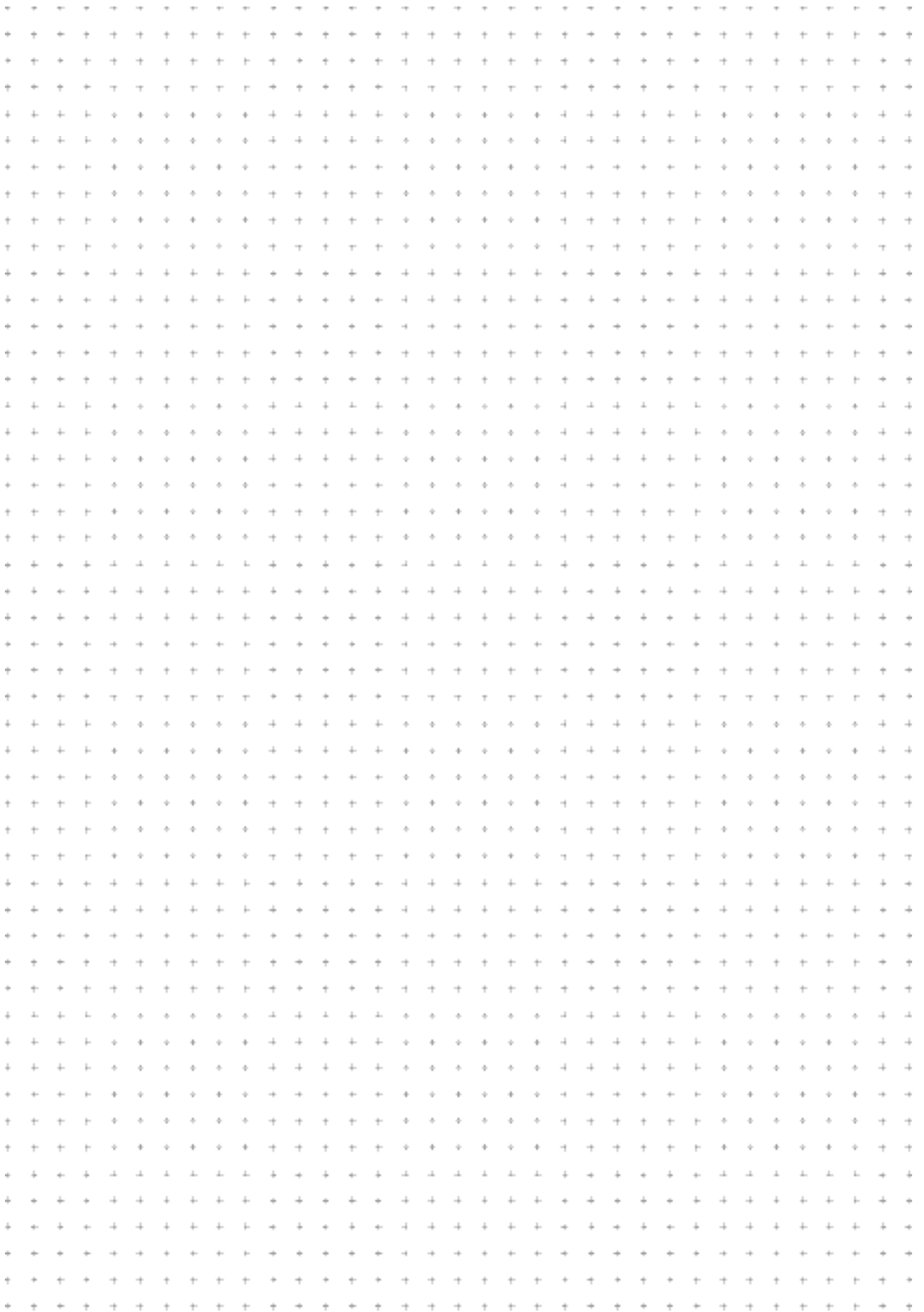
OSRAM
 LÍDER
 GLOBAL
 ILUMINACIÓN
 AUTOMOVIL

MARCA
 CONFIANZA
 INNOVACIÓN
 NOTORIEDAD
 PROFESIONALIDAD

TECNOLOGÍA
 CALIDAD
 FIABILIDAD
 EFICIENCIA
 SOSTENIBILIDAD

LÁMPARAS
 ACCESORIOS
 LUZ
 AUTONOMÍA
 CRECIMIENTO

ANOTACIONES



OSRAM Lighting S.L.

Avda. Leonardo da Vinci 15-17-19
Parque Empresarial "La Carpetania"
28906 Getafe (Madrid)
Centralita: +34 914915217
Fax: +34 914914950
www.osram.es

OSRAM

