



Lámparas de descarga XENARC®



Con la familia de lámparas de descarga XENARC®, OSRAM ofrece mayor luminosidad, mayor eficiencia y menor contaminación. Estas lámparas constituyen una línea de productos en auge y serán una oportunidad de negocio para los talleres de reparación que estén preparados.

Las lámparas de descarga se caracterizan por emitir luz a través de una descarga eléctrica con forma de arco. Los primeros vehículos que se vendieron con este tipo de lámparas incorporadas están a punto de tener que sustituirlas por otras nuevas. Esto supondrá, a partir de ahora, un crecimiento anual del 20% en dichos productos y, para el taller que tenga mecánicos capaces de cambiarlas, un margen de beneficios muy por encima del que obtendría con el resto de lámparas del mercado.

CARACTERÍSTICAS DE LAS LÁMPARAS XENARC®

El fabricante OSRAM dispone de la gama de lámparas de descarga de xenón XENARC®, con tecnología de arco voltaico. Se caracterizan por ofrecer el 100% más de luminosidad respecto a las convencionales halógenas y el 300% más de eficacia lumínica.

La temperatura de color de la gama XENARC® es de 4.100° Kelvin, en comparación con los 3.200° K de las halógenas. Esto supone un color menos anaranjado, más blanco y mucho más agradable a la vista. La novedad en esta gama es la OSRAM XENARC® COOL BLUE, que ofrece hasta 5.000° K. La dispersión de este tipo de luz es menor, por lo que los destellos ocasionados en los conductores que circulan en sentido contrario son menores.

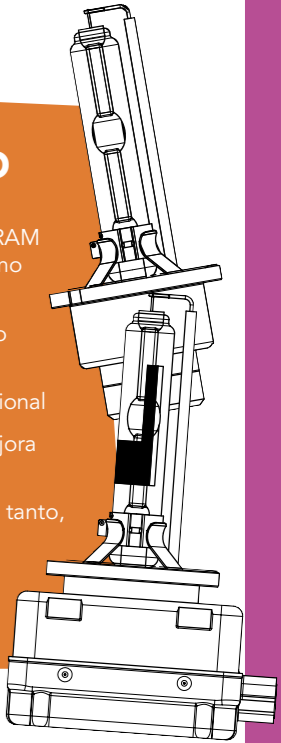
Denominación del producto	Número del producto	ECE	W	Icono	lm	K	Icono	Icono
66144 ¹⁾	4008321184474	D1S ²⁾	35	PK32d-2	3200 ⁴⁾	4150	10	1
66154 ¹⁾	4008321184511	D1R ²⁾	35	PK32d-3	2800 ⁴⁾	4150	10	2
66240 ¹⁾	4008321184573	D2S ²⁾	35	P32d-2	3200 ⁴⁾	4150	10	3
66250 ¹⁾	4008321184634	D2R ²⁾	35	P32d-3	2800 ⁴⁾	4150	10	4
66340 ¹⁾	4008321379627	D3S ²⁾	35	PK32d-5	3200 ⁴⁾	4150	10	5
66350 ¹⁾	4008321129857	D3R ²⁾	35	PK32d-6	2800 ⁴⁾	4150	10	6
66440 ¹⁾	4008321348382	D4S ²⁾	35	P32d	3200 ⁴⁾	4150	10	7
66450 ¹⁾	4008321349576	D4R ²⁾	35	P32d	2800 ⁴⁾	4150	10	8

1) Radiación UV reducida. I Para faros de proyección. I ECE Aprobado e identificación DOT.
 2) Radiación UV reducida. I Con franja deslumbrante para faros de reflexión. I ECE Aprobado e identificación DOT.
 3) Uso sólo con reactancia electrónica autorizada.
 4) ± 450 lm

MÁS VISIÓN, MÁS SEGURIDAD

Las ventajas de la familia de lámparas XENARC® de OSRAM se centran en aumentar la seguridad al volante y, al mismo tiempo, reducir las emisiones contaminantes:

- ▶ Arco voltaico muy luminoso gracias al control electrónico de la descarga en gas
- ▶ Más del doble de luz que una lámpara halógena convencional
- ▶ Menor peligro de accidentes gracias al aumento y la mejora de la iluminación de la calzada
- ▶ Los productos D3 y D4 están libres de mercurio y, por lo tanto, son más ecológicos
- ▶ Reducción de CO₂: el xenón ahorra el 50% de energía (equivalente a 1 gramo de CO₂/km)



Por otro lado, OSRAM ha sido el primer fabricante mundial en producir en serie lámparas de descarga sin mercurio, con sus modelos XENARC® D3 y D4 HID. Un ejemplo del compromiso medioambiental adquirido por parte de la marca.

TALLERES CERTIFICADOS

OSRAM ofrece al taller la posibilidad de conseguir un certificado como Instalador de Lámparas de Descarga XENARC®. Si quieres más información sobre este certificado, escribe a marketing@osram.es



MÁS INFORMACIÓN

osram.es/lamparas-faros
 Tel.: 91 655 52 00 • E-mail: marketing@osram.es