

# XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S

La lámpara xenón más luminosa de OSRAM



**Hasta un 200% más de luz**

Más luz permite ver más lejos y por lo tanto reaccionar más rápido en comparación con el estándar legal mínimo



**Haz de hasta 250 m de largo**

Para una mejor visibilidad



**Hasta un 20% de luz más blanca**

Aspecto similar al láser en comparación con la normativa legal mínima



## La lámpara xenón más potente de OSRAM

XENARC NIGHT BREAKER LASER es la luz xenón más brillante de OSRAM para motocicletas. Esta potente lámpara con eficiente tecnología xenón, garantiza una mejor visibilidad en la carretera, proporcionando hasta un 200% más de luz en comparación con el estándar legal mínimo. Más luz permite a los conductores ver más lejos y, por lo tanto, reaccionar antes. También cuenta con un haz de luz de hasta 250 m de largo y proporciona hasta un 20% de luz más blanca (en comparación con el estándar legal mínimo) - similar a un "aspecto láser". Descubra el rendimiento puro de XENARC NIGHT BREAKER LASER - la luz de xenón más potente de OSRAM, disponible en D1S, D2S, D3S y D4S. Nota: Las lámparas XENARC deben ser reemplazadas por un mecánico cualificado.

Datos técnicos

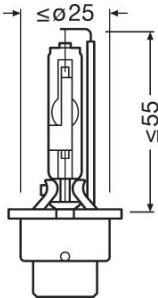
Datos eléctricos

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Entrada de potencia               | 35 W   |
| Tensión nominal                   | 420 V  |
| Potencia nominal                  | 3500 W |
| Tolerancia de entrada de potencia | ±3 %   |
| Tensión de prueba                 | 13,5 V |

Datos Fotométricos

|                              |         |
|------------------------------|---------|
| Flujo luminoso               | 3200 lm |
| Temperatura de color         | 4400 K  |
| Tolerancia de flujo luminoso | ±15 %   |

Dimensiones y peso



|                   |        |
|-------------------|--------|
| Largo             | 773 mm |
| Diámetro          | 900 mm |
| Peso del producto | 1630 g |

Duración de vida

|              |        |
|--------------|--------|
| Duración B3  | 2000 h |
| Vida útil Tc | 3000 h |

Datos adicionales del producto

|                                   |        |
|-----------------------------------|--------|
| Casquillo (denominación estándar) | P32d-5 |
|-----------------------------------|--------|

Capacidades

|            |     |
|------------|-----|
| Tecnología | HID |
|------------|-----|

Certificados & Normas

|                          |                   |
|--------------------------|-------------------|
| Categoría ECE            | D4S <sup>1)</sup> |
| Símbolos de homologación | Aprobación E1     |

<sup>1)</sup> Funcionamiento sólo con equipos de control electrónicos autorizados

Environmental information

| Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH) |                                                                                  |
|-----------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|
| Date of Declaration                                                   | 06-03-2024                                                                       |
| Primary Article Identifier                                            | 4052899993235   4052899993198   4052899993174<br>  4052899992993   4052899993211 |
| Candidate List Substance 1                                            | No declarable substances contained                                               |
| Declaration No. in SCIP database                                      | In work                                                                          |

Logistical Data

| Código del producto | Descripción del producto       | Unidad de embalaje (Piezas/unidad) | Dimensiones (largo x ancho x alto) | Volúmen               | Peso bruto |
|---------------------|--------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|-----------------------|------------|
| 4052899992993       | XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S | Estuche de cartón<br>1             | 53 mm x 46 mm x 93 mm              | 0.23 dm <sup>3</sup>  | 39.00 g    |
| 4052899993006       | XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S | Embalaje de envío<br>4             | 115 mm x 101 mm x 103 mm           | 1.20 dm <sup>3</sup>  | 177.00 g   |
| 4052899582583       | XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S | Embalaje de envío<br>48            | 371 mm x 256 mm x 232 mm           | 22.03 dm <sup>3</sup> | 2529.00 g  |

El código del producto mencionado describe la unidad más pequeña de la cantidad que se puede pedir. Una unidad de envío puede contener uno o más productos individuales. Al cursar un pedido, introduzca la cantidad de la unidad de envío o su múltiple.

Instrucciones de seguridad

Las lámparas XENARC deben ser reemplazadas por un mecánico calificado.

This product must only be operated with approved electronic control gear.

Aviso legal

Emisión de luz en comparación con los requisitos mínimos de la norma ECE R98/99.

Este producto sólo debe ser utilizado con un equipo de control electrónico aprobado

Las lámparas XENARC deben ser sustituidas por un mecánico cualificado

Emisión UV reducida | Para faros de proyección | Homologación ECE y etiqueta DOT

± 450 lm

Consejos de aplicación

Hoja de datos de producto

Para más información detallada sobre la aplicación y gráficos vea la hoja de datos del producto.

**Aviso**  
Sujeto a cambios sin aviso. Excepto errores y omisiones. Asegúrese de utilizar la emisión más reciente.



OSRAM