

# XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S

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 de xenón más potente de OSRAM. Esta potente lámpara con eficiente tecnología xenón, garantiza una mejor visibilidad en la carretera: hasta un 200% más de luz en comparación con el estándar legal mínimo. Más luz permite ver más lejos y por lo tanto reaccionar más rápido. A esto se suma un haz de hasta 250 metros de largo y hasta un 20% de luz más blanca, de aspecto similar al láser (en comparación con el estándar legal mínimo). Descubra el rendimiento puro del XENARC NIGHT BREAKER LASER, la luz de xenón más potente de OSRAM, disponible en D1S, D2S, D3S y D4S. Tenga en cuenta que el cambio de las lámparas XENARC se recomienda que sea realizado por un profesional y de dos en dos.

## Hoja de datos de producto

### Datos técnicos

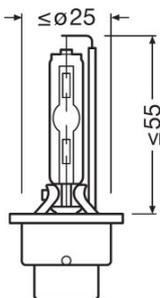
#### Datos eléctricos

Entrada de potencia	35 W
Tensión nominal	85,0 V
Potencia nominal	35,00 W
Tensión de prueba	13,5 V
Tolerancia de entrada de potencia	±3 %

#### Datos Fotométricos

Flujo luminoso	3200 lm
Tolerancia de flujo luminoso	±15 %
Temperatura de color	4500 K

#### Dimensiones y peso



Diámetro	9 mm
Peso del producto	16,10 g
Largo	77,3 mm

#### Duración de vida

Duración B3	1500 h
Vida útil Tc	3000 h

#### Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	P32d-2
-----------------------------------	--------

#### Capacidades

Tecnología	HID
------------	-----

## Hoja de datos de producto

### Certificados & Normas

Categoría ECE	D2S <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	4052899992955   4052899992917   4052899992894   4052899993259   4052899992931
Candidate List Substance 1	LeadNo declarable substances contained
CAS No. of substance 1	7439-92-1
Safe Use Instruction	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.
Declaration No. in SCIP database	17595d45-dd65-41e7-854c-104ccf2eebba     eedb09c4-16d9-4a13-8631-daa6b6e6de51

#### 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

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