Hoja de datos de producto

XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S

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.

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Datos técnicos

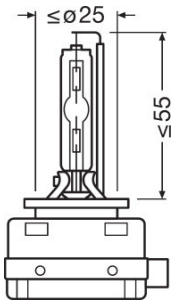
Datos eléctricos

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	59,00 g
Largo	83,2 mm

Duración de vida

Duración B3	1500 h
Vida útil Tc	3000 h

Datos adicionales del producto

Casquillo (denominación estándar)	PK32d-2

Capacidades

Tecnología	HID

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

Certificados & Normas

Categoría ECE	D1S [1)]
Símbolos de homologación	Aprobación E1

[1)] 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	4052899993075 | 4052899993051 | 4052899993037 | 4052899993013 | 4052899992870
Candidate List Substance 1	Lead
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	ccb03c4a-a29c-4abe-920d-8f9616541d50 | 99f64b8f-b549-4139-9e34-d3907343674d | | 281f73d6-719d-4570-a537-1f78ed0a9f77

Logistical Data

Código del producto	Descripción del producto	Unidad de embalaje (Piezas/unidad)	Dimensiones (largo x ancho x alto)	Volúmen	Peso bruto
4052899992870	XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S	Estuche de cartón 1	53 mm x 46 mm x 93 mm	0.23 dm^3	81.00 g
4052899992887	XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S	Embalaje de envío 4	115 mm x 101 mm x 103 mm	1.20 dm^3	348.00 g
4052899582477	XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S	Embalaje de envío 48	371 mm x 256 mm x 232 mm	22.03 dm^3	4423.00 g
4052899993013	XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S	Estuche de recambio 2	114 mm x 49 mm x 106 mm	0.58 dm^3	212.00 g
4052899993020	XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S	Embalaje de envío 10	257 mm x 129 mm x 121 mm	4.01 dm^3	1147.00 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

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos

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

© 2024, OSRAM GmbH. Reservado todos los derechos