

# XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S

Stärkste OSRAM Xenonlampe



**Bis zu 200% mehr Helligkeit**

Mehr Licht ermöglicht es, weiter zu sehen und deshalb früher zu reagieren im Vergleich zu den gesetzlichen Mindestanforderungen



**Bis zu 250 m langer Lichtkegel**

Für bessere Sicht



**Bis zu 20 % weißeres Licht**

Laser-ähnlicher Look im Vergleich zu den gesetzlichen Mindestanforderungen



**Die leistungsstärkste Xenonlampe von OSRAM**

Die XENARC NIGHT BREAKER LASER ist die hellste Xenonlampe von OSRAM. Diese leistungsstarke Lampe mit effizienter Xenon-Technologie sorgt für eine verbesserte Sicht auf der Straße: bis zu 200 % mehr Helligkeit im Vergleich zu den gesetzlichen Mindestanforderungen. Mehr Licht ermöglicht es, weiter zu sehen und deshalb schneller zu reagieren. Darüber hinaus ist der Lichtkegel bis zu 250 m lang und bis zu 20 % weißer als die gesetzlichen Mindestanforderungen vorgeben. Erleben Sie die enorme Leuchtkraft der XENARC NIGHT BREAKER LASER – der leistungsstärksten Xenonlampe aus dem Hause OSRAM, verfügbar als D1S, D2S, D3S, D4S. Bitte beachten Sie: Der Wechsel von XENARC Lampen sollte von einem Fachmann durchgeführt werden und paarweise erfolgen.

# Produktdatenblatt

## Technische Daten

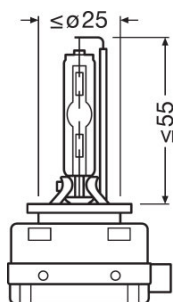
### Elektrische Daten

Max. Leistungsaufnahme	35 W
Nennspannung	85,0 V
Nennleistung	35,00 W
Prüfspannung	13,5 V
Leistungsaufnahme-Toleranz	±3 %

### Photometrische Daten

Lichtstrom	3200 lm
Lichtstrom-Toleranz	±15 %
Farbtemperatur	4500 K

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	9 mm
Produktgewicht	59,00 g
Länge	83,2 mm

### Lebensdauer

Lebensdauer B3	1500 h
Lebensdauer Tc	3000 h

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	PK32d-2
--------------------------	---------

### Einsatzmöglichkeiten

Technologie	HID
-------------	-----

**Zertifikate & Standards**

<b>ECE-Kategorie</b>	D1S <sup>1)</sup>
<b>Prüfzeichen - Zulassung</b>	E1-Zulassung

<sup>1)</sup> Betrieb nur mit zugelassenen elektronischen Vorschaltgeräten

**Umwelt Informationen**

<b>Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)</b>	
<b>Datum der Deklaration</b>	06-05-2022
<b>Primäre Erzeugnisnummer</b>	4052899993075   4052899993051   4052899993037   4052899993013   4052899992870
<b>Stoff der Kandidatenliste 1</b>	Leadlead
<b>CAS Nr. des Stoffes 1</b>	7439-92-1
<b>Informationen zum sicheren Gebrauch</b>	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
<b>SCIP Deklarationsnummer</b>	ccb03c4a-a29c-4abe-920d-8f9616541d50   99f64b8f-b549-4139-9e34-d3907343674d     281f73d6-719d-4570-a537-1f78ed0a9f77

**Verpackungsinformationen**

<b>Produkt-Code</b>	<b>Produkt-Bezeichnung</b>	<b>Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)</b>	<b>Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)</b>	<b>Volumen</b>	<b>Gewicht brutto</b>
4052899992870	XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S	Faltschachtel 1	53 mm x 46 mm x 93 mm	0.23 dm <sup>3</sup>	81.00 g
4052899992887	XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S	Versandschachtel 4	115 mm x 101 mm x 103 mm	1.20 dm <sup>3</sup>	348.00 g
4052899582477	XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S	Versandschachtel 48	371 mm x 256 mm x 232 mm	22.03 dm <sup>3</sup>	4423.00 g
4052899993013	XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S	Hartschalenbox 2	114 mm x 49 mm x 106 mm	0.58 dm <sup>3</sup>	212.00 g
4052899993020	XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S	Versandschachtel 10	257 mm x 129 mm x 121 mm	4.01 dm <sup>3</sup>	1147.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

**Sicherheitshinweise**

Es wird empfohlen, den Wechsel von XENARC-Lampen von einem Fachmann durchführen zu lassen

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

**Rechtliche Hinweise**

## Produktdatenblatt

Lichtoutput im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R98/R99

Betrieb nur mit zugelassenen elektronischen Vorschaltgeräten

Es wird empfohlen, den Wechsel von XENARC-Lampen von einem Fachmann durchführen zu lassen

Reduzierte UV-Emission | Für Projektionsscheinwerfer | ECE-Zulassung und DOT-Label

± 450 lm

### Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

### Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.



# OSRAM