

# XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S

Hellste 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

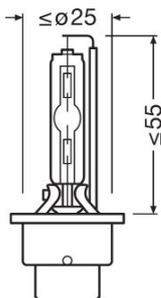
### Elektrische Daten

Max. Leistungsaufnahme	35 W
Nennspannung	850 V
Nennleistung	3500 W
Prüfspannung	13,5 V
Leistungsaufnahme-Toleranz	±3 %

### Photometrische Daten

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

### Abmessungen & Gewicht



Durchmesser	900 mm
Produktgewicht	1610 g
Länge	773 mm

### Lebensdauer

Lebensdauer B3	1500 h
Lebensdauer Tc	3000 h

### Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	P32d-2
--------------------------	--------

### Einsatzmöglichkeiten

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

**Zertifikate & Standards**

<b>ECE-Kategorie</b>	D2S <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>	06-03-2024
<b>Primäre Erzeugnisnummer</b>	4052899992955   4052899992917   4052899992894   4052899993259   4052899992931
<b>Stoff der Kandidatenliste 1</b>	LeadNo declarable substances contained
<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>	17595d45-dd65-41e7-854c-104ccf2eebba     eedb09c4-16d9-4a13-8631-daa6b6e6de51

**Verpackungsinformationen**

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899992894	XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S	Hartschalenbox 2	114 mm x 49 mm x 106 mm	0.58 dm <sup>3</sup>	124.00 g
4052899992900	XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S	Versandschachtel 10	257 mm x 129 mm x 121 mm	4.01 dm <sup>3</sup>	701.00 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**

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

## Produktdatenblatt

### 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