

# XENARC NIGHT BREAKER LASER (NEXT GEN) D2S

Stärkste OSRAM Xenonlampe



**Bis zu 220% mehr Helligkeit<sup>1), 2)</sup>**

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<sup>1)</sup>**

Modernere Optik im Vergleich zu den gesetzlichen Mindestanforderungen



**Für mehr Kundenzufriedenheit**

3 Jahre OSRAM Garantie, die genauen Bedingungen finden Sie unter [www.osram.com/am-guarantee](http://www.osram.com/am-guarantee)



## Die leistungsstärkste Xenonlampe von OSRAM

XENARC NIGHT BREAKER LASER ist das hellste OSRAM Xenon-Licht. Diese leistungsstarke Lampe mit effizienter Xenon-Technologie sorgt für bessere Sicht auf der Straße und bietet bis zu 220% mehr Helligkeit im Vergleich zu den gesetzlichen Mindestanforderungen. Mehr Licht ermöglicht dem Fahrer, weiter zu sehen und somit früher zu reagieren. Es verfügt außerdem über einen Lichtkegel mit einer Länge von bis zu 250m und bietet bis zu 20% weißeres Licht (im Vergleich zu den gesetzlichen Mindestanforderungen). Entdecken Sie die pure Leistung von XENARC NIGHT BREAKER LASER – dem leistungsstärksten Xenon-Licht von OSRAM, erhältlich in D1S, D2S, D3S und D4S. Bitte beachten Sie: XENARC-Lampen sollten von einem qualifizierten Mechaniker ausgetauscht werden.

# Produktdatenblatt

## Technische Daten

### Produktinformation

Rechtlicher Produkthinweis 1	1) Im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R98/R99
Rechtlicher Produkthinweis 2	2) D3S, D4S

### 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 %

### Abmessungen & Gewicht

Durchmesser	9 mm
Produktgewicht	16,10 g
Länge	77,3 mm

### Lebensdauer

Lebensdauer B3	1500 h
Lebensdauer Tc	3000 h

### Zusätzliche Produktdaten

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

### Einsatzmöglichkeiten

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

### Zertifikate & Standards

ECE-Kategorie	D2S <sup>1)</sup>
Prüfzeichen - Zulassung	E1-Zulassung

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

### Umwelt Informationen

## Produktdatenblatt

### Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)


Datum der Deklaration	13-04-2023
Primäre Erzeugnisnummer	4052899631298   4052899631335
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

### Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4052899631298	XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S	Hartschalenbox 2	114 mm x 48 mm x 106 mm	0.58 dm <sup>3</sup>	124.00 g
4062172313612	XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S	Versandschachtel 4	122 mm x 106 mm x 121 mm	1.56 dm <sup>3</sup>	328.00 g
4062172313629	XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S	Versandschachtel 48	371 mm x 256 mm x 232 mm	22.03 dm <sup>3</sup>	4192.00 g
4052899631335	XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S	Faltschachtel 1	53 mm x 46 mm x 93 mm	0.23 dm <sup>3</sup>	36.00 g
4062172313704	XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S	Versandschachtel 4	115 mm x 101 mm x 103 mm	1.20 dm <sup>3</sup>	176.00 g
4062172313711	XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S	Versandschachtel 48	371 mm x 256 mm x 232 mm	22.03 dm <sup>3</sup>	2368.00 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.

### Downloads

Datei
 Anwendungsfilm Title: Installation Video Xenarc Night Breaker Laser Opel Zafira (DE)

#### 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

## Produktdatenblatt

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.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.