

XENARC NIGHT BREAKER LASER (NEXT GEN)

Hellste OSRAM Xenonlampe



Bis zu 220% mehr Helligkeit^{1), 2)}

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 Licht¹⁾

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



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.¹⁾ Im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R98/R992) D3S, D4S

Familiendatenblatt

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Produktinformation		Elektrische Daten			
	Rechtlicher Produkthinweis 1	Rechtlicher Produkthinweis 2	Max. Leistungsaufnahme	Nennspannung	Nennleistung	Leistungsaufnahmetoleranz
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S ¹⁾	1) Im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R98/R99	2) D3S, D4S	35 W	85.0 V	35.00 W	±3 %
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S ¹⁾	1) Im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R98/R99	2) D3S, D4S	35 W	85.0 V	35.00 W	±3 %
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S ¹⁾	1) Im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R98/R99	2) D3S, D4S	35 W	42.0 V	35.00 W	±3 %
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S ¹⁾	1) Im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R98/R99	2) D3S, D4S	35 W	42.0 V	35.00 W	±3 %

Produkt-Bezeichnung	Prüfspannung	Photometrische Daten	Abmessungen & Gewicht		Lebensdauer		Zusätzliche Produktdaten
		Lichtstrom	Länge	Durchmesser	Lebensdauer B3	Lebensdauer Tc	Socket (Normbezeichnung)
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S ¹⁾	13,5 V	3200 lm	83.2 mm	9 mm	1500 h	3000 h	PK32d-2
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S ¹⁾	13,5 V	3200 lm	77.3 mm	9 mm	1500 h	3000 h	P32d-2
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S ¹⁾	13,5 V	3200 lm	83.2 mm	9 mm	2000 h	3000 h	PK32d-5
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S ¹⁾	13,5 V	3200 lm	77.3 mm	9 mm	2000 h	3000 h	P32d-5

Produkt-Bezeichnung	Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Technologie	ECE-Kategorie	Datum der Deklaration	Primäre Erzeugnisnummer
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S ¹⁾	HID ²⁾	D1S ³⁾	12-04-2024	4052899631281 4052899631328
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S ¹⁾	HID	D2S ³⁾	08-03-2024	4052899631298 4052899631335
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S ¹⁾	HID	D3S ³⁾	08-03-2024	4052899631304 4052899631342
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S ¹⁾	HID	D4S ³⁾	08-03-2024	4052899631311 4052899631359

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	SCIP Deklarationsnummer
XENARC NIGHT BREAKER LASER D1S 1)	In Vorbereitung
XENARC NIGHT BREAKER LASER D2S 1)	In Vorbereitung
XENARC NIGHT BREAKER LASER D3S 1)	In Vorbereitung
XENARC NIGHT BREAKER LASER D4S 1)	In Vorbereitung

1) Reduzierte UV-Emission/Für Projektions-Scheinwerfer/ECE-zugelassen und DOT-gekennzeichnet

2) High-intensity discharge lamp

3) Betrieb nur mit zugelassenen elektronischen Vorschaltgeräten

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

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.