

NIGHT BREAKER H7-LED GEN2

NIGHT BREAKER H7 LED GEN 2



Straßenzulassung¹⁾

Die NIGHT BREAKER LED Familie - OSRAMs erste strassenzugelassene¹⁾ LED-Nachrüstlampen.



Bis zu 230% mehr Helligkeit²⁾ & 6000K

Mit OSRAM sehen und gesehen werden. Sehr hohe, kaltweiße, tageslichtähnliche Farbtemperatur. Für mehr Sicherheit im Straßenverkehr, insbesondere bei Nachtfahrten



Bis zu 5-mal längere Lebensdauer³⁾

Vibrations resistent, umweltfreundlich und kosteneffizient



4 Jahre OSRAM Garantie⁴⁾

Systematische Qualitätssicherungsmaßnahmen untermauern die erstklassige Verarbeitung und Funktionalität unserer Produkte. Innovative Technologie und hervorragende Qualität zahlen sich für unsere Kunden aus.

Mit der neuen NIGHT BREAKER LED GEN 2 kommt jetzt die nächste Generation der strassenzugelassenen¹⁾ H7-LED Nachrüstlampen von OSRAM auf den Markt.



Von OSRAM weiterentwickelt, optimiert und neu design - Die neue NIGHT BREAKER LED GEN 2 H7. Diese beeindruckt durch eine verbesserte optische Gestaltung, die eine noch höhere Leuchtdichte ermöglicht und dadurch eine optimierte Ausleuchtung erzielen kann. Sie überzeugt mit einem überarbeiteten innovativen Design für einen moderneren Look und zeichnet sich durch ein effizienteres thermisches Management aus, das zu einer geringeren Wärmelast führen kann. Mit den strassenzugelassenen¹⁾ Nachrüstlampen von OSRAM können Sie von energieeffizientem, hellem und modernem H7-LED-Licht profitieren. Mit der neuen NIGHT BREAKER GEN 2 H7-LED kann jetzt bei noch mehr Fahrzeugen die Funktion des Abblend- und Fernlichts auf modernste LED-Technologie umgerüstet werden. Diese LED-Austauschlampen sind als Ersatz für herkömmliche H7-Lampen und -Sockel geeignet. Sie bieten ein modernes und helles weißes Licht mit einer Farbtemperatur von bis zu 6000 Kelvin und beeindrucken mit bis zu 230% mehr Helligkeit²⁾, während die Blendung anderer Verkehrsteilnehmer die zulässigen Maximalwerte um bis zu 50% unterschreitet²⁾. Im Vergleich zu konventionellen Leuchtmitteln, wie zum Beispiel

Halogenlampen, verbrauchen diese LED-Retrofit-Lampen bis zu 60% weniger Energie und überzeugen dank der LED-Technologie und des speziell entwickelten vibrationsresistenten Designs, mit einer bis zu 5-mal längeren Lebensdauer³⁾. Ersetzen Sie jetzt Ihre Fahrzeuglampen durch die revolutionären LED-Nachrüstlampen von OSRAM und erleben Sie zukunftsweisende Helligkeit mit Straßenzulassung¹⁾. Zusätzlich bietet OSRAM auf alle NIGHT BREAKER LED-Nachrüstlampen eine dedizierte Garantie⁴⁾.

Familiendatenblatt

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Produktinformation			
	Anwendung (Kategorie- und produktspezifisch)	Rechtlicher Produkthinweis 1	Rechtlicher Produkthinweis 2	Rechtlicher Produkthinweis 3
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	Fern- und Abblendlicht	1) Zugelassenes LED-Fahrzeuglicht. Gilt nur für die jeweiligen Länder, mit Genehmigung oder für die eine gleichwertige Genehmigung Anwendung findet sowie die derzeit in der Kompatibilitätsliste aufgeführten Fahrzeugmodelle und Lichtfunktionen. Weitere Einzelheiten finden Sie unter www.osram.com/nb-led .	2) Im Vergleich zu Minimum ECE R112 Anforderungen. Zusätzlich 50% weniger Blendung.	3) Im Vergleich zu Halogenlampen

Produkt-Bezeichnung	General Product Information		Elektrische Daten				
	Bestellnummer		Max. Leistungsaufnahme	Prüfspannung	Leistungsaufnahme-Toleranz	Nennleistung	Nennspannung
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	64210DWNBG2		16.0 W	13,2 V	±10 %	16 W	12 V

Produkt-Bezeichnung	Photometrische Daten				Physical Attributes & Dimensions
	Farbtemperatur	Lichtstrom	Lichtstrom-Toleranz	Lichtfarbe LED	Produktgewicht
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	6000 K	1500 lm	±10 %	Cool white	60.00 g

Produkt-Bezeichnung	Länge	Sockel (Normbezeichnung)	Durchmesser	Lebensdauer
				Lebensdauer Tc
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	77.9 mm	PX26d	13.9 mm	2500 hr

Familiendatenblatt

Produkt-Bezeichnung	Lebensdauer B3	Zertifikate & Standards	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Normen	Primäre Erzeugnisnummer	Stoff der Kandidatenliste 1
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	1500 hr	ABG	4062172369282 4062172369244	Lead

Produkt-Bezeichnung	CAS Nr. des Stoffes 1	Informationen zum sicheren Gebrauch	SCIP Deklarationsnummer
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.	67c5b386-f8ba-4b52-98d2-dde66c541a71 250a3773-a7d4-425c-9ea5-8819e6a214f0

Downloads

Datei	
	User instruction NIGHT BREAKER LED GEN2 64210DWNBG2
	User instruction GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise

Sicherheitshinweise

Anwendungshinweis: Für weitere Anwendungsinformationen und Grafiken beachten Sie bitte das Produktdatenblatt und die Gebrauchsanweisung

Rechtliche Hinweise

- 1) Zugelassenes LED-Fahrzeuglicht. Gilt nur für die jeweiligen Länder, mit Genehmigung oder für die eine gleichwertige Genehmigung Anwendung findet sowie die derzeit in der Kompatibilitätsliste aufgeführten Fahrzeugmodelle und Lichtfunktionen. Weitere Einzelheiten finden Sie unter www.osram.com/nb-led
- 2) Im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R112, während die Blendung die zulässigen Maximalwerte um bis zu 50% unterschreitet
- 3) Im Vergleich zu traditionellen Halogenlampen
- 4) Genaue Bedingungen unter: www.osram.de/am-garantie

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

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

