

# NIGHT BREAKER H7-LED GEN2

OSRAMs erste NIGHT BREAKER H7 LED für Motorräder



### **Straßenzulassung<sup>1)</sup>**

Die NIGHT BREAKER LED Familie - OSRAMs erste strassenzugelassene<sup>1)</sup> LED-Nachrüstlampen.



### **Bis zu 230% mehr Helligkeit<sup>2)</sup> & 6000K**

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



### **Vibrationsresistenz**

Speziell entwickeltes vibrationsresistentes und energieeffizientes Design für eine bis zu 5-mal längere Lebensdauer<sup>3)</sup>



### **4 Jahre OSRAM Garantie<sup>4)</sup>**

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



Mit der NIGHT BREAKER LED GEN 2 ist jetzt die erste straßenzugelassene<sup>1)</sup> H7-LED-Nachrüstlampe von OSRAM für Motorräder auf dem Markt.

Mit der straßenzugelassenen<sup>1)</sup> NIGHT BREAKER LED GEN 2 H7 können Sie jetzt die Funktion des Ablend- und Fernlichts Ihres Motorrads auf modernste LED-Technologie umrüsten. 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 Helligkeit<sup>2)</sup>, während die Blendung anderer Verkehrsteilnehmer die zulässigen Maximalwerte um bis zu 50% unterschreitet<sup>2)</sup>. 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 Lebensdauer<sup>3)</sup>. Ersetzen Sie jetzt Ihre Motorradlampen durch die revolutionären LED-Nachrüstlampen von OSRAM und erleben Sie zukunftsweisende Helligkeit mit Straßenzulassung<sup>1)</sup> Zusätzlich bietet OSRAM auf alle NIGHT BREAKER LED-Nachrüstlampen eine dedizierte Garantie<sup>4)</sup>

# Familiendatenblatt

## Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Produktinformation				
	Bestellnummer	Application (Category and Product specific)	Rechtlicher Produkthinweis 1	Rechtlicher Produkthinweis 2	Rechtlicher Produkthinweis 3
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	64210DWN BG2	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 <a href="http://www.osram.com/nb-led">www.osram.com/nb-led</a> .	2) Im Vergleich zu Minimum ECE R112 Anforderungen. Zusätzlich 50% weniger Blendung.	3) im Vergleich zu Halogenlampen

Produkt-Bezeichnung	Elektrische Daten					Photometrische Daten	
	Nennspannung	Nennleistung	Leistungsaufnahme-Toleranz	Prüfspannung	Max. Leistungsaufnahme	Lichtfarbe LED	Lichtstrom-Toleranz
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	12.0 V	16.00 W	±10 %	13,2 V	16.0 W	Cool white	±10 %

Produkt-Bezeichnung	Abmessungen & Gewicht			Lebensdauer			
	Lichtstrom	Farbtemperatur	Produktgewicht	Durchmesser	Länge	Lebensdauer Tc	Lebensdauer B3
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	1500 lm	6000 K	60.00 g	13.9 mm	77.9 mm	2500 h	1500 h

Produkt-Bezeichnung	Einsatzmöglichkeiten	Zertifikate & Standards	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Technologie	Normen	Datum der Deklaration	Primäre Erzeugnisnummer
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	LED	ABG	25-03-2024	4062172383301

Produkt-Bezeichnung	SCIP Deklarationsnummer
NIGHT BREAKER GEN2 H7 LED	In Vorbereitung

### 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](http://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](http://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.

