

NIGHT BREAKER LED W5W

OSRAMs erste NIGHT BREAKER W5W LED für den Einsatz in allen ¹⁾ 12V Fahrzeugmodellen hinter weißem Glas



Universelle Polarität & Plug and Play

Installation unabhängig von der Polarität möglich.
Schnelles und einfaches Upgrade auf LED-Technologie mit Plug & Play-Lösung



Bis zu 5-mal längere Lebensdauer⁵⁾

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



Straßenzulassung¹⁾

Die NIGHT BREAKER LED W5W - OSRAMs erste LED-Nachrüstlampe zugelassen für alle ¹⁾ 12V Fahrzeuge in Anwendungen mit weißem Licht

Eine Innovation und Revolution von OSRAM in Sachen Technologie und Design

Mit der NIGHT BREAKER W5W-LED ist jetzt die erste straßenzugelassene ¹⁾ W5W-LED-Ersatzlampe von OSRAM auf dem Markt, die für den Einsatz in allen ¹⁾ 12V-Fahrzeugmodellen, hinter weißem Glas als Stand-, Positions-, Begrenzungs-, Kennzeichen- und Innenraumleuchte zugelassen ist. Dies ist die erste Lampe von OSRAM, bei der man die Scheinwerfer-Zulassungsnummer nicht mit einer Kompatibilitätsliste



überprüfen und abgleichen muss. In Kombination mit der NIGHT BREAKER H7-LED, H4-LED oder H1-LED können Sie nun ein umfassendes LED-Upgrade mit perfekt aufeinander abgestimmten und designten LED-Lampen für den Außen- und Innenbereich Ihres Fahrzeuges erhalten. Die NIGHT BREAKER W5W-LED Nachrüstlampen sind als Ersatz für herkömmliche W5W-Lampen und -Sockel geeignet. Sie bieten ein modernes und helles weißes Licht mit einer Farbtemperatur von bis zu 5700 Kelvin und einer Leuchtkraft von bis zu 50 lm. Im Vergleich zu konventionellen Leuchtmitteln, wie zum Beispiel Halogenlampen, verbrauchen diese LED-Retrofit-Lampen bis zu 80% weniger Energie. Durch die Plug & Play Lösung und die universelle Polarität können sie schnell und einfach und unabhängig von der Polung installiert werden. Ersetzen Sie jetzt Ihre Fahrzeuglampen durch die revolutionären LED-Nachrüstlampen von OSRAM und erleben Sie zukunftsweisende Helligkeit. Zusätzlich bietet OSRAM auf alle NIGHT BREAKER LED-Nachrüstlampen eine dedizierte Garantie²⁾

Für den sehr unwahrscheinlichen Fall einer Fehlermeldung im Bordcomputer Ihres Fahrzeugs hat OSRAM auch für die NIGHT BREAKER LED W5W eine Lösung entwickelt - die LEDriving Canbus Control Unit LED CCU01.

Nur die Kombination aus OSRAM LED Lampen in Verbindung mit dem offiziellen OSRAM Zubehör - LEDriving ADAPTER, LEDriving SMART CANBUS, LEDriving CAPs und LEDriving ERROR CANCELER ist für den Betrieb unserer LED-Lampen zugelassen. Die Details, insbesondere zur Kombination von OSRAM Zubehör und den straßenzugelassenen¹⁾ NIGHT BREAKER LED und TRUCKSTAR LED-Lampen finden Sie auf den jeweiligen Produktseiten unter: NIGHT BREAKER LED Kompatibilitätslisten | Automotive (osram.de).

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Produktinformation			
	Rechtlicher Produkthinweis 1	Rechtlicher Produkthinweis 2	Rechtlicher Produkthinweis 3	Rechtlicher Produkthinweis 4
NIGHT BREAKER W5W LED	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) Genaue Bedingungen unter: www.osram.de/am-garantie	3) Im Vergleich zu traditionellen Halogenlampen	4) Genaue Bedingungen unter: www.osram.de/am-garantie

Produkt-Bezeichnung	Anwendung (Kategorie- und produktspezifisch)	General Product Information	Elektrische Daten			
		Bestellnummer	Max. Leistungsaufnahme	Prüfspannung	Leistungsaufnahme-Toleranz	Nennleistung
NIGHT BREAKER W5W LED	Positionslicht, Innenraumbeleuchtung	2825DWNB	1 W	13,2 V	±25 %	1 W

Produkt-Bezeichnung	Nennspannung	Photometrische Daten		
		Farbtemperatur	Lichtstrom	Lichtstrom-Toleranz
NIGHT BREAKER W5W LED	12 V	5700 K	50 lm	±25 %

Produkt-Bezeichnung	Lichtfarbe LED	Physical Attributes & Dimensions			
		Produktgewicht	Länge	Sockel (Normbezeichnung)	Durchmesser
NIGHT BREAKER W5W LED	Coolweiß	1.70 g	24.6 mm	W2.1x9.5d	10.3 mm

Familiendatenblatt

	Lebensdauer		Einsatzmöglich- keiten	Zertifikate & Standards	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)
Produkt-Bezeichnung	Lebensdauer Tc	Lebensd auer B3	Technologie	Normen	Primäre Erzeugnisnummer
NIGHT BREAKER W5W LED	3000 hr	1500 hr	LED	ABG	4062172367448 4062172367424

Produkt-Bezeichnung	Stoff der Kandidatenliste 1	CAS Nr. des Stoffes 1	Informationen zum sicheren Gebrauch	SCIP Deklarationsnummer
NIGHT BREAKER W5W LED	Lead	7439-92-1	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.	92d520d7-720b- 4597-9dea- 8da01d35c410 1bdcafd5-c3f0-4336- be73-2e085ea07682

Downloads

Datei	
	User instruction NIGHT BREAKER LED
	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 für alle Fahrzeugmodelle für bestimmte Lichtfunktionen und weitere Einschränkungen im jeweiligen Land. Darf nicht hinter rot und/oder gelb gefärbtem Glas verwendet werden. Weitere Einzelheiten finden Sie unter www.osram.com/nb-led
- 2) Im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R112
- 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.

