OSRAM

NIGHT BREAKER H4-LED

OSRAMs erste NIGHT BREAKER H4 LED für Motorräder





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 Garantie

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



Mit der NIGHT BREAKER H4 LED für Motorräder kommt jetzt OSRAMs erste strassenzugelassene1) LED-Nachrüstlampe für Motorräder auf den Markt.

Mit der straßenzugelassenen1) NIGHT BREAKER H4-LED können Sie jetzt die Funktion des Abblend- und Fernlichts Ihres Motorrads auf modernste LED-Technologie umrüsten. Diese LED-Austauschlampen sind als Ersatz für herkömmliche H4-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 55% weniger Energie und überzeugen dank der LED-Technologie und des speziell entwickelten vibrationsresistenten Designs, mit einer bis zu 5mal längeren Lebensdauer3). Ersetzen Sie jetzt Ihre Motorradlampen 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)

Technische Daten

	Produktinfor	mation						
Produkt-Bezeichnung	Bestell- nummer	Application (Category and Product specific)		Rechtlicher Produkthinweis 1		Rechtlicher Produkthinweis 2		Rechtlic her Produkt hinweis 3
NIGHT BREAKER H4 LED	64193DWN B	Fern- und Abblendli		1)Zugelasse Fahrzeuglic nur für die j Länder, mit Genehmigu für die eine gleichwertig Genehmigu Anwendung sowie die der Kompatibili aufgeführte Fahrzeugme Lichtfunktic Weitere Ein finden Sie uwww.osramled.	ht. Gilt eweiligen ng oder ge ng i findet erzeit in tätsliste n odelle und onen. zelheiten inter	Anforderu Zusätzlich	ECE R112 ungen.	3) im Vergleic h zu Halogen lampen
	Elektrische D	aten					Photo che Da	
Produkt-Bezeichnung	Max. Leistungsaufnahme		Nenn- spannung	Nenn- leistung	Leistung saufnah me- Toleran z	Prüfspann Lichtfarb ung LED		arbe
NIGHT BREAKER H4 LED	27/23 W		12.0 V	27/23 W	±15 %	13,2 V	Cool v	hite .
		Abmessungen & Gewicht		ı	Lebensdauer		er	
Produkt-Bezeichnung	Licht- strom			Länge Durc mes			Lebensd auer B3	Lebensd auer Tc
NIGHT BREAKER H4 LED	1650/100 0 lm	6000 K	80.00 g	87.4 mm	18.5	mm :	1500 h	2500 h
	Einsatzmögli chkeiten	i Zertifikate & Standards Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACh)					ichtlinie	
				(EC) 1	907/2006 (KEACH)		
Produkt-Bezeichnung	Technologie	Normen		Datun		Pri	märe eugnisnun	nmer

Produkt-Bezeichnung	SCIP Deklarationsnummer
NIGHT BREAKER H4 LED	In Vorbereitung

Downloads

Datei Broschüren LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN) 360 Degree Image NIGHT BREAKER LED H4-LED 64193DWNB-2HFB

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.

