

NIGHT BREAKER H1-LED

OSRAMs erste NIGHT BREAKER H1 LED



Straßenzulassung¹⁾

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



6000K & kaltweißes Licht

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



Mit der NIGHT BREAKER H1 LED kommt jetzt OSRAMs erste strassenzugelassene¹⁾ H1 LED-Nachrüstlampe auf den Markt. Mit der strassenzugelassenen¹⁾ NIGHT BREAKER H1-LED können Sie jetzt die Funktion des Ablend- und Fernlichts Ihres Fahrzeuges auf modernste LED-Technologie umrüsten. Diese LED-Austauschlampen sind als Ersatz für herkömmliche H1-Lampen und -Sockel geeignet. Sie bieten ein modernes und helles weißes Licht mit einer Farbtemperatur von bis zu 6000 Kelvin und beeindrucken mit einer reduzierten Blendung anderer Verkehrsteilnehmer die die zulässigen Maximalwerte um bis zu 40% 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 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⁾

Produktdatenblatt

Technische Daten

Produktinformation

Bestellnummer	64150DWNB
Application (Category and Product specific)	Fern- und Abblendlicht
Rechtlicher Produkthinweis 1	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 .
Rechtlicher Produkthinweis 2	2) Im Vergleich zu Minimum ECE R112 Anforderungen. Zusätzlich 40% weniger Blendung.
Rechtlicher Produkthinweis 3	3) im Vergleich zu Halogenlampen

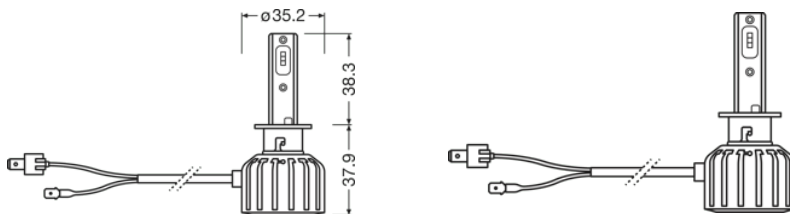
Elektrische Daten

Max. Leistungsaufnahme	16.0 W
Leistungsaufnahme-Toleranz	±15 %
Nennleistung	16.00 W
Nennspannung	12.0 V

Photometrische Daten

Farbtemperatur	6000 K
Lichtstrom	1550 lm
Lichtstrom-Toleranz	±15 %
Lichtfarbe LED	Cool white

Abmessungen & Gewicht



Produktgewicht	50.00 g
Länge	76.2 mm
Durchmesser	11.8 mm

Produktdatenblatt

Lebensdauer

Lebensdauer Tc	2500 h
Lebensdauer B3	1500 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	P14.5s
--------------------------	--------

Einsatzmöglichkeiten

Technologie	LED
-------------	-----

Zertifikate & Standards

Normen	ABG
--------	-----

Klassifikationen

Bestellnummer	64150DWNB
---------------	-----------

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	05-03-2024
Primäre Erzeugnisnummer	4062172373791
SCIP Deklarationsnummer	In Vorbereitung

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172373791	NIGHT BREAKER H1 LED	HFB 2	140 mm x 129 mm x 62 mm	1.11 dm ³	227.00 g
4062172373807	NIGHT BREAKER H1 LED	Versandschachtel 4	150 mm x 132 mm x 142 mm	2.81 dm ³	532.00 g

Die genannten Produktnummern beschreiben die kleinste bestellbare Mengeneinheit. Eine Versandeinheit kann mehrere Einzelprodukte beinhalten. Als Bestellmenge verwenden Sie bitte das Ein- oder Mehrfache einer Versandeinheit.

Downloads

Datei



User instruction
NIGHT BREAKER LED H1 64150DWNB



Broschüren
LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

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 40% 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.

OSRAM