

NIGHT BREAKER H7-LED PRO

Erstes zugelassenes H7-LED Abblendlicht in Deutschland



OSRAMs erste straßenzugelassene LED Nachrüstlampe¹⁾

Besser sehen und gesehen werden, für mehr Sicherheit im Straßenverkehr, insbesondere bei Nachtfahrten



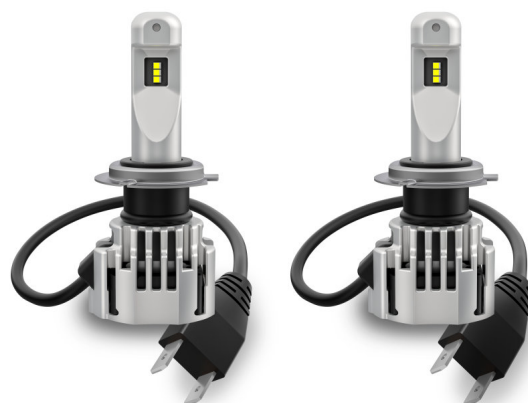
Bis zu 220% mehr Helligkeit ²⁾

Kaltweiße LED-Nachrüstung mit tageslichtähnlicher Farbtemperatur für ausgewählte Neu- und Gebrauchtwagenmodelle



Bis zu 5 mal längere Lebensdauer ³⁾

Umweltfreundlich durch längere Haltbarkeit und weniger Werkstattbesuche und gleichzeitig reduzierter Energiebedarf



Erste NIGHT BREAKER LED

Mit der NIGHT BREAKER H7-LED kommt jetzt das erste in Deutschland zugelassene LED-Retrofit für Abblendlicht auf den Markt. Die Nachrüst-Lösung bietet Autofahrern signifikante Vorteile: sehr hohe kaltweiße Farbtemperatur von 6.000 Kelvin mit bis zu 220 % mehr Helligkeit im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R112, bis zu 5-mal mehr Lebensdauer im Vergleich zu Halogenlampen und zusätzlich 50 % weniger Blendung. Das NIGHT BREAKER LED Profi-Set ist speziell für den Großhandel und enthält alle verfügbaren Adapter-Varianten. Gilt nur für die in der ABG aufgeführten Fahrzeugmodelle (siehe www.osram.de/ledcheck). Gemäß §22a StVZO ist Papierausdruck sowie Mitführen von Allgemeiner Bauartgenehmigung (ABG) erforderlich. Verwendung nur im Rechtsverkehr. Fahren im Linksverkehr (z.B. England) erfordert Rückrüstung auf Halogenlampen. OSRAM bietet passendes Einbauszubehör für die LED Lampen.

Technische Daten

Produktinformation

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 50% weniger Blendung.
Rechtlicher Produkthinweis 3	3) im Vergleich zu Halogenlampen
Bestellnummer	64210DWNB-FB
Application (Category and Product specific)	Abblendlicht

Elektrische Daten

Max. Leistungsaufnahme	19 W
Prüfspannung	13,2 V
Leistungsaufnahme-Toleranz	±10 %
Nennleistung	19,00 W
Nennspannung	12,0 V

Photometrische Daten

Farbtemperatur	6000 K
Lichtstrom	1500 lm
Lichtstrom-Toleranz	±10 %
Lichtfarbe LED	Cool white

Abmessungen & Gewicht

Produktgewicht	115,00 g
Länge	81,3 mm
Durchmesser	13,8 mm

Lebensdauer

Lebensdauer Tc	2500 h
Lebensdauer B3	1500 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	PX26d
--------------------------	-------

Einsatzmöglichkeiten

Produktdatenblatt

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

Zertifikate & Standards

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

Klassifikationen

Bestellnummer	64210DWNB-FB
---------------	--------------

Umwelt Informationen

Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Datum der Deklaration	22-03-2023
Primäre Erzeugnisnummer	4062172185653 4062172223508 4062172254953 4062172254939 4062172254915 4062172254892 4062172254878 4062172254854 4062172254830 4062172254816 4062172254793 4062172254779
Stoff der Kandidatenliste 1	Lead
CAS Nr. des Stoffes 1	7439-92-1
Informationen zum sicheren Gebrauch	Die Bezeichnung des Stoffes der Kandidatenliste reicht aus für den sicheren Gebrauch des Produktes.
SCIP Deklarationsnummer	bd309a39-501d-479d-af35-b80ebe36069f

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172254779	NIGHT BREAKER H7 LED PRO	Faltschachtel 2	128 mm x 138 mm x 61 mm	1.08 dm ³	163.00 g
4062172254786	NIGHT BREAKER H7 LED PRO	Versandschachtel 4	150 mm x 134 mm x 142 mm	2.85 dm ³	384.00 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.

Rechtliche Hinweise

Zugelassenes H7-LED Abblendlicht für Deutschland. Gilt nur für die in der ABG aufgeführten Fahrzeugmodelle. Gemäß §22a StVZO ist Papierausdruck sowie Mitführen von Allgemeiner Bauartgenehmigung (ABG) erforderlich.

Verwendung nur im Rechtsverkehr. Fahren im Linksverkehr (z.B. England) erfordert Rückrüstung auf Halogenlampen.

im Vergleich zu Minimum ECE R112 Anforderungen. Zusätzlich 50% weniger Blendung.

im Vergleich zu Halogenlampen

Produktdatenblatt

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