Produktdatenblatt

NIGHT BREAKER H7-LED

Erste in Deutschland straßenzugelassene LED Nachrüstlampe

Erstes zugelassenes H7-LED Abblendlicht in Deutschland1)

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

Bis zu 220% mehr Helligkeit2)

Kaltweiße LED-Nachrüstung mit tageslichtähnlicher Farbtemperatur für ausgewählte Gebrauchtwagenmodelle

Bis zu 5 mal längere Lebensdauer3)

Umweltfreundlich durch längere Haltbarkeit und weniger Werkstattbesuche und gleichzeitig reduzierter Energiebedarf

Erste NIGHT BREAKER LED

Mit 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.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 Einbauzubehör für die LED Lampen.

© 2020, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Technische Daten

Produktinformation

Rechtlicher Produkthinweis 1	1) 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 nurim Rechtsverkehr. Fahren im Linksverkehr (z.B. England) erfordert Rückrüstung auf Halogenlampen
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
Application (Category and Product specific)	Abblendlicht

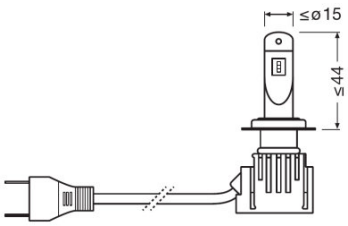
Elektrische Daten

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

Photometrische Daten

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

Abmessungen & Gewicht



Länge	813,0 mm

© 2020, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

Durchmesser	13,8 mm
Produktgewicht	55,00 g

Lebensdauer

Lebensdauer B3	1500 h
Lebensdauer Tc	2500 h

Zusätzliche Produktdaten

Sockel (Normbezeichnung)	PX26d
(PWM) kompatibel	Ja
Vermeidung von Flimmern während Elektroniktest	Ja
Verpolschutz	Ja

Einsatzmöglichkeiten

Technologie	LED

Zertifikate & Standards

Normen	ABG

Klassifikationen

Bestellnummer	64210DWNB

Verpackungsinformationen

Produkt-Code	Produkt-Bezeichnung	Verpackungseinheit (Stück pro Einheit)	Abmessungen (Länge x Breite x Höhe)	Volumen	Gewicht brutto
4062172155045	NIGHT BREAKER LED	Faltschachtel 2	136 mm x 56 mm x 162 mm	1.23 dm^3	184.20 g
4062172160360	NIGHT BREAKER LED	Versandschachtel 4	150 mm x 125 mm x 142 mm	2.66 dm^3	368.00 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
	Broschüren LED Night Breaker H7 Vehicle List (DE)

© 2020, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.

	Produktfilm LED Night Breaker H7 Installation Video BMW (DE)
	360 Degree Image NIGHT BREAKER H7-LED 64210DWNB

Rechtliche Hinweise

1) 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.

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

3) im Vergleich zu Halogenlampen

Anwendungshinweis

Für weitere Anwendungsinformationen beachten Sie bitte das Produktdatenblatt.

Haftungsausschluss

Änderungen und Irrtümer vorbehalten. Vergewissern Sie sich, dass Sie immer den neuesten Stand verwenden.

© 2020, OSRAM GmbH. Alle Rechte vorbehalten.