

## OSRAM H4 / H7 / H1 LED

# OSRAM

Erstes zugelassenes H4 / H7 / H1 - LED Abblendlicht in Deutschland

Zugelassene Fahrzeuge und benötigtes Zubehör finden Sie hier <<<Klick>>

AGB Download finden Sie hier <<<Klick>>

Nur die Kombination aus OSRAM NIGHT BREAKER LED Lampen in Verbindung mit dem offiziellen OSRAM Zubehör - LEDriving ADAPTER und LEDriving SMART CANBUS (wo vorgeschrieben) - ist zugelassen.

- Bis zu **330%** mehr Helligkeit
- Bis zu **6 Mal** längere Lebensdauer im Vergleich zu Halogenlampen
- Kompaktes Design, individuell am Fahrzeug geprüft und bestätigt von offiziellen Prüfstellen (TÜV Süd)
- Kaltweiße LED-Nachrüstung mit tageslichtähnlicher Farbtemperatur für ausgewählte Gebrauchtwagenmodelle
- Umweltfreundlich durch längere Haltbarkeit und weniger Werkstattbesuche und gleichzeitig reduzierter Energiebedarf
- Neuste LED-Lichttechnologie als Nachrüstlösung für Gebrauchtfahrzeuge mit erhöhter Fälschungssicherheit dank OSRAM Trust-Programm
- Leichter Einbau und passendes Einbauszubehör verfügbar und somit eine preisgünstige Alternative im Vergleich zu LED Scheinwerfersystemen

### Scheinwerferadapter

- Passt für Fahrzeuge mit Adapter
- Fixiert H4 / H7 / H1 LED
- Stellt die richtige Position der H4 / H7 / H1 LED sicher
- Ersetzt den originalen H4 / H7 / H1 Adapter
- Einfache Installation für eine präzise Lichtverteilung der H4 / H7 / H1 LED
- Verhindert Blendung für den Gegenverkehr
- Enge Fertigungstoleranzen stellen eine perfekte Passform und einfache Installation sicher

### CAN-BUS-Adapter

- 3-Jahre Garantie
- Passt für Hauptfahrzeugtypen
- Verhindert Fehlermeldungen in Bordcomputern, die von H4 / H7 / H1 LED-Lampen ausgelöst werden
- Verhindert durch die Fahrzeugelektronik erzeugtes Flimmern der H4 / H7 / H1 LED-Lampe

### Kappe

- Benötigt bei einigen Fahrzeugtypen
- Ersetzt die originale rückwärtige Kappe am Scheinwerfer

Zusätzlich bietet OSRAM auf alle NIGHT BREAKER LED-Nachrüstlampen eine dedizierte Garantie, genaue Bedingungen finden Sie unter: [www.osram.de/am-garantie](http://www.osram.de/am-garantie)

### NIGHT BREAKER LED SMART

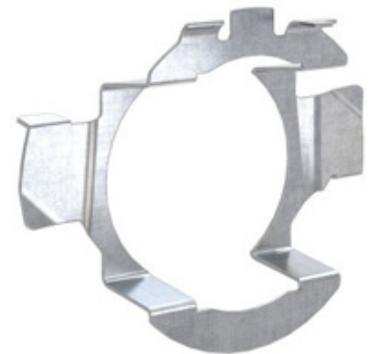
**Außerordentlich hell, innovativ kompakt, vielseitig einsetzbar, weitreichend kompatibel, besonders langlebig und natürlich straßenzugelassen\* - das ist die neue NIGHT BREAKER LED SMART von OSRAM.**

Erleben Sie den nächsten **Meilenstein** von OSRAM und entdecken Sie mit der NIGHT BREAKER LED SMART völlig neues Terrain in der Welt der straßenzugelassenen\* LED-Nachrüstlampen. Das neue Highlight von OSRAM für Automobil- und Fahrzeugenthusiasten und natürlich auch für alle anderen. Es hebt Sicht & Sichtbarkeit, Haltbarkeit & Kompatibilität, Zuverlässigkeit & Sicherheit auf ein neues Level. OSRAMs straßenzugelassenen\* LED-Lampen setzen neue Maßstäbe in Sachen Innovation, Präzision, Vielseitigkeit und Funktionalität. Sie sind richtungsweisend in Sachen Helligkeit, Lebensdauer, Fahrzeugkompatibilität, Design und noch vielem mehr. Mit der straßenzugelassenen\* NIGHT BREAKER LED SMART, ihrem kompakten Design, der raffinierten Bauweise und einer außergewöhnlichen Helligkeit ist es jetzt möglich in noch mehr Fahrzeugen, von traditionellen Halogenlampen, auf fortschrittliche OSRAM LED-Technik umzurüsten. Mit der straßenzugelassenen\* NIGHT BREAKER LED SMART können Sie jetzt die Funktion des Abblend- und Fernlichts Ihres Fahrzeuges auf modernste LED-Technologie umrüsten. Diese LED-Austauschlampen sind als Ersatz für traditionelle 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 **330%** mehr Helligkeit\*, während die Blendung anderer Verkehrsteilnehmer die zulässigen Maximalwerte um bis zu 50% unterschreitet\*. Im Vergleich zu konventionellen Leuchtmitteln, wie zum Beispiel Halogenlampen, verbrauchen diese LED-Retrofit-Lampen bis zu 60% weniger Energie und überzeugen dank der LED-Technologie und des speziell entwickelten vibrationsresistenten Designs, mit einer bis zu **6-mal längeren Lebensdauer\***. Ersetzen Sie jetzt Ihre traditionellen Fahrzeuglampen durch die kompakte NIGHT BREAKER LED SMART von OSRAM und erleben Sie zukunftsweisende Helligkeit mit Straßenzulassung\*

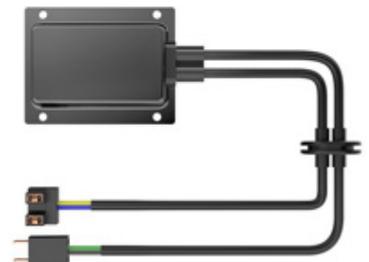
### NIGHT BREAKER LED SPEED



H7 LED Gen2



Scheinwerferadapter



CAN-BUS-Adapter



170 7621

### **Halogen raus - Night Breaker LED rein.** Schnell und einfach. Mit OSRAMs straßenzugelassener\* **NIGHT BREAKER LED SPEED H7.**

Schnell zu installieren, einfach zu montieren, mit neuester innovativer OSRAM-Elektronik innen und einem 1:1 Design außen. Die NIGHT BREAKER LED SPEED H7 kombiniert nicht nur die mechanische Kompatibilität und eine innovative Elektronik mit einer identischen 1:1 Bauweise von traditionellen Lampen, sondern zusätzlich auch noch alle fortschrittlichen Eigenschaften und Vorteile der straßenzugelassenen\* LED-Lampen von OSRAM. Für ein Optimum an Schnelligkeit beim Einbau und Einfachheit beim Austausch Ihrer Halogenlampen und ein hochwertiges Upgrade in Sachen sehen und gesehen werden mit den straßenzugelassenen\* OSRAM LED-Lampen. Mit der straßenzugelassenen\* NIGHT BREAKER LED SPEED H7 können Sie jetzt die Funktion des Fern- und Abblendlichts Ihres Fahrzeugs auf modernste LED-Technik umrüsten. Es sind **keine zusätzlichen Kappen oder Adapter nötig, um die Lampe zu verbauen.** Diese LED- Austauschlampen sind als Ersatz für herkömmliche Lampen und Socket geeignet. Sie bieten ein modernes und helles weißes Licht mit einer Farbtemperatur von bis zu 6000 Kelvin, eine stabile Lumenleistung auch bei niedriger Batteriespannung und beeindrucken durch ihre überragende Helligkeit\*, während die Blendung anderer Verkehrsteilnehmer die zulässigen Höchstwerte um bis zu 50%\* unterschreitet. Im Vergleich zu Standardlampen, wie z.B. Halogenlampen, verbrauchen diese LED-Retrofit-Lampen bis zu 60% weniger Energie und überzeugen dank der LED-Technologie und dem speziell entwickelten vibrationsfesten Design mit einer bis zu 6-fach längeren Lebensdauer\*.

\*Rechtliche Produkthinweise und weitere Informationen zur OSRAM Night Breaker LED finden Sie unter: [www.osram.com/nb-led](http://www.osram.com/nb-led)

#### **Art.-Nr. Artikelbezeichnung**

**170 7621** H7 NIGHT BREAKER® LED SPEED

**932 3695** H7 NIGHT BREAKER® LED SMART

**607 7453** H7 NIGHT BREAKER® LED Gen2

**287 5769** H4 NIGHT BREAKER® LED SMART

**858 1401** H4 NIGHT BREAKER® LED

**881 2031** H1 NIGHT BREAKER® LED

**934 2604** H4 NIGHT BREAKER® LED SMART Motorrad VP 1

**769 1902** H4 NIGHT BREAKER® LED Motorrad VP1

**181 3425** H7 24V Truckstar® LED

#### **Art.-Nr. Artikelbezeichnung**

**808 2767** CAN-BUS-Adapter LEDSC02-1

**415 3304** CAN-BUS-Adapter LEDSC01

**603 9694** CAN-BUS-Adapter LEDSC03-1-2HFB

**415 3306** CAN-BUS-Adapter LEDSC03

**576 6202** LEDriving® Kappe 01

**576 6203** LEDriving® Kappe 02

**385 7043** LEDriving® Kappe 03

**385 7044** LEDriving® Kappe 04

**872 3699** LEDriving® Kappe 06

**270 6132** LEDriving® Kappe 07

**536 8171** LEDriving® Kappe 08

**322 4532** LEDriving® Kappe 09

**311 5821** LEDriving® Kappe 11

**661 2282** LEDriving® Kappe 12

**289 1593** LEDriving® Can Bus Control Unit für W5W

**460 2307** LEDriving® ADAPTER DA01-1

**782 0300** LEDriving® ADAPTER DA02

**724 0501** LEDriving® ADAPTER DA03-1

**576 6200** LEDriving® ADAPTER DA04

**724 0502** LEDriving® ADAPTER DA05

## LED-SCHEINWERFERLAMPEN OSRAM

---

<b>Art.-Nr.</b>	<b>Artikelbezeichnung</b>
-----------------	---------------------------

<b>576 6201</b>	LEDDriving@ ADAPTER DA08
-----------------	--------------------------

<b>278 1188</b>	LEDDriving@ ADAPTER DA09
-----------------	--------------------------

<b>458 2316</b>	LEDDriving@ ADAPTER DA10
-----------------	--------------------------

<b>637 5306</b>	LEDDriving@ ERROR CANCELER
-----------------	----------------------------