

NIGHT BREAKER LED SPEED H4 450

NIGHT BREAKER LED SPEED H4 450



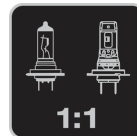
Straßenzulassung¹⁾

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



Bis zu 450% mehr Helligkeit²⁾

Deutlich verbesserte Straßenausleuchtung. Leuchtweite von bis zu 240 m im Abblendbereich. Verbesserung der Sicht und Sichtbarkeit und somit auch die Sicherheit



1:1 Design

Zukunftsorientiertes 1:1 Design. Nahezu identisch mit traditionellen Halogenlampen für eine schnelle und einfache Plug-and-Play-Installation



Bis zu 6-mal längere Lebensdauer³⁾

Vibrationsresistent, umweltfreundlich und kosteneffizient

OSRAM präsentiert eine revolutionäre LED-Nachrüstlampen-Innovation, die Straßenzulassung¹⁾, schnelle und einfache Installation, herausragende Sicht und Sichtbarkeit, ein modernes Fahrzeug-Upgrade, Sicherheit und Zuverlässigkeit und vieles mehr in einer neuartigen Lampe vereint.

Für alle, die mehr sehen wollen. Innovative Technologie ermöglicht bis zu 450% mehr Helligkeit²⁾, was zu einer deutlich verbesserten Straßenausleuchtung beiträgt. Die Leuchtweite beträgt im Abblendlichtbereich bis zu 240 m. Somit kann die NIGHT BREAKER LED SPEED nicht nur die Sicht und Sichtbarkeit der Fahrerenden verbessern, sondern auch die Sicherheit aller anderen Verkehrsteilnehmenden erhöhen. Die kaltweiße Lichtfarbe



von bis zu 6000K verleiht dem Fahrzeug zudem ein zeitgemäßes, modernes Erscheinungsbild. Halogen raus – LED rein. Die Plug-and-Play-Lösung sorgt für eine schnelle und einfache Installation und eine mühelose Umrüstung der Abblend- und Fernlicht. Fahrzeugscheinwerferlampen auf modernste LED-Technologie. Das zukunftsorientierte Design ist 1:1 kompatibel und nahezu identisch mit traditionellen Halogenlampen und bietet gleichzeitig alle fortschrittlichen Funktionen und Vorteile der straßenzugelassenen²⁾ OSRAM LED-Lampen. Technologie, die Blendung unter Kontrolle hält. Die gesamte NIGHT BREAKER LED-Reihe zeichnet sich auch dadurch aus, dass diese Lampen trotz ihrer herausragenden Lichtleistung einen blendfreien Lichtstrahl erzeugen. Mit der blendfreien Lichttechnologie von OSRAM wird die Blendwirkung für den Gegenverkehr um bis zu 50% im Vergleich zu den gesetzlich zulässigen Maximalwerten reduziert. Mit einer klaren und scharfen Hell-Dunkel-Grenze ist sie die optimale Wahl für alle, die Wert auf Sicherheit und Zuverlässigkeit im Straßenverkehr legen. Nachhaltige Beleuchtung. Im Vergleich zu traditionellen Halogenlampen verbraucht die NIGHT BREAKER LED SPEED bis zu 60% weniger Energie, was zur Verbesserung der Kraftstoffeffizienz beiträgt. Ihre Lebensdauer – bis zu sechsmal länger – reduziert Wartungsintervalle und Materialverbrauch erheblich und führt zu weniger Abfall. Die Lieferung erfolgt in plastikfreier Verpackung, wodurch die Ressourcenschonung über den gesamten Lebenszyklus des Produkts gefördert wird. Für Langlebigkeit entwickelt. OSRAM-Produkte sind innovative und technologisch hochwertige Produkte, die sorgfältig getestet und durch das strenge OSRAM-Qualitätssicherungssystem überwacht werden. Daher bietet OSRAM eine 5+1 Jahre Garantie auf alle NIGHT BREAKER LED SPEED Nachrüstlampen³⁾.

Technische Daten

	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
Produkt-Bezeichnung	Primäre Erzeugnisnummer	SCIP Deklarationsnummer
NIGHT BREAKER SPEED H4 450	4062172422383	In Vorbereitung

Downloads

Datei	
	User instruction H4 NIGHT BREAKER LED SPEED
	User instruction GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise

Sicherheitshinweise

Anwendungshinweis:

Für weitere Anwendungsinformationen und Grafiken beachten Sie bitte das Produktdatenblatt und die Gebrauchsanweisung

Übersetzungshinweise:

Actual Size- Tatsächliche GrößePlastic free packaging - Plastikfreie VerpackungLight comparison- LichtvergleichApproval Document- ZulassungsdokumentAccessories – ZubehörApplication – AnwendungContent – InhaltTechnology Comparison- TechnologievergleichBenefits – Vorteile

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.