

NIGHT BREAKER LED C5W ECE

NIGHT BREAKER LED C5W ECE



ECE-Straßenzulassung¹⁾

Vollständig homologiert gemäß ECE R37 und somit in allen ECE-Mitgliedstaaten zugelassen



Zugelassen für alle 12V Fahrzeugmodelle¹⁾

Zugelassen für alle 12V-Fahrzeugmodelle für alle Beleuchtungsfunktionen, bei denen eine C5W Lampe zum Einsatz kommt



Bis zu 5-mal längere Lebensdauer³⁾

Vibrationsresistent, umweltfreundlich und kosteneffizient



Kaltweißes Licht & 6000K

Die ideale Übereinstimmung. Modernes und intensives weißes Licht mit einer Farbtemperatur ähnlich dem Tageslicht

Eine revolutionäre Entwicklung im Bereich der LED-Nachrüstlampen. Die ECE straßenzugelassene NIGHT BREAKER LED C5W ECE

Innovation trifft auf raffinierte Einfachheit.

Die neue NIGHT BREAKER LED C5W ECE von OSRAM ist vollständig nach ECE R37 homologiert und somit für alle 12-V-Fahrzeuge in allen ECE-Mitgliedstaaten für alle Lichtfunktionen zugelassen, bei denen eine C5W als geeigneter Ersatz verwendet werden kann¹⁾. Noch nie war die Umrüstung von Halogen auf LED so einfach. Durch die ECE R37-Zulassung der Lampe entfällt die Notwendigkeit, passende Scheinwerfer-Zulassungsnummern zu suchen, offizielle Zulassungsdokumente mitzuführen oder Aufkleber anzubringen. Eine Lampe, vielfältige Anwendungsmöglichkeiten. Dank ihrer universellen Polarität und ihres breiten Anwendungsspektrums können sie als Ersatz für Innenbeleuchtung, Leseleuchten, Türbeleuchtung, Seitenmarkierungsleuchten, Einstiegsbeleuchtung, Kennzeichenbeleuchtung und für alle weiteren Einsatzbereiche, in denen eine C5W verwendet werden kann. Vielseitiges LED-Upgrade mit harmonisierter Leistung.

Die OSRAM NIGHT BREAKER LED C5W ECE liefert ein besonders helles²⁾, kaltweißes Licht mit einer Farbtemperatur von bis zu 6000 Kelvin und sorgt so für ein elegantes, modernes Erscheinungsbild. Sie wurde entwickelt, um in perfekter Harmonie als ideale Ergänzung zur NIGHT BREAKER LED-Reihe von OSRAM für



Abblendlicht-, Fernlicht- und Nebelscheinwerferanwendungen als umfassendes LED-Licht-Upgrade zu dienen, kann aber natürlich auch als leistungsstarkes eigenständiges Upgrade eingesetzt werden. Nachhaltige Beleuchtung. Im Vergleich zu traditionellen Signallampen verbraucht die NIGHT BREAKER LED C5W ECE bis zu 80 % weniger Energie³⁾ und trägt so zu einer verbesserten Kraftstoffeffizienz bei. Ihre bis zu fünfmal längere Lebensdauer³⁾ reduziert die Wartungsintervalle und den Materialverbrauch erheblich, was zu weniger Abfall führen kann. Das Produkt wird in einer plastikfreien Verpackung geliefert und fördert so die Ressourcenschonung während seines gesamten Lebenszyklus. Auf Langlebigkeit ausgelegt. OSRAM-Produkte sind innovative und technologisch hochwertige Produkte, die sorgfältig getestet und der strengen Überwachung durch das OSRAM-Qualitätssicherungssystem unterzogen werden. Daher bietet OSRAM eine Garantie⁴⁾ auf alle NIGHT BREAKER LED-Retrofit-Lampen. Bereit zum Austausch. Tausche jetzt herkömmlichen Fahrzeuglampen gegen die revolutionären NIGHT BREAKER LED-Retrofit-Lampen von OSRAM aus und erlebe zukunftsweisende Einfachheit mit ECE-Straßenzulassung.

Familiendatenblatt

Technische Daten

Produkt-Bezeichnung	Produktinformation			
	Rechtlicher Produkthinweis 1	Rechtlicher Produkthinweis 2	Rechtlicher Produkthinweis 3	Rechtlicher Produkthinweis 4
NIGHT BREAKER LED C5W ECE	1) Zugelassen in Übereinstimmung mit den geltenden UN ECE R37 Regelungen	2) Im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R112	3) Im Vergleich zu traditionellen Halogenlampen	4) Genaue Bedingungen unter: www.osram.de/am-garantie



Produkt-Bezeichnung	Anwendung (Kategorie- und produktspezifisch)	Elektrische Daten			
		Max. Leistungsaufnahme	Prüfspannung	Nennleistung	Nennspannung
NIGHT BREAKER LED C5W ECE	Positionslicht, Innenraumbeleuchtung	1 W	13,5 V	0 W	12 V

Produkt-Bezeichnung	Photometrische Daten				Physical Attributes & Dimensions
	Farbtemperatur	Lichtstrom	Lichtstrom-Toleranz	Lichtfarbe LED	Länge
NIGHT BREAKER LED C5W ECE	6000 K	45 lm	±25 %	Coolweiß	36.0 mm

Produkt-Bezeichnung	Sockel (Normbezeichnung)	Durchmesser	Lebensdauer		Einsatzmöglichkeiten
			Lebensdauer Tc	Lebensdauer B3	Technologie
NIGHT BREAKER LED C5W ECE	SV8.5-8	11.0 mm	3000 hr	1500 hr	LED

Produkt-Bezeichnung	Zertifikate & Standards	Umwelt Informationen Informationen gemäß Art. 33 der EU Richtlinie (EC) 1907/2006 (REACH)	
	Normen	Primäre Erzeugnisnummer	SCIP Deklarationsnummer
NIGHT BREAKER LED C5W ECE	ECE R37	4062172425162	In Vorbereitung

Downloads

Datei	
	User instruction GPRS_Sicherheitssymbole Benutzerhinweise
	User instruction NIGHT BREAKER LED C5W-LEDr

Sicherheitshinweise

Anwendungshinweis:

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

Rechtliche Hinweise

- 1) Homologiert gemäß den geltenden UN ECE R37 Vorschriften
- 2) Im Vergleich zu den Mindestanforderungen der ECE R112
- 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.