

NIGHT BREAKER LED W5W

OSRAM's first NIGHT BREAKER W5W LED for use in all¹⁾ 12V vehicle models behind white glass



Universell polaritet och plug and play

Installation oberoende av polaritet möjlig. Snabb och enkel uppgradering till LED-teknik med plug & play-lösning.



Upp till 5 gånger längre livslängd⁵⁾

Miljövänligt och kostnadseffektivt



4 års OSRAM-garanti⁴⁾

Systematiska åtgärder för kvalitetssäkring är grunden för kvaliteten och funktionaliteten hos våra produkter. Innovativ teknik och utmärkt kvalitet ger våra kunder valuta för pengarna



Laglig på allmänna vägar¹⁾

NIGHT BREAKER LED W5W - OSRAM:s första LED-lampa för eftermontering som är godkänd för alla¹⁾ 12V fordon i applikationer med vitt ljus.

En innovation och revolution från OSRAM inom området teknik och design.

Nu finns NIGHT BREAKER W5W-LED på marknaden, OSRAMs första gatulagliga¹⁾ W5W-LED ersättningslampa, som är godkänd för användning i alla¹⁾ 12V fordonsmodeller bakom vitt glas som parkeringsljus, positionsljus, markeringsljus, registreringsskyltsljus och innerbelysning. Det här är den första lampan från OSRAM som inte kräver att man jämför och matchar strålkastarens godkännandenummer med en kompatibilitetslista. I kombination med NIGHT BREAKER H7-LED, H4-LED eller H1-LED kan du nu få en fullständig LED-uppgradering för



ditt fordon med perfekt skräddarsydda och designade LED-lampor - för exteriör och interiör. Dessa LED-ersättningslampor är lämpliga som ersättning för konventionella W5W-lampor och -socklar. De ger ett modernt och intensivt vitt ljus med en färgtemperatur på upp till 5700 Kelvin och ett ljusflöde på upp till 50 lm. I jämförelse med standardlampor förbrukar dessa LED retrofit-lampor upp till 80% mindre energi. Med plug & play-lösningen och den universella polariteten kan de installeras snabbt och enkelt och oavsett polaritet. Du kan nu ersätta dina fordonslampor med OSRAM:s revolutionerande NIGHT BREAKER LED retrofit-lampor och uppleva trendsättande ljusstyrka. Dessutom erbjuder OSRAM en dedikerad garanti på alla NIGHT BREAKER LED retrofit-lampor²⁾

I den mycket osannolika händelsen av ett felmeddelande på fordonets instrumentpanel har OSRAM också utvecklat en lösning för NIGHT BREAKER LED W5W - LEDriving Canbus Control Unit LED CCU01.

Endast kombinationen av OSRAM LED-lampor tillsammans med de officiella OSRAM-tillbehören - LEDriving ADAPTER, LEDriving SMART CANBUS, LEDriving CAPS och LEDriving ERROR CANCELER - är godkänd för drift av våra LED-lampor. Detaljer, i synnerhet om kombinationen av OSRAM-tillbehör och de gatlegala¹⁾ NIGHT BREAKER LED- och TRUCKSTAR LED-lamporna, finns på respektive produktsidor under: NIGHT BREAKER LED Kompatibilitätslisten | Automotive (osram.de).

Datablad produktfamilj

Tekniska data

Produktbeskrivning	Produktinformation			Allmän produktinformation
	Juridisk produktupplysning 1	Juridisk produktupplysning 2	Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Ordernummer
NIGHT BREAKER W5W LED	1) Godkänd LED-ljuskälla – gäller endast för de respektive länder där det finns ett godkännande eller för vilka ett likvärdigt godkännande gäller, samt för de fordonsmodeller och ljusfunktioner som för närvarande anges i kompatibilitetslistan. Mer information finns på www.osram.com/nb-led .	2) For precise conditions please refer to: www.osram.com/am-guarantee	Positionsljus, interiörbelysning	2825DWNB

Produktbeskrivning	Elektriska data					Fotometrisk data
	Testspänning i volt	Max. effekt	Nominell märkspänning	Nominell watttal	Upptagn effekt tolerans	Ljuskv
NIGHT BREAKER W5W LED	13,2 V	1 W	12 V	1 W	±25 %	Kallvitt

Produktbeskrivning	Fysiska egenskaper och dimensioner			Fysiska egenskaper och dimensioner	
	Ljusflöde	Färgtemperatur	Ljusflöde, tolerans	Diameter	Diameter
NIGHT BREAKER W5W LED	50 lm	5700 K	±25 %	10.3 mm	10.3 mm

Produktbeskrivning	Livslängder			Livslängder	
	Socket	produktvikt	Längd	Livslängd Tc i timmar	
NIGHT BREAKER W5W LED	W2.1x9.5d	1.70 g	24.6 mm	3000 hr	

Produktbeskrivning	Livslängd B3	Användningsområden	Certifikat och Standarder	Information om miljö och regelverk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Teknologi	Standarder	Primär identifiering av artikel	Kandidatförteckning Ämne 1
NIGHT BREAKER W5W LED	1500 hr	LED	ABG	4062172367448 4062172367424	Lead

Produktbeskrivning	CAS-nr för ämne 1	Instruktioner för säker användning	Deklarationsnummer i SCIP-databasen
NIGHT BREAKER W5W LED	7439-92-1	Identifieringen av ämnet på kandidatlistan är tillräcklig för att artikeln ska kunna användas på ett säkert sätt.	92d520d7-720b-4597-9dea-8da01d35c410 1bdcafd5-c3f0-4336-be73-2e085ea07682

Download

Dokument	
	User instruction NIGHT BREAKER LED
	User instruction Säkerhets symboler
	Brochures LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)

Säkerhetsanvisningar

Tillämpningsråd:För utförligare tillämpningsinformation och bilder, se produktdatablad och bruksanvisning.

Lagliga hänvisningar

- 1) Approved LED light source applies to all vehicle models to specific light functions and further restrictions in the respective country. Must not be used behind red and/or yellow colored glass. For more details see www.osram.com/nb-led
- 2) In comparison to the minimum requirements of ECE R112
- 3) In comparison to traditional lamps
- 4) For precise conditions please refer to: www.osram.com/am-guarantee

Appliktionsråd

För mer detaljerad applikationsinformation och grafik, vänligen se produktdatablad

Friskrivningsklausul

Kan ändras utan föregående notifiering. Felaktigheter och försummelse undantagna. Se alltid till att använda den senaste utgåvan.

