

NIGHT BREAKER LED W5W

OSRAMs första NIGHT BREAKER W5W LED för användning i alla¹⁾ 12V-fordon med vitt glas



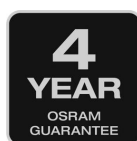
Universal polaritet & Plug & Play

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



Upp till 5 gånger längre livslängd⁵⁾

Miljövänlig och kostnadseffektiv



4 års OSRAM-garanti⁴⁾

Systematiska kvalitetskontroller garanterar hög kvalitet och förstklassig funktionalitet för våra produkter. Innovativ teknik och förstklassig kvalitet är en god investering för våra kunder.



Laglig på allmän väg¹⁾

NIGHT BREAKER LED W5W – OSRAMs första LED-lampa godkänd för alla¹⁾ 12V-fordon för applikationer med vitt ljus

En innovation och revolution från OSRAM inom teknik och design

Med NIGHT BREAKER W5W-LED lanseras OSRAMs första lagliga¹⁾ W5W-LED ersättningslampa för användning i alla¹⁾ 12V-fordon med vitt glas som parkeringsljus, positionsljus, markeringsljus, nummerplåtsbelysning och innerbelysning. Detta är den första lampan från OSRAM som inte kräver att strålkastarnas godkännandenummer jämförs mot en kompatibilitetslista. I kombination med NIGHT BREAKER H7-LED, H4-LED eller H1-LED kan du nu få en komplett LED-uppgradering för ditt fordon med perfekt anpassade och designade LED-lampor – för både utvändiga och



invändiga belysningsområden. Dessa LED-ersättningslampor är ett utmärkt alternativ till traditionella W5W-lampor och socklar. De erbjuder ett modernt och intensivt vitt ljus med en färgtemperatur på upp till 5700 Kelvin och en ljusstyrka på upp till 50 lm. Jämfört med standardlampor förbrukar dessa LED-lampor upp till 80% mindre energi. Med Plug & Play-lösningen och den universella polariteten kan de installeras snabbt och enkelt, oberoende av polaritet. Nu kan du byta ut fordonslamporna mot OSRAMs revolutionerande NIGHT BREAKER LED-lampor och uppleva banbrytande ljusstyrka. Dessutom erbjuder OSRAM en dedikerad garanti på alla NIGHT BREAKER LED-lampor²⁾

Vid den mycket sällsynta 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 officiella OSRAM-tillbehör – LEDriving ADAPTER, LEDriving SMART CANBUS, LEDriving CAPS och LEDriving ERROR CANCELER – är godkänd för drift av våra LED-lampor. Detaljer, särskilt kring kombinationen av OSRAM-tillbehör och de lagliga¹⁾ NIGHT BREAKER LED och TRUCKSTAR LED-lamporna, finns på respektive produktsidor under: NIGHT BREAKER LED Kompatibilitetslistor | Automotive (osram.de).

Tekniska data

Produktbeskrivning	Produktinformation			
	Juridisk produktupplysning 1	Juridisk produktupplysning 2	Juridisk produktupplysning 3	Product legal advice 4
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	3) I jämförelse med traditionella halogenlampor	4) För exakta villkor, se: www.osram.com/am-guarantee

Produktbeskrivning	Tillämpning (kategori- och produktspec.)	Allmän produktinformation	Elektriska data		
		Ordernummer	Nominell watttal	Max. effekt	Testspänning i volt
NIGHT BREAKER W5W LED	Positionsljus, interiörbelysning	2825DWNB	1 W	1 W	13,2 V

Produktbeskrivning	Upptagen effekt tolerans	Nominell märkspänning	Fotometrisk data		
			Färgtemperatur	Ljusflöde	Ljusflöde, tolerans
NIGHT BREAKER W5W LED	±25 %	12 V	5700 K	50 lm	±25 %

Produktbeskrivning	Ljuskälla	Fysiska egenskaper och dimensioner			Livslängder
		produktvikt	Längd	Sockel	Livslängd Tc i timmar
NIGHT BREAKER W5W LED	Kallvitt	1.70 g	24.6 mm	W2.1x9.5d	3000 hr

Produktbeskrivning	Livslängd B3	Certifikat och Standarder	Information om miljö och regelverk Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Standarder	Primär identifiering av artikel	Kandidatförteckning Ämne 1
NIGHT BREAKER W5W LED	1500 hr	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 LEDiving Retrofits - Exchange overview (EN)

Säkerhetsanvisningar

Applikationsråd:

För mer detaljerad information och grafik, se produktblad och användarmanual.

Lagliga hänvisningar

- 1) Godkänd LED-ljuskälla gäller alla fordonmodeller för specifika ljusfunktioner med ytterligare begränsningar beroende på land. Får inte användas bakom rött och/eller gult färgat glas. För mer information, se www.osram.com/nb-led
- 2) Jämfört med minimikraven för ECE R112
- 3) Jämfört med traditionella lampor
- 4) För exakta villkor, vänligen se: www.osram.com/am-guarantee

Applikationsråd

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.

