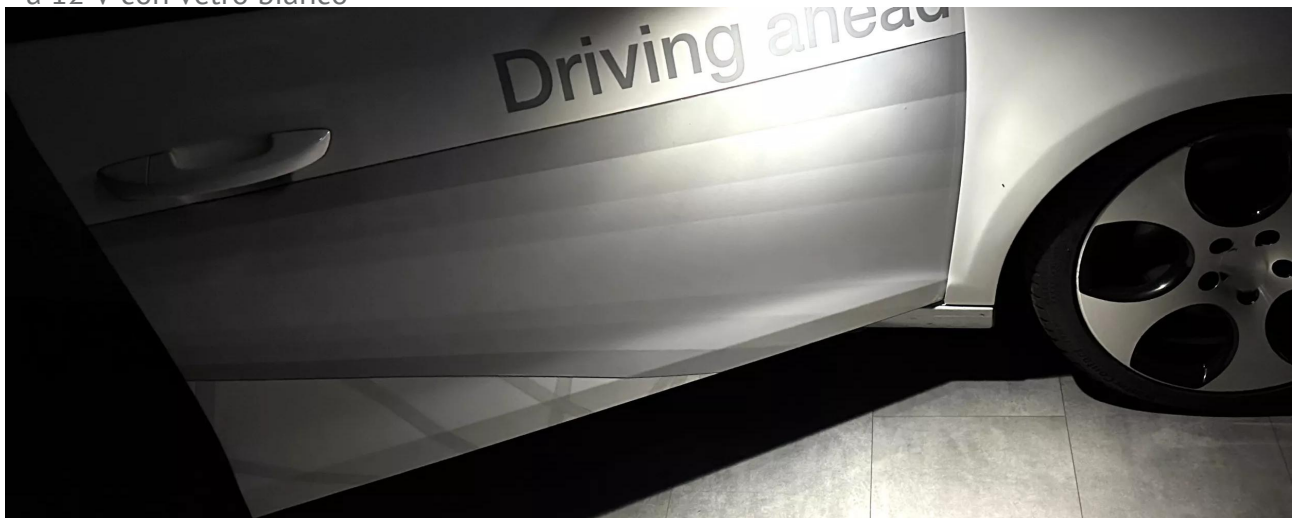


Scheda della famiglia di prodotto

## NIGHT BREAKER LED W5W

La prima lampada LED NIGHT BREAKER W5W di OSRAM da utilizzare in tutti i modelli di veicoli  
<sup>1)</sup> a 12 V con vetro bianco



### Polarità universale e plug & play

Possibilità di installazione indipendente dalla polarità. Aggiornamento rapido e semplice alla tecnologia LED con soluzione plug & play



### Durata fino a 5 volte superiore<sup>3)</sup>

Rispettoso dell'ambiente ed efficiente in termini di costi



### 4 anni di garanzia OSRAM<sup>4)</sup>

Sistematiche misure di garanzia della qualità sono alla base della lavorazione e della funzionalità premium dei nostri prodotti.

L'innovativa tecnologia e l'eccellente qualità pagano davvero i dividendi per i nostri clienti



### Omologata<sup>1)</sup>

NIGHT BREAKER LED W5W - la prima lampada retrofit LED di OSRAM omologata per tutti i veicoli<sup>1)</sup> a 12 V in applicazioni a luce bianca.

Un'innovazione e una rivoluzione di OSRAM nel campo della tecnologia e del design.

Con la NIGHT BREAKER LED W5W, OSRAM ha introdotto sul mercato la prima lampada sostitutiva LED W5W omologata<sup>1)</sup> per l'uso in tutti i modelli di veicoli a 12 V<sup>1)</sup> con vetro bianco come luce di parcheggio, di posizione, di ingombro, targa e interna. Questa è la prima lampada di OSRAM che non richiede di confrontare e abbinare il numero di omologazione del proiettore con un elenco di compatibilità. In combinazione con le lampade NIGHT BREAKER LED H7, H4 o H1, è ora possibile un

## Scheda della famiglia di prodotto



aggiornamento completo dei LED per il proprio veicolo grazie a lampade LED perfettamente personalizzate e progettate per applicazioni esterne e interne. Queste lampade sostitutive LED sono adatte a sostituire le lampade con attacco W5W tradizionale. Offrono una luce bianca moderna e intensa con una temperatura di colore fino a 5700 Kelvin e una potenza luminosa fino a 50 lm. Rispetto alle lampade standard, queste lampade retrofit LED consumano fino all'80% in meno di energia. Grazie alla soluzione plug & play e alla polarità universale, possono essere installate in modo rapido e semplice, indipendentemente dalla polarità. Ora puoi sostituire le lampade del tuo veicolo con le rivoluzionarie lampade retrofit LED NIGHT BREAKER di OSRAM e sperimentare una luminosità di tendenza. Inoltre, OSRAM offre una garanzia dedicata su tutte le lampade retrofit LED NIGHT BREAKER<sup>2)</sup>.

Nel raro caso di un messaggio di errore nell'elettronica del veicolo, OSRAM ha sviluppato una soluzione anche per le NIGHT BREAKER LED W5W: LEDriving Canbus Control Unit LED CCU01.

Solo la combinazione di lampade OSRAM LED con gli accessori ufficiali OSRAM - LEDriving ADAPTER, LEDriving SMART CANBUS, LEDriving CAPs e LEDriving ERROR CANCELER è approvata per il funzionamento delle nostre lampade LED. I dettagli, in particolare sulla combinazione di accessori OSRAM e lampade LED NIGHT BREAKER omologate<sup>1)</sup> e TRUCKSTAR LED, sono disponibili nelle rispettive pagine di prodotto : NIGHT BREAKER LED lista dei veicoli | Automotive ([osram.com/nb-led](https://osram.com/nb-led)).

## Scheda della famiglia di prodotto

### Dati tecnici

Descrizione del prodotto	Informazioni sul prodotto			
	Product legal advice 1	Product legal advice 2	Product legal advice 3	Product legal advice 4
NIGHT BREAKER W5W LED	1) Sorgente luminosa LED omologata - vale solo per i rispettivi Paesi in cui esiste un'omologazione o per i quali si applica un'omologazione equivalente e ai modelli di veicoli e alle funzioni luminose attualmente elencati nella lista di compatibilità. Per maggiori dettagli vedere <a href="http://www.osram.com/nb-led">www.osram.com/nb-led</a>	2) Per le condizioni precise, consultare: <a href="http://www.osram.it/am-garanzia">www.osram.it/am-garanzia</a>	3) Rispetto alle lampade alogene tradizionali	4) Per le condizioni precise consulta: <a href="http://www.osram.it/am-garanzia">www.osram.it/am-garanzia</a>

Descrizione del prodotto	Applicazione (categoria e prodotto)	Informazioni generali sul prodotto Numero d'ordine	Dati elettrici			
			Max potenza assorbita	Tolleranza della potenza in ingresso	Tensione di prova	Potenza nominale
NIGHT BREAKER W5W LED	Luce di posizione, luce interna	2825DWNB	1 W	±25 %	13,2 V	1 W

Descrizione del prodotto	Tensione nominale	Dati fotometrici		
		Temperatura di colore	Tolleranza flusso luminoso	Flusso luminoso
NIGHT BREAKER W5W LED	12 V	5700 K	±25 %	50 lm

Descrizione del prodotto	Tonalità di luce del LED	Physical Attributes & Dimensions			
		Lunghezza	Attacco (denominazione da norma)	Diametro	Peso prodotto
NIGHT BREAKER W5W LED	cool white	24.6 mm	W2.1x9.5d	10.3 mm	1.70 g



## Scheda della famiglia di prodotto

	Durata		Caratteristiche	Certificati, Norme, Direttive	Informazioni ambientali e normative according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
Descrizione del prodotto	Durata rispettando Tc	Durata B3	Tecnologia	Norme	Identificatore Primario dell'Articolo
NIGHT BREAKER W5W LED	3000 hr	1500 hr	LED	ABG	4062172367448   4062172367424

Descrizione del prodotto	Elenco candidati Sostanza 1	N. CAS della sostanza 1	Istruzioni per un utilizzo sicuro	Numero di dichiarazione nel database SCIP
NIGHT BREAKER W5W LED	Lead	7439-92-1	L'identificazione della sostanza dell'elenco di sostanze candidate è sufficiente a consentire un uso sicuro dell'articolo.	92d520d7-720b-4597-9dea-8da01d35c410   1bdcafd5-c3f0-4336-be73-2e085ea07682

## Scheda della famiglia di prodotto

### Download dati

File	
	User instruction NIGHT BREAKER LED
	User instruction GPRS_Istruzioni sui simboli di sicurezza

#### Informazione sulla sicurezza

Consigli applicativi: Per informazioni di utilizzo e grafiche più dettagliate, consultare la scheda tecnica del prodotto e il manuale d'uso.

#### Parere legale

- 1) Sorgente luminosa LED omologata e applicabile a tutti i modelli di veicoli con funzioni luminose specifiche, salvo ulteriori restrizioni nei rispettivi paesi. Non deve essere utilizzata su fanali con lenti di colore rosso e/o giallo. Per maggiori dettagli visitare [www.osram.com/nb-led](http://www.osram.com/nb-led)
- 2) Rispetto ai requisiti minimi ECE R112
- 3) Rispetto alle lampade alogene
- 4) Per le condizioni precise consultare: [www.osram.it/am-garanzia](http://www.osram.it/am-garanzia)

#### Consigli di applicazione

Per informazioni più dettagliate e grafici consultare la scheda tecnica

#### Clausola

Con riserva di modifiche senza preavviso. Salvo errori o omissioni. Assicurarsi sempre di utilizzare la versione più recente.

