

Scheda prodotto

## NIGHT BREAKER LED SMART H9

NIGHT BREAKER LED SMART H9



**Omologata<sup>1)</sup>**

La famiglia NIGHT BREAKER LED - le prime lampade LED retrofit omologate<sup>1)</sup> di OSRAM



**Luminosità extra<sup>2)</sup> & 6000K**

Vedere ed essere visti con OSRAM. Temperatura di colore bianco freddo simile alla luce diurna. Per maggiore sicurezza sulla strada, specialmente durante la guida notturna



**Durata fino a 6 volte maggiore<sup>3)</sup>**

Resistente alle vibrazioni, ecologica e conveniente



**5 anni di garanzia OSRAM<sup>4)</sup>**

Misure sistematiche della qualità supportano la lavorazione premium e la funzionalità dei nostri prodotti. La tecnologia innovativa e l'eccellente qualità portano reali vantaggi per i nostri clienti



### NIGHT BREAKER LED SMART H9

Con NIGHT BREAKER LED SMART omologata<sup>1)</sup> è ora possibile passare dalle tradizionali lampade alogene alla tecnologia LED OSRAM in molti più veicoli grazie al suo design compatto, innovativo, la costruzione sofisticata e l'eccezionale luminosità.

Aggiorna ora i tuoi fari abbaglianti e anabbaglianti con la tecnologia LED all'avanguardia. Queste lampade LED sono adatte come sostituzione per le lampade tradizionali<sup>1)</sup>. Offrono una luce bianca moderna e luminosa con una temperatura di colore fino a 6000 Kelvin, impressionano per la luminosità extra<sup>2)</sup>, mentre l'abbagliamento per gli altri utenti della strada scende sotto i valori massimi consentiti fino al 50%<sup>2)</sup>. Rispetto alle lampade tradizionali, come le lampade alogene, queste lampade retrofit LED consumano fino al 60% in meno di energia e convincono grazie alla tecnologia LED e al design resistente alle vibrazioni appositamente sviluppato, con una durata fino a 6 volte più lunga<sup>3)</sup>. Ora puoi sostituire le lampade tradizionali del tuo veicolo con le rivoluzionarie lampade retrofit OSRAM NIGHT BREAKER LED e sperimentare una luminosità all'avanguardia con l'omologazione stradale<sup>1)</sup>. Inoltre, OSRAM offre una garanzia su tutte le lampade retrofit NIGHT BREAKER LED<sup>2)</sup>.

## Scheda prodotto

### Dati tecnici

#### Informazioni sul prodotto

Applicazione (categoria e prodotto)	Abbaglianti e anabbaglianti
Product legal advice 1	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>
Product legal advice 2	2) Compared to the minimum requirements of ECE R112
Product legal advice 3	3) Rispetto alle lampade alogene tradizionali
Product legal advice 4	4) Per le condizioni precise consulta: <a href="http://www.osram.it/am-garanzia">www.osram.it/am-garanzia</a>

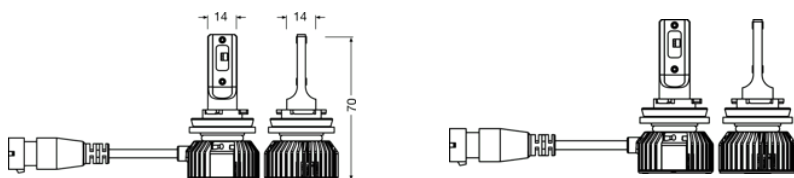
#### Dati elettrici

Max potenza assorbita	21 W
Tensione di prova	13,2 V
Tolleranza della potenza in ingresso	±20 %
Potenza nominale	21 W
Tensione nominale	12 V

#### Dati fotometrici

Temperatura di colore	6000 K
Flusso luminoso	1800 lm
Tolleranza flusso luminoso	±15 %
Tonalità di luce del LED	cool white

#### Physical Attributes & Dimensions



Lunghezza	70.0 mm
-----------	---------

## Scheda prodotto

### Durata

Durata rispettando Tc	3000 hr
Durata B3	1500 hr

### Caratteristiche

Tecnologia	LED
------------	-----

### Certificati, Norme, Direttive

Norme	ABG
-------	-----


### Informazioni ambientali e normative

#### Informazioni ai sensi dell'art. 33 del Regolamento (CE) 1907/2006 dell'Unione Europea (REACH)



Identificatore Primario dell'Articolo	4062172424851
Numero di dichiarazione nel database SCIP	In lavorazione

### Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4062172424851	NIGHT BREAKER SMART H9	Hanging Folding Box 2	136 mm x 56 mm x 162 mm	1.23 dm <sup>3</sup>	225.00 g
4062172424868	NIGHT BREAKER SMART H9	Cartone di spedizione 4	149 mm x 125 mm x 180 mm	3.35 dm <sup>3</sup>	533.00 g

1)  codice prodotto indicato descrive la minore quantità che può essere ordinata. Una unità di spedizione può contenere uno o più di un singolo prodotto. Quando si inserisce un ordine, per la quantità inserire una o più unità di spedizione.

### Download dati

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

### Informazione sulla sicurezza

## Scheda prodotto

### Consigli applicativi:

per ulteriori informazioni dettagliate sull'applicazione e grafici, consultare la scheda tecnica del prodotto e il manuale utente

### Parere legale

1) Sorgente luminosa LED omologata- vale solo nei rispettivi paesi in cui è prevista l'omologazione o per i quali esiste un'omologazione equivalente e per i modelli di veicoli e le funzioni luminose attualmente elencati nella lista di compatibilità. Per maggiori dettagli, consultare: [www.osram.it/nb-led](http://www.osram.it/nb-led)

2) Rispetto ai requisiti minimi della norma ECE R112

3) Rispetto alle tradizionali lampade alogene

4) Per condizioni dettagliate 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.

The OSRAM logo is displayed in a bold, orange, sans-serif font.