

Scheda della famiglia di prodotto

# NIGHT BREAKER LED SPEED H4 450

NIGHT BREAKER LED SPEED H4 450

Omologata<sup>1)</sup>

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

Fino al 450% di luminosità in più<sup>2)</sup>

Illuminazione stradale significativamente migliorata. Portata del fascio fino a 240 m nell'applicazione degli anabbaglianti. Visione e visibilità migliorate, e quindi maggiore sicurezza.



Design 1:1

Design orientato al futuro. Compatibilità 1:1 e quasi identica alle tradizionali lampade alogene per un'installazione plug & play rapida e semplice.

Fino a 6 volte maggiore durata<sup>3)</sup>

Resistente alle vibrazioni, ecologica e conveniente

OSRAM presenta un'innovativa lampada retrofit LED omologata<sup>1)</sup> che combina un'installazione rapida e semplice, visione e visibilità eccezionali, un moderno upgrade della tua auto, sicurezza, affidabilità e molto altro in una sola lampada.

Per tutti coloro che vogliono vedere di più. La tecnologia innovativa raggiunge fino al 450% di luminosità<sup>2)</sup> in più, contribuendo a un'illuminazione stradale significativamente migliorata. Con una portata luminosa fino a 240 m nell'applicazione degli anabbaglianti, la NIGHT BREAKER LED SPEED non solo può migliorare la visione e la visibilità del conducente, ma anche aumentare la sicurezza di tutti gli altri utenti della strada. La tonalità di luce bianca fredda fino

## Scheda della famiglia di prodotto



a 6000K conferisce inoltre al veicolo un aspetto contemporaneo e moderno. Togli l'alogena – installa la LED. La soluzione plug-and-play garantisce un'installazione rapida e semplice e una conversione senza sforzo delle lampade abbaglianti e anabbaglianti del veicolo alla tecnologia LED, poiché il design orientato al futuro è compatibile 1:1 e quasi identico alle tradizionali lampade alogene. Tecnologia che tiene sotto controllo l'abbagliamento: l'intera gamma NIGHT BREAKER LED si distingue anche per il fatto che queste lampade, nonostante le eccezionali prestazioni luminose, producono un fascio di luce privo di abbagliamento. Grazie a questa tecnologia l'effetto di abbagliamento per il traffico in arrivo è ridotto fino al 50%<sup>2)</sup> rispetto ai valori massimi consentiti dalla legge. Con una linea di demarcazione chiara e netta, è la scelta ottimale per chiunque apprezzi sicurezza e affidabilità sulla strada. Illuminazione sostenibile. Rispetto alle tradizionali lampade alogene, la NIGHT BREAKER LED SPEED consuma fino al 60% in meno di energia, contribuendo a migliorare l'efficienza del carburante. La sua durata—fino a sei volte più lunga—riduce significativamente gli intervalli di manutenzione e il consumo di materiali, portando a una minore generazione di rifiuti. Fornita in una confezione priva di plastica, il prodotto promuove la conservazione delle risorse durante l'intero ciclo di vita. Progettata per durare. I prodotti OSRAM sono innovativi e di alta qualità tecnologica, accuratamente testati e soggetti al rigoroso monitoraggio del sistema di garanzia della qualità OSRAM. Pertanto, OSRAM offre una garanzia di 5+1 anni su tutte le lampade retrofit NIGHT BREAKER LED SPEED<sup>3)</sup>.

## Scheda della famiglia di prodotto

### Dati tecnici

<b>Informazioni ambientali e normative</b> Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)		
<b>Descrizione del prodotto</b>	<b>Identificatore Primario dell'Articolo</b>	<b>Numero di dichiarazione nel database SCIP</b>
NIGHT BREAKER SPEED H4 450	4062172422383	In lavorazione

# Scheda della famiglia di prodotto

Download dati

File
 User instruction H4 NIGHT BREAKER LED SPEED
 User instruction GPRS_Istruzioni sui simboli di sicurezza

## Informazione sulla sicurezza

Consigli applicativi:

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

Consigli per la traduzione:

Actual Size - Dimensioni effettive

Plastic free packaging - Confezione senza plastica

Light comparison - Confronto luminosità

Approval Document - Documento di omologazione

Accessories - Accessori

— Application - Applicazione

Content - Contenuto

Technology Comparison - Confronto tecnologico

Benefits - Vantaggi

## Parere legale

1) Sorgente luminosa LED omologata - si applica solo ai rispettivi paesi in cui è presente l'omologazione o in cui si applica un'omologazione equivalente, nonché ai modelli di veicoli e alle 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 normativa ECE R112, mentre l'abbagliamento è inferiore ai valori massimi consentiti fino al 50%

3) In confronto alle tradizionali lampade alogene

4) Per 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.