

# NIGHT BREAKER H4-LED

La prima lampada sostitutiva a LED omologata OSRAM



**La prima lampada sostitutiva a LED H4 OSRAM omologata per uso stradale 1)**

Vedere ed essere visti meglio, per una maggiore sicurezza sulla strada, soprattutto di notte



**Fino al 230% di luminosità in più 2)**

Upgrade LED Cool White - con temperatura di colore vicina alla luce diurna per modelli di auto specifici



**Durata fino a 5 volte superiore 3)**

Rispettoso dell'ambiente grazie a una maggiore durata, minori visite in officina e riduzione dei consumi energetici

## La prima NIGHT BREAKER LED H4

E' ora disponibile NIGHT BREAKER H4-LED, la prima lampada sostitutiva a LED OSRAM omologata per la circolazione stradale 1). La soluzione plug-and-play offre agli automobilisti vantaggi significativi: temperatura di colore bianco freddo molto elevata di 6.000 Kelvin con una luminosità fino al 230% in più rispetto ai requisiti minimi della norma ECE R112, una durata fino a 5 volte superiore rispetto alle lampade alogene e un ulteriore 50% in meno di abbagliamento.



## 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	Numero d'ordine	Applicazione (categoria e prodotto)
NIGHT BREAKER H4 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) Rispetto al minimo ECE R112. Con il 50% di abbagliamento in meno.	3) rispetto alle lampade alogene	64193DWN B	Abbaglianti e anabbaglianti

Descrizione del prodotto	Dati elettrici					Dati fotometrici
	Tolleranza della potenza in ingresso	Tensione di prova	Tensione nominale	Potenza nominale	Max potenza assorbita	Tolleranza flusso luminoso
NIGHT BREAKER H4 LED	±15 %	13,2 V	12.0 V	27/23 W	27/23 W	±15 %

Descrizione del prodotto	Flusso luminoso			Dimensioni e peso			Durata
	Flusso luminoso	Tonalità di luce del LED	Temperatura di colore	Diametro	Lunghezza	Peso prodotto	Durata B3
NIGHT BREAKER H4 LED	1650/1000 lm	cool white	6000 K	18.5 mm	87.4 mm	80.00 g	1500 h

Descrizione del prodotto	Dati di prodotto aggiuntivi		Caratteristiche	Certificati, Norme, Direttive	Environmental information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)
	Durata rispettando Tc	Attacco (denominazione da norma)	Tecnologia	Norme	Date of Declaration
NIGHT BREAKER H4 LED	2500 h	P43t	LED	ABG	07-03-2024

## Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction
NIGHT BREAKER H4 LED	4062172284691   4062172314206	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.

Descrizione del prodotto	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER H4 LED	8e9ff543-2e16-4737-9ad4-29f7f4cbe8a3

## Scheda della famiglia di prodotto

---

### Download dati

File	
	User instruction NIGHT BREAKER LED
	Brochure LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LED H4-LED 64193DWNB-2HFB

#### Parere legale

1) Lampade per proiettori H4-LED omologate. Vale solo per i rispettivi Paesi in cui esiste l'omologazione e per i modelli di veicoli e le funzioni attualmente elencati nella lista di compatibilità. Per le condizioni esatte, consultare il sito [www.osram.com/nb-led](http://www.osram.com/nb-led)

2) Rispetto al minimo ECE R112. Con il 50% di abbagliamento in meno.

3) rispetto alle lampade alogene

#### 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.

