

# 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	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	Abbaglianti e anabbaglianti

Descrizione del prodotto	Informazioni generali sul prodotto	Dati elettrici				
	Numero d'ordine	Max potenza assorbita	Tensione di prova	Tolleranza della potenza in ingresso	Potenza nominale	Tensione nominale
NIGHT BREAKER H4 LED	64193DWNB	27/23 W	13,2 V	±15 %	27 W	12.0 V

Descrizione del prodotto	Dati fotometrici				Physical Attributes & Dimensions
	Temperatura di colore	Flusso luminoso	Tolleranza flusso luminoso	Tonalità di luce del LED	Peso prodotto
NIGHT BREAKER H4 LED	6000 K	1650/1000 lm	±15 %	cool white	80.00 g

Descrizione del prodotto	Lunghezza	Attacco (denominazione da norma)	Diametro	Durata
				Durata rispettando Tc
NIGHT BREAKER H4 LED	87.4 mm	P43t	18.5 mm	2500 hr




## Scheda della famiglia di prodotto

Descrizione del prodotto	Durata B3	Caratteristiche	Certificati, Norme, Direttive	Environmental & Regulatory Information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
		Tecnologia	Norme	Date of Declaration	Primary Article Identifier
NIGHT BREAKER H4 LED	1500 hr	LED	ABG	09-07-2024	4062172314206   4062172284691

Descrizione del prodotto	Candidate List Substance 1	CAS No. of substance 1	Safe Use Instruction	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER H4 LED	Lead	7439-92-1	The identification of the Candidate List substance is sufficient to allow safe use of the article.	8e9ff543-2e16-4737-9ad4-29f7f4cbe8a3

## Scheda della famiglia di prodotto

### Download dati

File	
	User instruction NIGHT BREAKER LED
	Brochures LEDriving Retrofits - Exchange overview (EN)
	ref_pim_amsproduct360degreeimages 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.

