

# NIGHT BREAKER LASER HB3

Luce alogena con eccellente luminosità



### Fino al 150% in più di luminosità

Più luce permette di vedere più lontano e di reagire più velocemente rispetto ai requisiti minimi legali



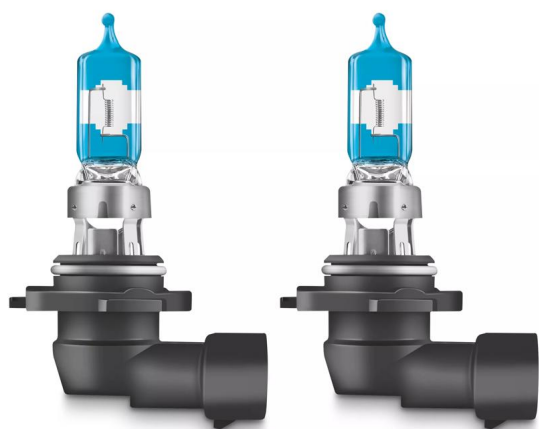
### Fascio di luce profondo fino a 150 m

Per una visibilità migliore



### Luce fino al 20% più bianca

Look più moderno rispetto ai requisiti minimi legali



### Potente luce alogena per esigenze elevate

Grazie all'innovativa tecnologia ad ablazione laser, le lampade alogene NIGHT BREAKER LASER brillano fino al 150% in più rispetto allo standard minimo di legge. Il filamento altamente ingegnerizzato garantisce un'ulteriore spinta di luce. Di conseguenza, le lampade forniscono un fascio lungo fino a 150 m e una luce fino al 20% più bianca rispetto allo standard minimo di legge. Una maggiore luminosità e una migliore visibilità possono aiutare i conducenti a identificare e reagire più rapidamente ai pericoli del traffico. Ultimo ma non meno importante: OSRAM NIGHT BREAKER LASER colpisce per il suo design unico (nome del prodotto inciso al laser) e il portafoglio completo (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4).

## Scheda prodotto

### Dati tecnici

#### Informazioni sul prodotto

Applicazione (categoria e prodotto)	Lampada alogena
-------------------------------------	-----------------

#### Informazioni generali sul prodotto

Numero d'ordine	9005NL
-----------------	--------

#### Dati elettrici

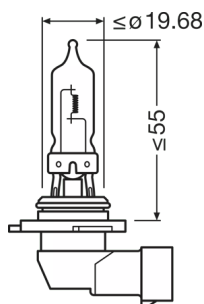
Max potenza assorbita	73 W <sup>1)</sup>
Tensione nominale	12.0 V
Potenza nominale	60 W
Tensione di prova	13,2 V

<sup>1)</sup> Massima

#### Dati fotometrici

Flusso luminoso	1700 lm
Tolleranza flusso luminoso	±12 %
Temperatura di colore	3200 K

### Physical Attributes & Dimensions



Diametro	12.0 mm
Peso prodotto	21.00 g
Lunghezza	80.3 mm
Attacco (denominazione da norma)	P20d

#### Durata

Durata B3	110 hr
Durata rispettando Tc	210 hr

## Scheda prodotto

### Caratteristiche

Tecnologia	HAL
------------	-----

### Certificati, Norme, Direttive

Categoria ECE	HB3
---------------	-----

### Environmental & Regulatory Information


Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	30-09-2024
Primary Article Identifier	4052899992078   4062172388283   4062172114394   4052899992115   4052899999022   4052899577978   4052899998858
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	In work

### Dati logistici

Codice prodotto	Descrizione del prodotto	Unità di imballo (Pezzi/unità)	Dimensioni (lunghezza x profondità x altezza)	Volume	Peso lordo
4062172114394	NIGHT BREAKER LASER HB3	Cofanetto rigido 2	113 mm x 48 mm x 105 mm	0.57 dm <sup>3</sup>	134.00 g
4062172114400	NIGHT BREAKER LASER HB3	Cartone di spedizione 10	268 mm x 126 mm x 125 mm	4.22 dm <sup>3</sup>	755.00 g
4062172388283	NIGHT BREAKER LASER HB3	HFB 2	100 mm x 51 mm x 120 mm	0.61 dm <sup>3</sup>	72.00 g
4062172388290	NIGHT BREAKER LASER HB3	Cartone di spedizione 10	266 mm x 111 mm x 134 mm	3.96 dm <sup>3</sup>	439.00 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
 ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER HB3

### Parere legale

## Scheda prodotto

Emissione di luce rispetto ai requisiti minimi ECE R112/R37H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

### 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.



# OSRAM