

## NIGHT BREAKER LASER HB3

Halogenové světlo s vynikajícím jasem



**Až o 150 % více jasu**

Více světla umožňuje řidiči vidět dále a reagovat rychleji ve srovnání s minimálními požadavky



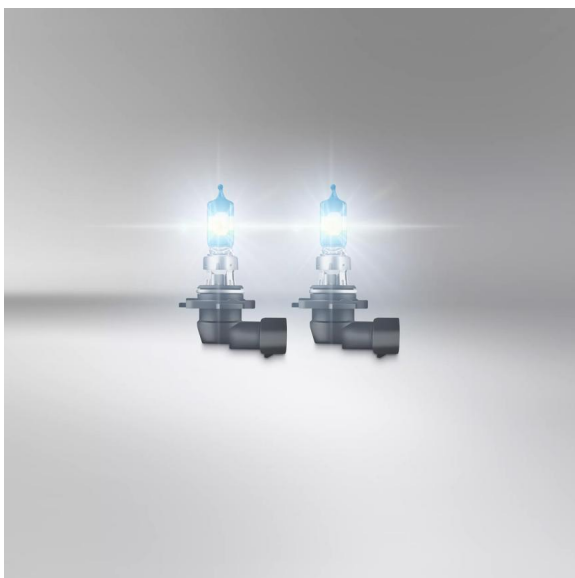
**Až 150 m dlouhý kužel světla**

Pro lepší viditelnost



**Až o 20% bělejší světlo**

Modernější vzhled ve srovnání se standardem



### Silné halogenové světlo pro vysoké požadavky

Díky inovativní technologii laserové ablace svítí halogenové světlomety NIGHT BREAKER LASER až o 150% jasněji ve srovnání s minimálním zákonným standardem. Dokonalé vlákno zajišťuje vynikající světlo. V důsledku toho poskytují autožárovky až 150 m dlouhý paprsek a až o 20% bělejší světlo ve srovnání s minimálním zákonným standardem. Více světla a lepší viditelnost mohou řidičům pomoci rychleji identifikovat a reagovat na dopravní rizika. V neposlední řadě: OSRAM NIGHT BREAKER LASER přesvědčí svým jedinečným designem (laserem gravírovaný název produktu) a kompletním portfoliem (H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4).

# Technický list výrobku

## Technické údaje

### Informace o produktu

Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Halogenové světlomety
---	-----------------------

### Informace o produktu

Odkaz na objednávku	9005NL
---------------------	--------

### Parametry

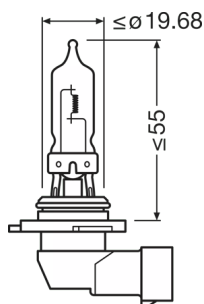
Příkon	73 W <sup>1)</sup>
Jmenovité napětí	12 V
Jmenovitý výkon	60 W
Testovací napětí	13,2 V

<sup>1)</sup> Maximální

### Fotometrické údaje

Světelný tok	1700 lm
Tolerance světelného toku	±12 %
Teplota chromatičnosti	3200 K

## Physical Attributes & Dimensions



Průměr	12.0 mm
Váha výrobku	21.00 g
Délka	80.3 mm
Patice	P20d

### Životnost

Životnost B3	110 hr
Životnost Tc	210 hr

## Technický list výrobku

### Vlastnosti

Technologie	HAL
-------------	-----

### Certifikáty & standardy

ECE kategorie	HB3
---------------	-----

### Informace o životním prostředí a právních předpisech




Informace podle čl. 33 nařízení EU (ES) č. 1907/2006 (REACH)	
Primární identifikátor článku	4052899992078   4062172388283   4062172114394   4052899992115   4052899999022   4052899577978   4052899998858
Položka ze seznamu látek pro registraci Látka 1	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení
Číslo prohlášení v databázi SCIP	Žádné obsažené látky podléhající prohlášení

### Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4062172388283	NIGHT BREAKER LASER HB3	HFB ECO 2	100 mm x 51 mm x 120 mm	0.01 dm <sup>3</sup>	72.00 g
4062172388290	NIGHT BREAKER LASER HB3	Shipping carton box 10	266 mm x 111 mm x 134 mm	3.96 dm <sup>3</sup>	439.00 g

Zmíněný produktový kód udává nejmenší jednotku množství, kterou lze objednat. Jednotka balení může obsahovat jeden nebo více samostatných produktů. Při objednávání zadávejte jednotky balení nebo násobky jednotek balení.

### Stažení dat

Soubor	
	User instruction GPRS_Pokyny k bezpečnostním symbolům
	Addon Technical Information Product Certificates HAL
	ref_pim_amsproduct360degreeimages NIGHT BREAKER LASER HB3

### Právní rady

Světelný výkon ve srovnání s minimálními požadavky ECE R112 / R37H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

### Pokyny k použití

## Technický list výrobku

Podrobnější informace k použití a grafiku najdete v technickém listu.

### Vyloučení odpovědnosti

Změny bez předchozího upozornění vyhrazeny. Chyby a opomenutí vyhrazeny. Vždy se ujistěte, že používáte nejnovější vydání.



# OSRAM