

# NIGHT BREAKER LASER H4

Halogenové světlo s vynikajícím jasem



**Až o 150 % více jasů**

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



**Až 150 m dlouhý světelný kužel**

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

Odkaz na objednávku	64193NL
Aplikace (specifikace kategorie a produktu)	Halogenové světlomety

### Parametry

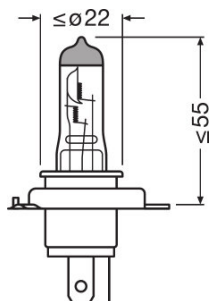
Příkon	75 / 68 W <sup>1)</sup>
Jmenovité napětí	12,0 V
Jmenovitý výkon	60/55 W
Testovací napětí	13,2 V

<sup>1)</sup> Maximální

### Fotometrické údaje

Světelný tok	1650/1000 lm
Tolerance světelného toku	±12 / ±15 %
Teplota chromatičnosti	3900 K

### Rozměry & váha



Průměr	13,0 mm
Váha výrobku	21,30 g
Délka	82,0 mm

### Životnost

Životnost B3	80 / 200 h <sup>1)</sup>
Životnost Tc	160 / 400 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Vlákno 1 / Vlákno 2

### Další údaje o produktu

## Technický list výrobku

Patice	P43t
--------	------

### Vlastnosti

Technologie	HAL <sup>1)</sup>
-------------	-------------------

<sup>1)</sup> Halogen lamp

### Certifikáty & standardy

ECE kategorie	H4
---------------	----

### Kategorizace specifická pro danou zemi

Odkaz na objednávku	64193NL
---------------------	---------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	25-04-2022
Primary Article Identifier	4052899991736   4052899991101   4052899991675   4052899991651   4052899991064   4052899578890   4052899991361   4052899998957   4052899593671   4062172114431   4062172114318   4052899991712
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	In work

### Logistické údaje

Kód výrobku	Popis výrobku	Jednotka balení (kusy/jednotku)	Rozměry (délka x šířka x výška)	Objem	Hrubá hmotnost
4052899991361	NIGHT BREAKER LASER H4	Folding carton box 1	47 mm x 47 mm x 71 mm	0.16 dm <sup>3</sup>	29.00 g
4052899991378	NIGHT BREAKER LASER H4	Bundle 10	- x - x -		
4052899991385	NIGHT BREAKER LASER H4	Shipping carton box 100	485 mm x 250 mm x 160 mm	19.40 dm <sup>3</sup>	3215.00 g
4062172114318	NIGHT BREAKER LASER H4	Hard Cover Box 2	114 mm x 48 mm x 106 mm	0.58 dm <sup>3</sup>	135.00 g
4062172114325	NIGHT BREAKER LASER H4	Shipping carton box 10	268 mm x 126 mm x 125 mm	4.22 dm <sup>3</sup>	758.00 g
4062172114431	NIGHT BREAKER LASER H4	Blister 1	135 mm x 95 mm x 51 mm	0.65 dm <sup>3</sup>	32.00 g
4062172114448	NIGHT BREAKER LASER H4	Shipping carton box 10	335 mm x 115 mm x 146 mm	5.62 dm <sup>3</sup>	422.00 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.

## Technický list výrobku

Stažení dat

### Soubor



360 Degree Image  
NIGHT BREAKER LASER next gen H4 64193NL

### Právní rady

Světelný výkon ve srovnání s minimálními požadavky ECE R112 / R37

H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

### Pokyny k použití

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