

# NIGHT BREAKER LASER H4

Галогенный свет невероятной яркости



До **150%** больше яркости  
Больше света позволяет видеть дальше и, следовательно, быстрее реагировать по сравнению с минимальным стандартом



До **150 м** длина светового луча  
Для лучшей видимости на дороге



До **20%** более белый свет  
Более современный внешний вид автомобиля

## Техническое описание продукта



Яркий галогенный свет для очень требовательных водителей

Яркие галогенные лампы для самых требовательных водителей Благодаря инновационной технологии лазерной абляции галогенные лампы головного света NIGHT BREAKER LASER светят на 150% ярче по сравнению с минимальными требованиями стандартов.

Высокотехнологичная нить накала обеспечивает значительную прибавку в яркости. Галогенные лампы NIGHT BREAKER LASER генерируют световой луч длиной до 150 м и на 20% более белый свет по сравнению с минимальными требованиями стандартов. Больше света и улучшенная видимость могут помочь водителям раньше замечать опасности и препятствия на дороге и быстрее реагировать на них, что делает вождение безопаснее и комфортнее. И последнее, но не менее важное: галогенные автомобильные лампы OSRAM NIGHT BREAKER LASER отличаются своим уникальным дизайном (название линейки нанесено на колбу лазерной гравировкой) и широким ассортиментом доступных типов ламп: H1, H3, H4, H7, H8, H11, HB3, HB4.

## Техническое описание продукта

### Technical data

#### Информация о продукте

Номер заказа	64193NL
Применение (категория и специфика)	Галогенная лампа головного света

#### Электрические параметры

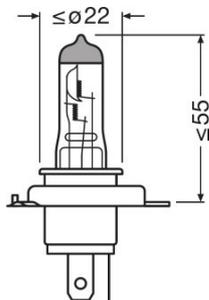
Мощность на входе	75 / 68 Вт <sup>1)</sup>
Номинальное напряжение	12.0 В
Номинальная мощность	60/55 Вт
Тестовое напряжение	13,2 В

<sup>1)</sup> Максимум

#### Фотометрические данные

Световой поток	1650/1000 лм
Допуск по отклонению светового потока	±12 / ±15 %
Цветовая температура	3900 К

#### Размеры и вес



Диаметр	13.0 mm
Вес продукта	21.30 g
Длина	82.0 mm

#### Срок службы

Продолжительность жизни B3	80 / 200 h <sup>1)</sup>
Срок службы Tc	160 / 400 h <sup>1)</sup>

<sup>1)</sup> Спираль 1 / Спираль 2

#### Дополнительные данные

## Техническое описание продукта

Цоколь	P43t
--------	------

### Возможности / мощности

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

<sup>1)</sup> Halogen lamp

### Сертификаты и Стандарты

ECE-категория	H4
---------------	----

### Классификация

Номер заказа	64193NL
--------------	---------

### Environmental information

Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)	
Date of Declaration	08-03-2024
Primary Article Identifier	4052899991736   4052899991101   4052899991675   4052899991651   4052899991064   4052899578890   4052899991361   4052899998957   4052899593671   4062172114431   4062172114318   4052899991712   4062172387477   4062172395700   4052899991125
Candidate List Substance 1	No declarable substances contained
Declaration No. in SCIP database	In work

### Данные для заказа

Product code	Описание продукта	Упаковка (цена/шт.)	Размеры (длина x ширина x высота)	Объем	Вес брутто
4052899991361	NIGHT BREAKER LASER H4	Folding carton box 1	47 mm x 47 mm x 71 mm	0.16 дм <sup>3</sup>	29.00 g
4052899991378	NIGHT BREAKER LASER H4	Bundle 10	235 mm x 94 mm x 71 mm	1.57 дм <sup>3</sup>	296.00 g
4052899991385	NIGHT BREAKER LASER H4	Shipping carton box 100	485 mm x 250 mm x 160 mm	19.40 дм <sup>3</sup>	3215.00 g
4062172114318	NIGHT BREAKER LASER H4	Hard Cover Box 2	114 mm x 49 mm x 106 mm	0.58 дм <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 дм <sup>3</sup>	758.00 g
4062172114431	NIGHT BREAKER LASER H4	Blister 1	135 mm x 95 mm x 51 mm	0.65 дм <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 дм <sup>3</sup>	423.00 g

## Техническое описание продукта

The mentioned product code describes the smallest quantity unit which can be ordered. One shipping unit can contain one or more single products. When placing an order, for the quantity please enter single or multiples of a shipping unit.

### Загрузка данных

Файл	
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H4 64193NL

#### Соответствие стандартам

Светоотдача по сравнению с минимальными требованиями стандарта ECE R112/R37

H4/H7/H8/H11/HB3/HB4

#### Рекомендации по применению

Для получения дополнительной информации и изображения продукции, пожалуйста, ознакомьтесь с инструкцией.

#### Примечание

В заказ могут быть внесены изменения без предварительного уведомления. Проверьте информацию на наличие ошибок. Убедитесь, что информация актуальна.



# OSRAM