

Данные о продуктовой линейке

OSRAM

NIGHT BREAKER LASER

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

Данные о продуктовой линейке



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.

Данные о продуктовой линейке

Technical data

Описание продукта	Информация о продукте		Электрические параметры				Фотометрические данные
	Номер заказа	Применение (категория и специфика)	Мощность на входе	Номинальное напряжение	Номинальная мощность	Тестовое напряжение	Световой поток
NIGHT BREAKER LASER H1	64150NL	Галогенная лампа головного света	68 Вт ¹⁾	120 В	5500 Вт	13,2 В	1550 лм
NIGHT BREAKER LASER H3	64151NL	Галогенная лампа головного света	68 Вт ¹⁾	120 В	5500 Вт	13,2 В	1450 лм
NIGHT BREAKER LASER H4	64193NL	Галогенная лампа головного света	75 / 68 Вт ¹⁾	120 В	60/55 Вт	13,2 В	1650/1000 лм
NIGHT BREAKER LASER H7	64210NL	Галогенная лампа головного света	58 Вт ¹⁾	120 В	5500 Вт	13,2 В	1500 лм
NIGHT BREAKER LASER H8	64212NL	Галогенная лампа головного света	43 Вт ¹⁾	120 В	3500 Вт	13,2 В	800 лм
NIGHT BREAKER LASER H11	64211NL	Галогенная лампа головного света	62 Вт ¹⁾	120 В	5500 Вт	13,2 В	1350 лм
NIGHT BREAKER LASER HB3	9005NL	Галогенная лампа головного света	73 Вт ¹⁾	120 В	6000 Вт	13,2 В	1700 лм
NIGHT BREAKER LASER HB4	9006NL	Галогенная лампа головного света	62 Вт ¹⁾	120 В	5100 Вт	13,2 В	1000 лм

Описание продукта	Допуск по отклонению светового потока	Размеры и вес	Срок службы		Возможности / мощности	Сертификаты и Стандарты
		Диаметр	Продолжительность жизни В3	Срок службы Тс	Технология	ЕСЕ-категория
NIGHT BREAKER LASER H1	±15 %	900 mm	150 h	300 h	HAL	H1
NIGHT BREAKER LASER H3	±15 %	1200 mm	150 h	300 h	HAL	H3
NIGHT BREAKER LASER H4	±12 / ±15 %	1300 mm	80 / 200 h ²⁾	160 / 400 h ²⁾	HAL ³⁾	H4
NIGHT BREAKER LASER H7	±10 %	1200 mm	150 h	250 h	HAL ³⁾	H7
NIGHT BREAKER LASER H8	±15 %	1200 mm	250 h	400 h	HAL	H8
NIGHT BREAKER LASER H11	±10 %	1200 mm	150 h	250 h	HAL	H11
NIGHT BREAKER LASER HB3	±12 %	1200 mm	110 h	210 h	HAL	HB3
NIGHT BREAKER LASER HB4	±15 %	1200 mm	270 h	500 h	HAL	HB4

Данные о продуктовой линейке

Environmental information Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)				
Описание продукта	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER LASER H1	20-02-2024	4052899991538 4052899990944 4052899991453 4058075141513 4052899991309 4052899998995 4062172114936 4062172114899 4062172159289 4062172159241 4062172256940 4052899991514 4052899990906 4062172388108 4062172395489	No declarable substances contained	In work
NIGHT BREAKER LASER H3	08-03-2024	4052899991637 4052899991576 4052899991552 4052899991330 4058075141551 4052899999008 4062172114912 4062172159265 4062172257039 4052899991613 4052899991590 4052899991002 4052899990982 4062172388160	No declarable substances contained	In work
NIGHT BREAKER LASER H4	08-03-2024	4052899991736 4052899991101 4052899991675 4052899991651 4052899991064 4052899578890 4052899991361 4052899998957 4052899593671 4062172114431 4062172114318 4052899991712 4062172387477 4062172395700 4052899991125	No declarable substances contained	In work

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Environmental information			
	Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER LASER H7	06-03-2024	4052899991774 4052899991149 4052899579163 4052899991392 4052899991835 4052899998971 4052899593657 4062172114455 4062172114332 4052899991163 4052899991200 4052899991811 4062172387248 4062172387590 4062172395168	No declarable substances contained	In work
NIGHT BREAKER LASER H8	06-03-2024	4052899991958 4052899579200 4052899998827 4052899998919 4062172114370 4052899992016 4062172387774	No declarable substances contained	In work
NIGHT BREAKER LASER H11	06-03-2024	4052899991873 4052899991224 4052899579125 4052899991422 4052899991934 4052899991286 4052899991262 4052899999015 4062172114479 4062172114356 4062172131384 4052899991859 4052899991910 4062172387712 4052899991897 4062172395243	No declarable substances contained	In work
NIGHT BREAKER LASER HB3	06-03-2024	4052899999022 4052899992115 4052899992078 4052899992054 4052899992030 4052899998858 4052899577978 4062172114394 4052899992092 4062172388283	No declarable substances contained	In work

Данные о продуктовой линейке

Описание продукта	Environmental information			
	Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACH)			
	Date of Declaration	Primary Article Identifier	Candidate List Substance 1	Declaration No. in SCIP database
NIGHT BREAKER LASER HB4	06-03-2024	4052899999039 4052899992214 4052899992191 4052899992177 4052899992153 4052899998889 4052899577992 4062172114417 4062172258074 4052899992139 4062172388320	No declarable substances contained	In work

1) Максимум
2) Спираль 1
3) Halogen lamp

Загрузка данных

Файл	
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H1 64150NL
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H3 64151NL
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H4 64193NL
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H7 64210NL
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER next gen H8 64212NL
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER H11
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER HB3
	360 Degree Image NIGHT BREAKER LASER HB4

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.

