Данные о продуктовой линейке

LEDriving HL POWER BOOST HB3/HB4

Мощность до **200** Вт[1)]

Самые мощные светодиодные off-road лампы в ассортименте OSRAM!

До **+400%** больше яркость[3)]

Больше света[3)] позволяет дальше видеть и тем самым быстрее реагировать на дорожные знаки, препятствия и пешеходовВ сравнении с минимальным значением ECE R112

Не требуется **CANbus**[2)]

Предотвращает появление сообщений об ошибках в бортовом компьютере при выявлении неисправностей

3-летняя гарантия[4)]

Более детальная информация на сайте www.osram.com/am-guarantee

Самые мощные светодиодные off-road лампы в ассортименте OSRAM!

OSRAM LEDriving HL POWER BOOST - компактная светодиодная замена ламп HB3/HB4 для ближнего и дальнего света с мощностью до 200Вт[1)] и интегрированным CANbus[2)], который предотвращает появление сообщений об ошибках на панели приборов. Лампы обеспечивают оптимизированное распределение света, цветовую температуру 6500K и до +400%[3)] больше яркости по сравнению с традиционными галогенными лампами. Современная система управления теплом OSRAM с высокоскоростным

© 2026, OSRAM GmbH. All rights reserved.

вентилятором гарантирует максимальный отвод тепла и высокую производительность, а премиальное качество и LED-технология OSRAM обеспечивают до 5 раз дольший срок службы. Лампы поставляются с 3-летней гарантией[4)].

[1)] Исходное значение за пару
[2)] Подходит для множества моделей автомобилей
[3)] В сравнении с минимальным значением ECE R112
[4)] Более детальная информация на сайте www.osram.com/am-guarantee

Эти продукты не имеют одобрения ECE и не должны использоваться на дорогах общего пользования во внешних световых приборах автомобиля. Использование продукта на дорогах общего пользования противозаконно и может привести к штрафам. Пожалуйста, свяжитесь с вашим местным дистрибьютором для более детальной информации.

© 2026, OSRAM GmbH. All rights reserved.

Данные о продуктовой линейке

Technical data

	Электрические параметры				
Описание продукта	Мощность на входе	Потребляемая мощность (начальное значение)	Потребляемая мощность (в рабочем режиме)	Номинальное напряжение	Номинальная мощность
LEDriving HL POWER BOOST ≙ HB3/HB4	48 W	100W	48W	12 V	48 W

		Фотометрические данные			Физические характеристики и размеры
Описание продукта	Тестовое напряжение	Световой поток	Световой поток (начальное значение)	Допуск по отклонению светового потока	Диаметр
LEDriving HL POWER BOOST ≙ HB3/HB4	13,2 V	5000 lm	10.000 lm	±20 %	14.0 mm

	Срок службы	Нормативная и природоохранная информация **Information according Art. 33 of EU Regulation (EC) 1907/2006 (REACh)**	
Описание продукта	Срок службы Tc	Основной идентификатор изделия	Номер декларации в базе данных **SCIP**
LEDriving HL POWER BOOST ≙ HB3/HB4	> 5000 hr	4062172421409	В работе

© 2026, OSRAM GmbH. All rights reserved.

Данные о продуктовой линейке

Загрузка данных

	Файл
	User instruction GPRS_Инструкции по символам безопасности
	User instruction LEDriving HL POWER BOOST

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.

© 2026, OSRAM GmbH. All rights reserved.