

Советы специалистов OSRAM: как определить подделку

дата публікації: 2018.02.06



На рынке присутствует большое количество контрафактной продукции, поставляемой под маркой OSRAM. Внешние различия автоламп могут быть не очень заметны, однако между качеством и производительностью оригинала и его копией - огромная разница. Поддельные лампы отличаются не только низкими характеристиками и коротким сроком службы. Они могут навредить электрике автомобиля и спровоцировать аварийную ситуацию на дороге.

«Контрафактная продукция не соответствует высоким международным стандартам качества и безопасности, которых придерживается компания Osram, - поясняет Артем Нуриахметов, технический специалист Osram. - Подделки выпускаются без соблюдения технологий и могут вывести из строя электрооборудование автомобиля. Особенно это касается ксеноновых ламп. В отличие от ламп других типов, работающих напрямую от бортовой сети 12В, ключевым моментом в работе ксенона является высоковольтный блок розжига. Это пусковое устройство контролирует напряжение при старте лампы и создании стабильной дуги, формирующей световой поток. Неизвестно, какая электроника применяется в контрафактных лампах и к чему может привести их использование: неправильное формирование светового потока и распределение света на дороге влечет за собой ослепление встречного транспорта». Отличить подделку от оригинальной продукции OSRAM можно по нескольким основным признакам.



На фото: слева - заводская лампа OSRAM, справа - подделка

Новая оригинальная упаковка

С осени прошлого года все оригинальные автолампы OSRAM поставляются в новой фирменной упаковке, выполненной в пяти разных цветах в соответствии с категориями продукции. В некоторых точках продаж еще встречаются оригинальные лампы в упаковке старого образца, однако все же есть повод усомниться в подлинности товара.

Кроме того, отдельные категории автоламп OSRAM официально поставляются в страны СНГ в упаковке регионального типа – со значком ЕАС и кратким описанием продукта исключительно на русском, украинском и казахском языках. Продажа товара, предназначенного для других регионов, может обернуться для продавца штрафами со стороны Роспотребнадзора, а на саму лампу в этом случае не будет распространяться фирменная гарантия.



На фото: слева – маркировка цоколя контрафактной лампы, справа – оригинал OSRAM

Ювелирная точность исполнения

Фирменный дизайн упаковки не является 100% гарантией подлинности товара – изготовить коробку или блистер не так сложно. Чтобы исключить сомнения, изучите саму лампу. Все ее элементы должны быть выполнены идеально четко. Заводская лампа изготавливается современным высокоточным оборудованием, на ней не должно быть рваных форм и краев, смазанного напыления, стертых или неровных надписей. Любые огрехи тут будут видны невооруженным глазом. Один из явных признаков поддельной лампы – колпачок неправильной формы. Процесс изготовления колпачка технологически сложный, в кустарных условиях выполнить его надлежащим образом крайне проблематично. Показательно и качество пайки элементов цоколя и нити накала внутри колбы. Заводская пайка практически незаметна, у подделки же она может выглядеть как неровный шов, иметь грубые неправильные формы.

Маркировка на цоколе также должна быть отличного качества, насыщенного цвета и с четким контуром – это достигается методом лазерной гравировки. У контрафактной лампы шрифт блеклый, надпись неровная и обычно легко стирается пальцем.

Впрочем, в последнее время на рынке стали появляться подделки довольно высокого качества. Порой их непросто отличить по качеству маркировки на цоколе или форме колпачка. В таких случаях нужно обращать внимание на контакты нити накала: по сравнению с оригинальным изделием у контрафакта они более крупные и плоские.



На фото: слева - оригинал OSRAM, справа - подделка

Дополнительная защита ксенона

Проверить подлинность ксеноновых ламп, которые пользуются особой популярностью у фальсификаторов, можно с помощью программы OSRAM Trust.

Достаточно ввести уникальный семизначный код с этикетки лампы в специальном разделе сайта www.osram.ru/trust и нажать на кнопку «Проверить». На экране появится зарегистрированный в программе код оригинальной лампы - он должен совпадать с кодом на цоколе.

"Сучасна Автомайстерня" № 12 (118) 2017

Джерело: