

OSRAM: Як обрати ідеальні галогенні лампи

дата публікації: 2025.03.18

OSRAM

Ідеальні лампи для фар існують - це ті, які підходять для вашого авто і для ваших потреб. І звісно, які відповідають вимогам стандартів і забезпечують ефективне освітлення на сучасному рівні.

Щоб не казали палкі прихильники ксенону, діодів та лазерів, практика показує, що найбільш поширеними лампами для фар залишаються галогенові. Пропозиція їх на ринку настільки широка, що при виборі дуже легко помилитись

Що вам потрібно

Провідні виробники зі світовим ім'ям пропонують різноманітний асортимент галогенових ламп, відтак автомобіліст перш за все має визначитись, що для нього найголовніше:

- Яскравість. Лампи для фар одного типорозміру і однієї потужності споживання можуть мати різну віддачу. Тобто є багато варіантів обрати лампи з підвищеною світловою віддачею.
- Стиль. Крім ламп із стандартним на колір світловим променем є галогенки з променем, який зовні схожий на ксенон чи на модні світлодіодні LED-лампи;
- Термін служби. Ресурс ламп - для багатьох власників чи не найперша характеристика. Вона особливо важлива тим водіям, які використовують фари ближнього світла вдень, в якості ходових вогнів. Також лампи типу Long Life затребувані у власників машин, в яких заміна ламп потребує додаткових монтажних робіт, тож бажано робити цю операцію не так часто.

Взявши за приклад автомобільні лампи марки OSRAM, розглянемо, чим відрізняються вироби різних категорій. У даної німецької компанії є чотири основні категорії ламп-галогенок: "Оригінал", "Комфорт", "Лампи підвищеної яскравості" та "Дизайн". Категорії позначені різним кольором упаковки, тому їх легко розрізнити з першого погляду.



Оригінал

Original - тому що саме ці лампи встановлюються на заводському конвеєрі на мільйони нових автомобілів провідних марок як оригінальні комплектуючі. Це якість компонента конвеєрної комплектації (ОЕМ). Характеристики лампи OSRAM Original Line 12В максимально збалансовані, вони відповідають усім стандартам автомобільного освітлення, при тому демонструючи надійність та економічність.

Лампи підвищеної яскравості

Це одна з найпопулярніших лінійок марки OSRAM, в ній представлені джерела світла, що дають змогу водієві краще бачити дорогу, узбіччя, дорожні знаки та пішоходів. За рахунок збільшеного світлового променя підвищується безпека руху, адже лампи освітлюють простір перед автомобілем так, що водію за кермом не доводиться напружувати очі. В групі ламп підвищеної яскравості OSRAM пропонує наступні моделі: Night Breaker 220, Night Breaker Laser, Night Breaker Silver.

Комфорт - у бідь-яку погоду

Водії знають, що крім темряви їхні фари часом повинні протистояти ще й складним погодним умовам. Галогенні лампи лінійки All Season від OSRAM створені, щоб забезпечити видимість у будь-яку погоду. Ці лампи мають спеціальне інтерференційне покриття, тому промінь світла краще долає такі перешкоди, як туман, дощ та снігопад. Лампи All Season купують ті, кому доводиться виїздити з дому попри будь-які умови, у тому числі і в дуже несприятливу погоду.

Дизайн

Крім ефективного освітлення дороги, лампи категорії "Дизайн" мають додаткове призначення - зробити вигляд автомобіля більш привабливим та неповторним. На цю мету у темну пору доби працює відтінок світла, яке випромінюють фари. Говорячи мовою фахівців, йдеться про колірну температуру: чим вона вища, тим більшим і холоднішим буде світло фар. Ближче до білого світло не тільки дає модний ефект, а й краще сприймається зором, оскільки за параметрами

воно ближче до природного денного світла. У категорії "Дизайн" марка OSRAM має галогенові лампи Cool Blue Intense та Cool Blue Boost.

Термін служби ламп

Сучасні технології (які, до речі, доступні лише лідерам виробництва) дозволяють без втрати інших параметрів зробити галогенні лампи більш довговічними. Наприклад, в асортименті OSRAM є лінійка галогенок Ultra Life, і ці лампи працюють у чотири рази довше за стандартні лампи. На підтвердження того – гарантія на 4 роки, яку на ці моделі дає сам виробник. Лампи позиціонуються як чудовий вибір для тих, хто хоче бути впевненим, що фари його автомобіля світитимуть довго. Більше того, галогенні лампи Ultra Life непрямым чином підтримують і умови безпечного водіння, адже шанси того, що лампа перегорить просто під час руху, значно нижчі, ніж у інших.

Резюме

Беззастережне досягнення технологій у галузі джерел світла: провідні компанії навчилися "налаштувати" лампи під різні потреби автомобілістів, акцентуючи характеристики галогенок, наприклад, на певних дорожніх умовах. З точки зору водія це добре у тому плані, що за рахунок самих лише ламп можна покращити освітлення шляху і відповідно – безпеку руху у складних умовах. Відтак, можна порадити кожному автомобілістові купувати не просто якісні лампи, а ті, що відповідатимуть його особистим пріоритетам – благо варіантів "галогенок" з різними характеристиками пропонується чимало.



Джерело: <https://automaster.net.ua/drukujpdf/artykul/56210>