

Что означает приставка HID в названии ксеноновых комплектов ?

Приставка HID - это аббревиатура трех английских слов High Intensity Discharge (пер. Разряд высокой интенсивности). Эти слова говорят о принципе работы лампы.

Почему HID - оборудование называют "Ксеноном"?

Действительно в России HID - комплекты головного автомобильного света в народе называют Ксеноном. Это произошло по причине того, что основным газом, которым наполнена колба, является инертный газ ксенон. Хотя помимо этого газа в колбе есть и другие элементы - например, соли-галиды.