Подключение двухуровневой (двухцветной) подсветки ног в автомобиле

Платы подсветки пространства пола автомобиля представляют из себя четыре влагозащищённые жёсткие планки, с размерами, рассчитанными под установку практически во все известные марки автомобилей.

При этом размер их - компромисс между универсальностью установки и максимумом площади засвечиваемой области. За счёт своей жёсткости, подходят для разного вида креплений к поверхности: на двухсторонний скотч, на «стяжки» или на саморезы.

В комплекте - три обычные платы со светодиодами, и одна управляющая, с микроконтроллером и силовыми ключами, рассчитанная для установки, по умолчанию, в районе ног водителя. Двухуровневый комплект работает следующим образом: при открытии любой из дверей автомобиля происходит свечение на максимальной яркости, при закрытии дверей и включении габаритного света или фар, платы создают мягкое (не яркое) свечение (30 % от максимальной мощности), которое не мешает вождению. Этот режим при желании отключается установкой простого клавишного тумблера в любом удобном месте.

Двухцветный вариант устройства тоже имеет два уровня по яркости, различие лишь в том, что при открытии дверей свечение яркое (в базовом варианте – белое), а при включении «габаритов» - неяркое и другого цвета (в базовом варианте – синий) . Таким образом, если, допустим, у Вас подсветка приборов синего цвета – свечение в ногах в движении ночью не будет выбиваться из общей гаммы, но в то же время, при открытии дверей, белый свет будет максимально освещать пространство в ногах.

Платы несложно установить самостоятельно, достаточно лишь немного уметь пользоваться простым инструментом.

Платы все соединены между собой, так как каждый комплект проверяется перед отправкой! Перед установкой нужно аккуратно всё разъединить.

Надеемся, данный Мануал Вам поможет в этом!