

# Подключение световых сигналов

Если в автомобиле возможно управление световыми сигналами по шине CAN, то дополнительных подключений не требуется.

## Альтернативное подключение

Если доступно получение статусов по CAN шине, но не доступно управление (см. [can.starline.ru](http://can.starline.ru)), то выполните альтернативное подключение управления световой аварийной сигнализацией в соответствии со схемой ниже.



### Схема альтернативного подключения управления аварийной световой сигнализацией

Таблица 1. Подключение управления аварийной световой сигнализацией

Охранный комплекс	Канал (по умолчанию)	Разъем	Примечание
X96 (v2)	зелено-черный	XS1	

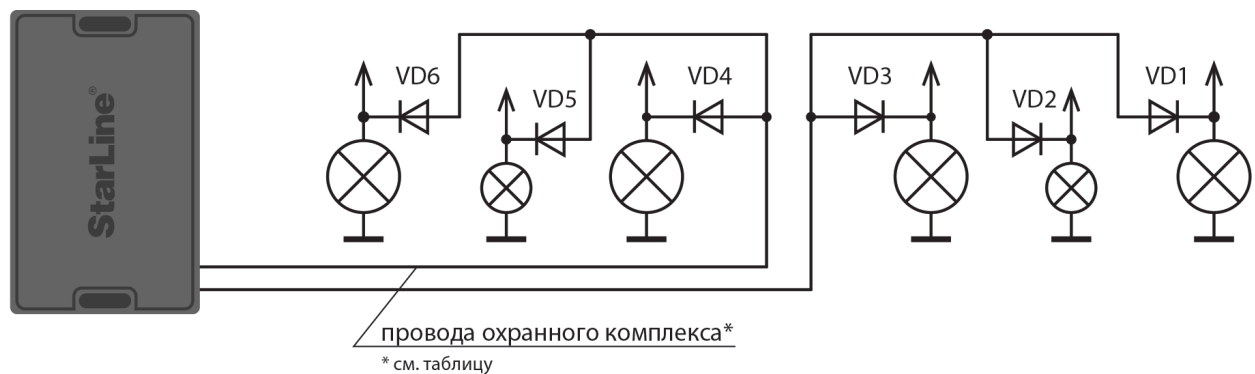
M96	—		выберите свободный канал и назначьте на него функцию «Альтернативное управление световой аварийной сигнализацией»
A96/A66	синий	X5	
B96/B66	синий	X5	
D96/D66	синий	X5	
E96/E66	сине-черный	X2	
S96/S66	сине-черный	X2	
AS96 (v2)	—	X2	выберите свободный канал и назначьте на него функцию «Альтернативное управление световой аварийной сигнализацией»

Если канал не используется, то установите для него значение «Функция не назначена» в программе StarLine Мастер

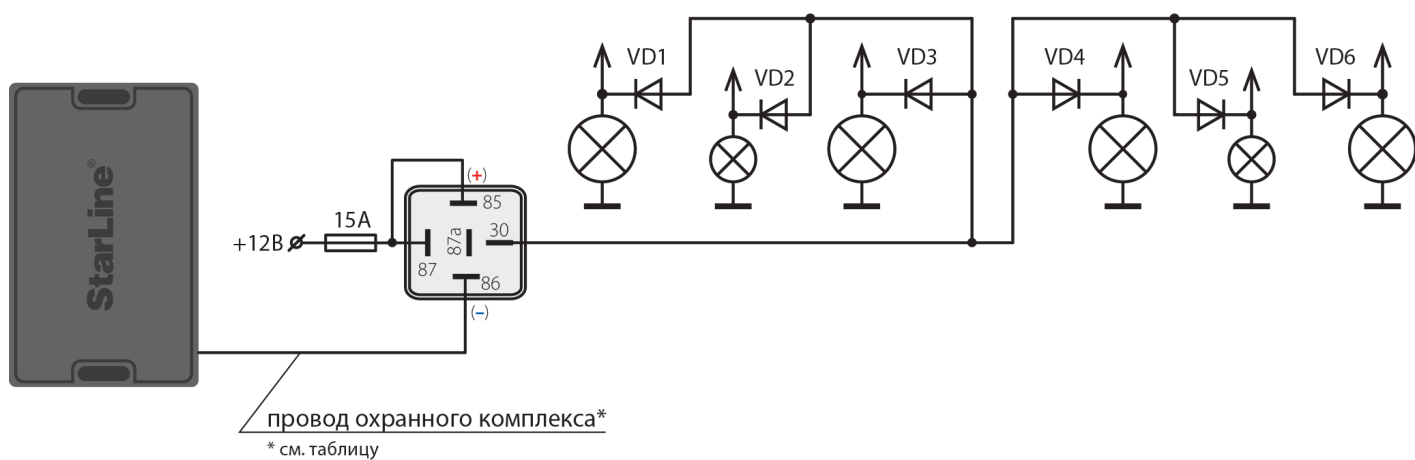
## Аналоговое подключение световых сигналов

Если для автомобиля не доступно получение статуса и управление по CAN шине (см. [can.starline.ru](http://can.starline.ru)), то выполните аналоговое подключение в соответствии со схемой ниже.

Для автомобилей с 4 или 6 проводами указателей поворотов используйте диодную развязку при подключении как показано на схеме. Диоды должны быть рассчитаны на соответствующий ток, который определяется мощностью ламп указателей поворота (рекомендуется не менее 3А).



Подключение световых сигналов для X96 (v2), A96/A66, B96/B66, D96/D66, AS96 (v2)



Подключение световых сигналов для охранных комплексов E96/66, S96/66, M96



Подключение световых сигналов для охранных комплексов E96/66, S96/66, M96

Таблица 2. Подключение световых сигналов

Охранный комплекс	Канал (по умолчанию)	Разъем	Примечание
X96 (v2)	зелено-черный	XS1	
	зелено-желтый	XS1	
M96	—	—	выберите свободный выходной канал в приложении «StarLine Мастер» и назначьте на него функцию «Световые сигналы (общий)»
A96/A66	зелено-черный	X2	
	зелено-желтый	X2	
B96/B66	зелено-черный	X2	
	зелено-желтый	X2	
D96/D66	зелено-черный	X2	
	зелено-желтый	X2	
E96/E66	—	—	выберите свободный выходной канал в приложении «StarLine Мастер» и назначьте на него функцию «Световые сигналы (общий)»
S96/S66	—	—	выберите свободный выходной канал в приложении «StarLine Мастер» и назначьте на него функцию «Световые сигналы (общий)»
AS96 (v2)	зелено-черный		
	зелено-желтый		

Если канал не используется, то установите для него значение «Функция не назначена» в программе StarLine Мастер