

АВТОМАТИЧЕСКОЕ РЕЛЕ СВЕТА С ФУНКЦИЕЙ  
РЕГУЛИРОВКИ ЯРКОСТИ СВЕЧЕНИЯ ЛАМП.

# АВТОРСВЕТ

## Версия Mini

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

2022 г.

Т.контр

Ред. 1.2

АВТОРСВЕТ Mini

A4

МАССА:

МАСШТАБ:1:2

ЛИСТ 1 ИЗ 4



## 1. НАСТРОЙКА ЯРКОСТИ СВЕЧЕНИЯ ЛАМП

1. Реле должно быть подключено строго по схеме, т.е. на 85 контакт должно приходить "управление" с переключателя света фар. В противном случае вход в режим настройки осуществляется путем замыкания 85 контакта на +12 в.
3. Заглушите двигатель, переключите выключатель света в положение "ВЫКЛ".
4. 5 раз включите и выключите свет с интервалом примерно 1 секунду, каждое действие должно занимать не более 3 секунд, после чего в течение 5 сек необходимо запустить двигатель, подробнее см. диаграмму на графике 1.

Если все действия выполнены правильно, то спустя 5 секунд лампы подключенные к реле включатся на самой малой яркости, в связи с этим настройку производить лучше всего в вечернее время суток. Если в течение 5 секунд после трех переключений света не запустить двигатель - произойдет отмена настроек, после чего все действия начиная с п. 3 необходимо будет выполнить повторно.

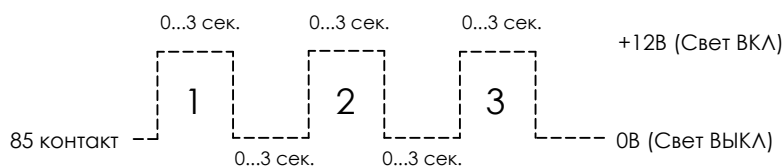


График 1. Вход в режим настройки яркости.

5. Однократным нажатием кнопки света (включением и выключением света) можно изменять яркость свечения от минимального до максимального значения.
6. Для сохранения настроек яркости необходимо заглушить двигатель. После повторного запуска лампы будут гореть на той яркости, которую вы задали ранее в п. 5. Настройки в памяти реле сохраняются даже после отключения питания и последующего вынимания из колодки монтажного блока.

## 2. ПРОГРАММИРОВАНИЕ РЕЖИМОВ РАБОТЫ

С завода реле настроено на первый режим работы - в этом режиме свет не включится, пока не запустите двигатель и не замкнете 85 контакт на +12 вольт.

Реле можно настроить на работу без участия 85 контакта (без подключения к выключателю света), в этом случае свет включится автоматически сразу после запуска двигателя (режим 2).

Для перевода реле во второй режим необходимо:

1. Заглушить двигатель.
2. 5 раз включите и выключите свет с интервалом примерно 1 секунду, каждое действие должно занимать не более 3 секунд, подробнее см. диаграмму на графике 1.
3. Подождите 10 секунд. ВАЖНО! НЕ ЗАПУСКАЙТЕ ДВИГАТЕЛЬ!
4. Если все действия выполнены правильно, реле поменяет режим работы с первого на второй. Чтобы снова изменить режим со второго на первый, повторите порядок с п.1 по п. 3.

Измененные настройки будут сохранены в памяти даже после отключения питания и последующего вынимания реле из колодки.

