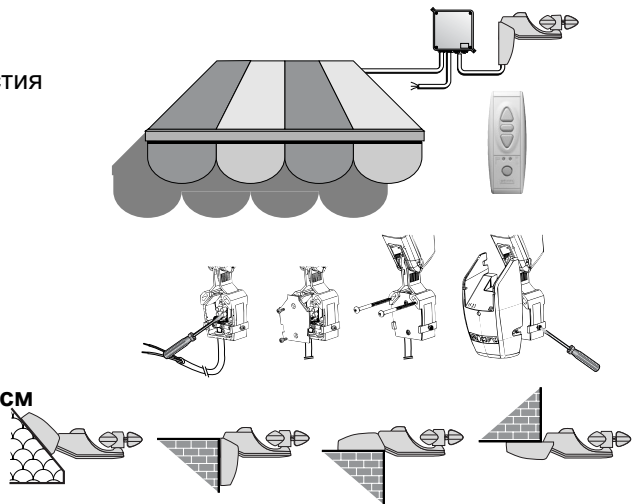


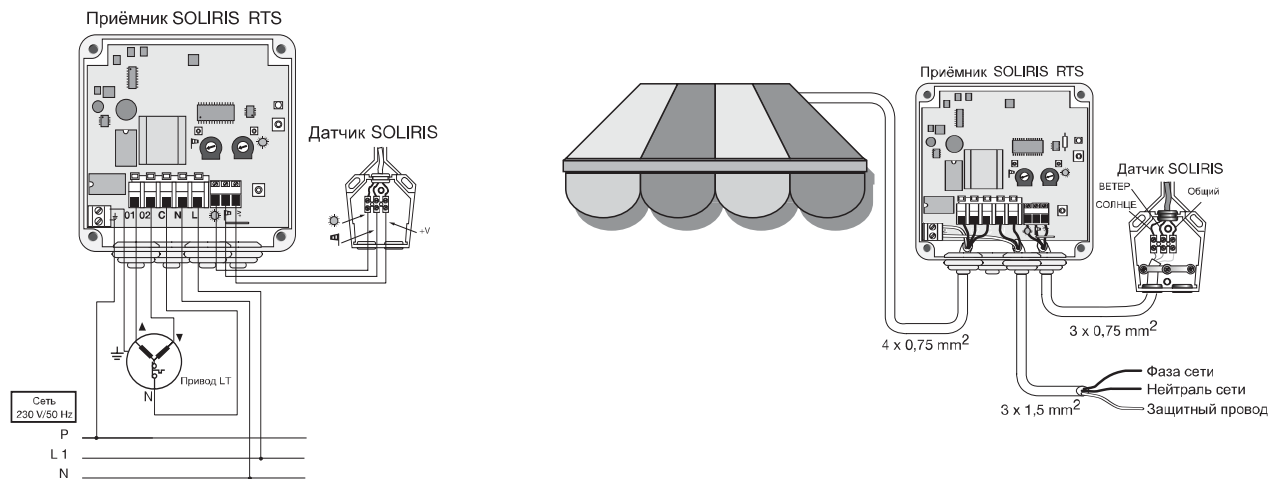
2.1 Монтаж

Рекомендации:

- монтируйте Soliris Receiver RTS таким образом, чтобы отверстия для кабеля были направлены вниз.
- избегайте монтажа Soliris Receiver RTS на металлических поверхностях (это может в определенных случаях привести к некачественному приему)
- минимальное удаление Soliris Receiver RTS от земли - **1,5 м**
- минимальное расстояние между Soliris Receiver RTS и передатчиком (Telis Soliris) - **30 см**
- минимальное расстояние между 2-мя Soliris Receiver RTS - **20 см**



2.2 Расположение клемм



2.3 Программирование

с помощью *Telis Soliris RTS*, *Centralis RTS* или *Telis 1/4 RTS*.

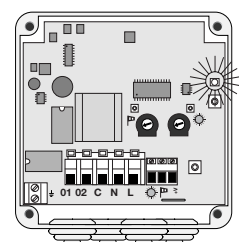
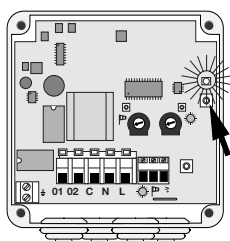
2.3.1 Программирование одного передатчика на один Soliris Receiver RTS

Нажимайте на кнопку программирования на Soliris Receiver до тех пор, пока не загорится светодиод "PROG". (около 2 сек.)

=> загоревшийся светодиод сообщает, что приемник находится в режиме программирования в течении 1 мин. Через минуту светодиод гаснет снова, что свидетельствует о выходе из режима программирования.

Коротко нажмите на кнопку программирования на Вашем передатчике.

=> светодиод "PROG". на Soliris Receiver RTS начинает мигать, сообщая тем самым об успешном программировании передатчика.



2.3.2 Программирование одного передатчика на несколько Soliris Receiver RTS:

Все Soliris Receiver RTS, на которые Вы хотите запрограммировать один и тот же передатчик введите в режим программирования нажатием на кнопку "PROG".

=> Загоревшиеся светодиоды сигнализируют, что приемники в течение 1 мин. находятся в режиме программирования. Через минуту светодиоды погаснут, что означает выход из режима программирования.

Коротко нажмите кнопку программирования на передатчике, которого хотите запрограммировать на эти Soliris Receiver RTS:

=> Все Soliris Receiver RTS, на которые запрограммирован передатчик будут сигнализировать об успешном программировании передатчика мигающим с светодиодом.

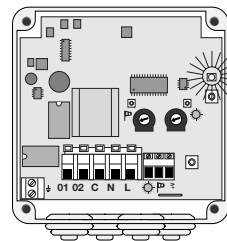
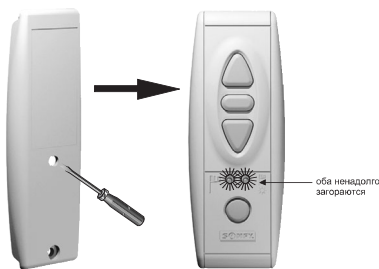
2.3.3 Программирование дополнительного передатчика на один Soliris Receiver RTS:

Нажимайте более 2 сек. на кнопку программирования передатчика, который уже запрограммирован на Soliris Receiver RTS. Тем самым Soliris Receiver RTS будет вновь приведен в режим программирования.

=> оба светодиода пульта дистанционного управления Telis Soliris RTS коротко загорятся, что означает, что Soliris Receiver RTS 1 мин. будет находиться в режиме программирования.

Коротко нажмите кнопку программирования дополнительного передатчика.

=> светодиод "Prog". на Soliris Receiver RTS начинает мигать, сообщая тем самым об успешном программировании передатчика на приемник.



2.3.4 Сброс одного передатчика из памяти Soliris Receiver RTS:

Вариант 1: (Если в память приемника Soliris Receiver RTS внесен только один передатчик)

- нажмите на кнопку "Prog" Soliris Receiver RTS, с которого должен быть сброшен передатчик.

=> свечение светодиода на приемнике, сигнализирует о том, что Soliris Receiver RTS в течение 1 мин. находится в режиме сброса.

- Затем коротко нажмите на кнопку программирования на передатчике, который должен быть сброшен.

=> код передатчика стерт из памяти Soliris Receiver RTS. Светодиод начинает мигать.

Вариант 2: (Если в память приемника Soliris Receiver RTS внесено несколько передатчиков).

- Нажимайте примерно 3 сек. кнопку программирования того передатчика, который не должен сбрасываться из памяти приемника Soliris Receiver RTS.

=> свечение светодиода на приемнике, сигнализирует о том, что Soliris Receiver RTS в течение 1 мин. находится в режиме сброса.

- Затем коротко нажмите на кнопку программирования на передатчике, который должен быть стерт.

=> код передатчика аннулирован из памяти Soliris Receiver RTS. Светодиод начинает мигать.

2.3.5 Сброс всех передатчиков из памяти одного приемника Soliris Receiver RTS:

- Чтобы сбросить коды всех передатчиков из памяти одного приемника Soliris Receiver RTS, просто нажимайте на кнопку "Prog" на Soliris Receiver RTS до тех пор, пока светодиод "Prog" на Soliris Receiver RTS не начнет мигать.

=> Все, запрограммированные в память Soliris Receiver RTS, коды аннулированы.

2.4 Программируемые промежуточные положения

С помощью радио- солнечно-ветровой автоматики Вы можете запрограммировать два любых промежуточных положения

- Одно промежуточное положение программируется с верхнего конечного положения Вашей маркизы (маркиза свернута)

- Другое промежуточное положение программируется с нижнего конечного положения Вашей маркизы (маркиза полностью выдвинута).

2.4.1 Программирование промежуточного положения сверху (IP 1).

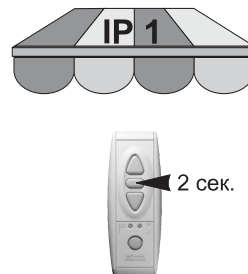
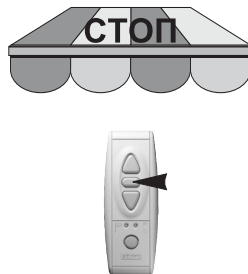
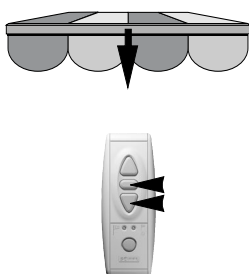
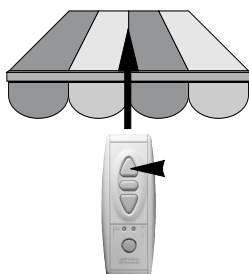
Приведите маркизу в конечное верхнее положение

Нажимайте одновременно клавиши ВНИЗ и СТОП/IP на Вашем передатчике до тех пор (около 3 сек.) пока маркиза не начнет выдвигаться.

Остановите маркизу в том положении, которое в последствии будет являться промежуточным положением сверху. (Корректировка положения нажатием на клавиши ВВЕРХ, ВНИЗ или СТОП не препятствует процессу программирования)

Нажимайте на клавишу СТОП/IP около 2 сек.

=> Промежуточное положение сверху запрограммировано.



2.4.2 Программирование промежуточного положения снизу (IP 2)

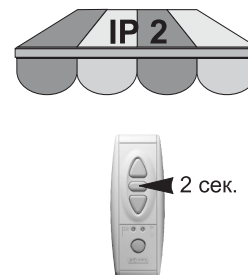
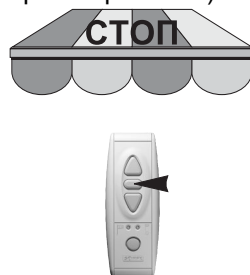
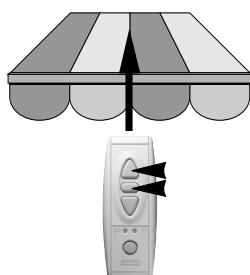
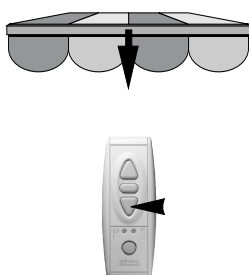
Приведите маркизу в конечное нижнее положение

Нажимайте одновременно клавиши ВВЕРХ и СТОП/IP на Вашем передатчике до тех пор (около 3 сек.) пока маркиза не начнет задвигаться.

Остановите маркизу в том положении, которое в последствии будет являться промежуточным положением снизу. (Корректировка положения нажатием на клавиши ВВЕРХ, ВНИЗ или СТОП не препятствует процессу программирования)

Нажимайте на клавишу СТОП/IP около 2 сек.

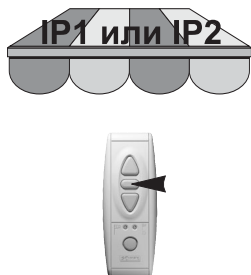
=> Промежуточное положение снизу запрограммировано.



2.4.3 Вызов заданного промежуточного положения

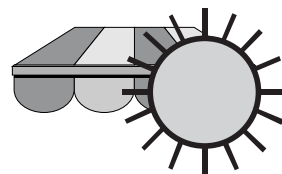
Вручную

Чтобы вызвать соответствующее промежуточное положение, коротко нажмите на клавишу СТОП/ IP на передатчике, когда маркиза будет находится в конечном верхнем или нижнем положении.



Автоматически

Если яркость света превышает пороговое значение, установленное на приемнике Soliris RTS, то маркиза автоматически приводится в промежуточное положение сверху.



2.4.4 Анулирование промежуточного положения

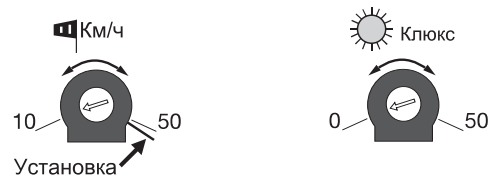
Чтобы стереть промежуточное положение, нужно сначала привести в него маркизу с помощью клавиши СТОП/IP на передатчике. После достижения промежуточного положения нужно нажимать на клавишу СТОП/IP до тех пор, пока светодиод на передатчике не перестанет светиться (около 8 сек.)

2.5 Функции солнца и ветра

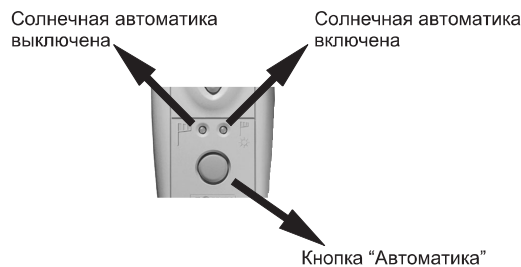
Soliris RTS может управлять Вашими маркизами, реагируя на интенсивность солнечного излучения и ветра. Для этого Вам нужно на Soliris Receiver RTS установить пороговые значения для яркости света и скорости ветра.

Диапазон установки скорости ветра: 10 - 50 км/ч

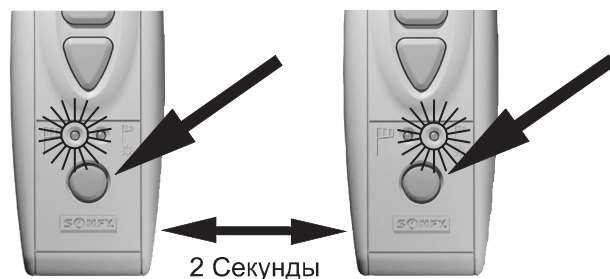
Диапазон установки яркости : 0 - 50к/люкс



2.5.1 При помощи Telis Soliris RTS функцию солнца можно включать и отключать.



- Чтобы узнать, включена или выключена солнечная автоматика, коротко нажмите на кнопку автоматики на Telis Soliris RTS.
=> Загорится соответствующий светодиод.
- Чтобы включить или отключить солнечную автоматику, нажимайте в течение 2 сек. кнопку автоматики на Telis Soliris RTS.
=> Если солнечная автоматика отключена, то при превышении порогового значения яркости светодиод солнца на Soliris Receiver RTS не загорается.



Чтобы избежать ложного показания режима автоматики на Telis Soliris RTS, рекомендуется на один Soliris Receiver всегда запрограммировать только один Telis Soliris RTS. На один приемник дополнительно к Telis Soliris RTS можно программировать до 15 других передатчиков.

2.5.2 Принцип действия солнечной автоматики

Если яркость, замеренная датчиком, превышает установленное пороговое значение яркости и солнечная автоматика включена, то загорится желтый светодиод солнца, и через 2 мин. подастся команда ВНИЗ.

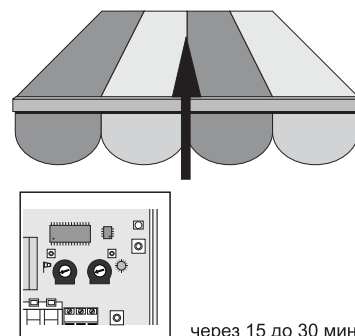
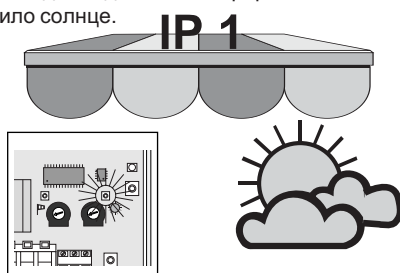
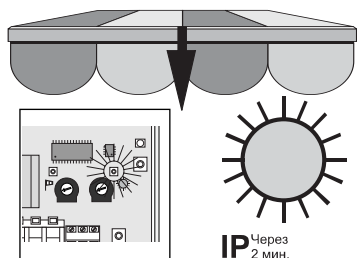
=> Маркиза выдвинется либо в промежуточное положение сверху (IP 1), либо в свое конечное положение (см. раздел "Вызов промежуточного положения" 2.4.3)

Светодиод Солнца на Soliris Receiver будет гореть желтым до тех пор, пока яркость будет превышать установленный порог. Если замеренная яркость будет ниже установленного порогового значения, то включится автоматика времени (15 - 30 мин.*), предназначенная для времени задержки сворачивания маркизы. Желтый светодиод мигает.

* время задержки сворачивания зависит от того, как долго до этого не прерываясь светило солнце.

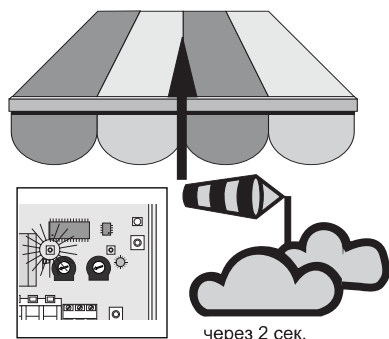
По истечении времени задержки сворачивания на привод маркизы подается команда вверх и светодиод на Soliris Receiver гаснет.

=> Любая команда на движение в рамках этого цикла, поданная вручную, выполняется и имеет приоритет по сравнению автоматических команд.

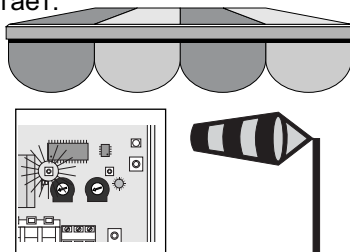


2.5.2 Принцип действия ветровой автоматики

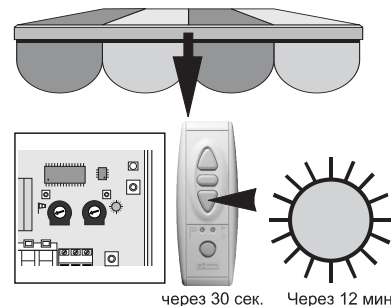
Если скорость ветра, замеренная датчиком, превышает установленное пороговое значение, светодиод ветра загорается красным и через 2 сек. подается команда вверх.



Светодиод ветра на Soliris Receiver будет гореть красным до тех пор, пока скорость ветра будет превышать установленный порог. В таком состоянии никакая команда (ни ручная, ни автоматики) не будет выполняться. Если замеренное значение ветра опустится ниже установленного порогового значения, то красный светодиод замигает.



Если замеренное значение ветра опустится ниже установленного порогового значения, то после времени задержки в 12 мин. вновь разрезается команда от солнечной автоматики. Поданные вручную команды на движение устройство выполняет уже через 30 сек.



Режим установки

В режиме установки пороговое значение ветра снижено до 10 км/час. Кроме того время задержки после сигнала тревоги из-за ветра до возобновления действия солнечной автоматики сокращается от 12 мин. до минимума.

=> Светодиод ветра прекращает мигать уже через 5 сек. после опускания ниже установленного порогового значения ветра.

Активирование режима установки:

Потенциометр ветра повернуть до упора вправо.



Что делать, если:

Светодиод на передатчике горит при нажатии на кнопки Вверх и Вниз, но команды на движение не выполняются	Проверьте выполнение функций приемника нажатием на кнопку аварийного обслуживания на Soliris Receiver.
Светодиод передатчика и светодиод Prog. на Soliris Receiver при задействовании передатчика горят, а привод не работает.	Повторите шаги по программированию передатчика. Проверьте соединение проводов и обеспечение питания привода. Проверьте выполнение функций приемника нажатием на кнопку аварийного обслуживания на Soliris Receiver.
Светодиод передатчика не горит при нажатии на кнопки Вверх и Вниз, но команды по движению выполняются.	Поменять батарейки передатчика.
Светодиод передатчика не загорается при нажатии на кнопку, команды на движение не выполняются.	Проверить батарейки.

ИНСТРУКЦИЯ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Датчик Soliris



Передачик



Приёмник

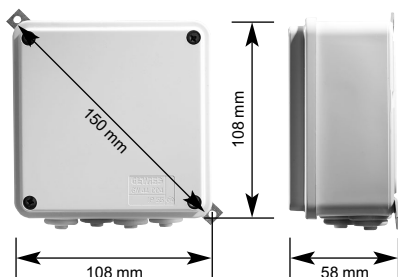


С тем чтобы оптимально использовать преимущества радио- солнечно-ветровой автоматики Soliris RTS, внимательно прочтите эту инструкцию!

Soliris RTS - это радио-солнечно-ветровая автоматика. Это устройство полностью автоматически управляет движением вашей маркизы, реагируя на интенсивность света и ветра. С помощью специального пульта дистанционного управления Вы можете повлиять на солнечную автоматику и управлять маркизами исходя из Ваших потребностей. Однако функция ветра, является защитной функцией и работает независимо от Вас.

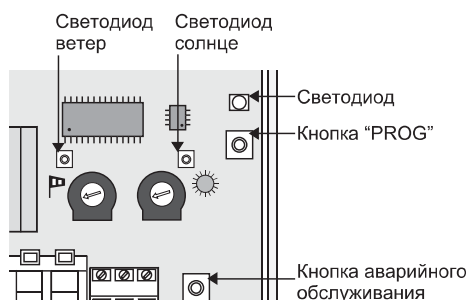
inteo Soliris RTS

1. Технические характеристики



Soliris RTS

Арт. №:	102013
Рабочее напряжение:	220-240V~ 50/60 Hz
Степень защиты корпуса:	IP 44
Рабочая температура:	от -20°C до +50°C
Класс защиты:	II
Частота радиосигнала:	433,42 MHz



Кнопкой аварийного обслуживания осуществляется управление маркизой в случае потери радиопередатчиков или дефектов

2. Монтаж



ВНИМАНИЕ.

Установка, проверка, подключение и устранение ошибок устройства может осуществляться только специалистами электриками.