

Starsense

Простота телеуправления



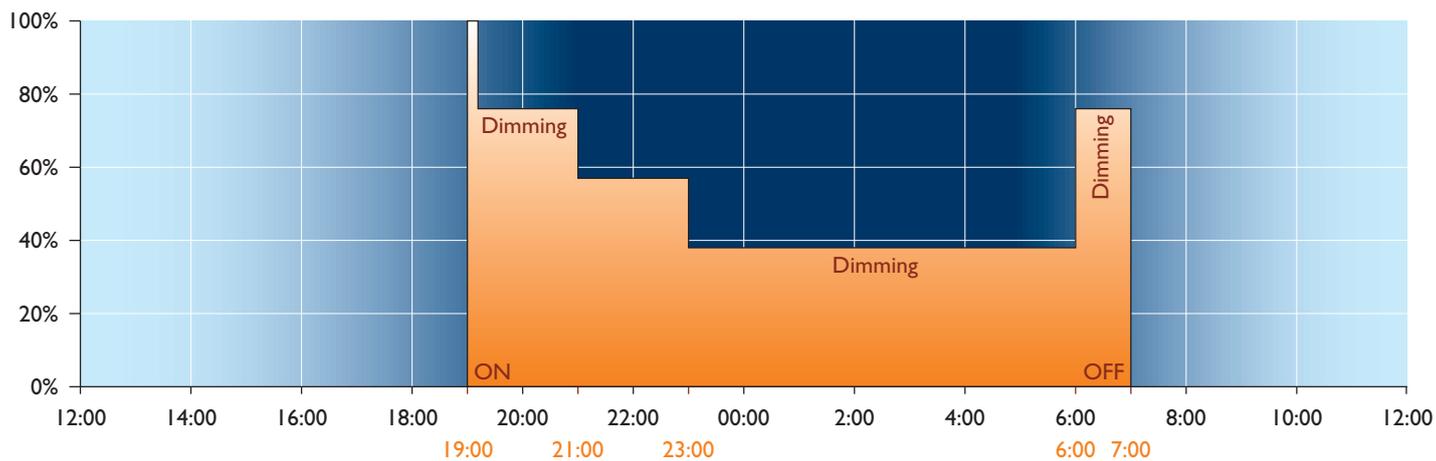
Преимущества системы телеуправления

- экономия электроэнергии за счет светорегулирования
- экономия денежных средств за счет более эффективного технического обслуживания
- повышение безопасности

Другие преимущества

- более комфортное освещение
- меньшее потребление органического топлива, что приводит к снижению выбросов CO₂ и соответствует национальным и международным нормам и директивам по защите окружающей среды

Изменение уровня освещения в течение ночного времени (для начальной установки)



Dimming – светорегулирование (снижение уровня светового потока)

ON – включение,

OFF – выключение

★ Подсказка

Используйте инструмент Philips CO₂ для подсчета экономии ваших средств, во время применения системы Starsense и сравните период окупаемости с другими световыми решениями.





Помощь по внедрению системы Starsense:

Компания Philips делает все для вашего успеха. Мы создаем оптимальные решения, предлагая вам местного менеджера по управлению проектом, обучение, документацию и сервис/ поддержку.

Местный менеджер по управлению проектом вместе с вашей командой поможет вам:

- определить спецификации проекта в сотрудничестве с вашим заказчиком и скоординировать их с характеристиками системы Starsense
- скоординировать внедрение системы вместе с вашими партнерами относительно использования особых технологий, например, GPRS, ADSL, VPN и других технологий IT.
- при выполнении проекта, его внедрении и передаче заказчику.

Обучение

Если вы специалист по установке и интеграции и хотите добавить систему телеуправления в ваше портфолио, мы предоставим вам полный курс обучения, чтобы у вас был опыт работы с системой Starsense и телеуправления. Если вы являетесь представителем дорожных властей или муниципалитета, то мы рекомендуем вам воспользоваться услугами квалифицированного установщика системы Philips Starsense.

Документация

Мы предоставим полный комплект документации, в котором детально описаны различные компоненты системы Starsense и их интеграция. Мы предоставим также дополнительные материалы по внедрению и работе системы Starsense. Чтобы заказать такой пакет документов, свяжитесь с вашим местным представителем компании Philips.

Сервис/поддержка

Мы знаем как важно своевременное реагирование в ситуации, касающихся безопасности на дорогах. Поэтому мы разместили соответствующие ресурсы и советы экспертов, которые помогут вам решить любые проблемы.



Архитектура системы Starsense:



- наружного контроллера освещения (OLC)

Наружный контроллер освещения управляет включением и диммированием ламп, а также определяет момент выхода из строя лампы. Он соединен с контроллером сегмента посредством линии питания и использует сигнал 1–10В для передачи сигнала на электронный балласт и реле, чтобы выполнить включение или выключение.



- контроллера сегмента (SC)

Контроллер сегмента управляет несколькими OLC контроллерами, подсоединенными к той же сети питания и собирает от них информацию, которую затем при необходимости передает на удаленный компьютер через Интернет, или используя GPRS. Контроллер сегмента можно использовать для связи с другими устройствами, такими как счетчики потока машин или погодными сенсорами. Контроллер сегмента обычно располагается около опоры питания.



Светильники Philips, подходящие для системы Starsense

Светильники Philips, подходящие для основных конфигураций системы Starsense с кодом D6:

- Iridium
- Modena
- Koffer2

Например: Iridium SGS253	Например: Modena SGP68 I	Например: Koffer 2 SGP100
SGS253 SON-T70W K EB II CR GB GR D6	SGP68 I CDO-TT70W K EB II CR GB GR D6	SGP100 SON-T150W EB II ACF D6
SGS253 SON-T100W K EB II CR GB GR D6	SGP68 I CDO-TT100W K EB II CR GB GR D6	SGP100 SON-T100W EB II ACF D6
SGS253 SON-T150W K EB II CR GB GR D6	SGP68 I CDO-TT150W K EB II CR GB GR D6	

Другие версии или светильники – такие как Milewide, CitySoul или Vetronomis – для системы Starsense доступны по запросу. Можно также установить OLC в нижней части осветительной опоры.



Philips Lighting B.V.
Системы управления освещением
г. Москва
Ул. Усачева 35

Тел: +7 495 937 9300
Факс: +7 495 937 93 59

www.philips.com/starsense

©2008 Koninklijke Philips Electronics N.V.

Все права защищены. Запрещено воспроизводить целиком или частично данную информацию без предварительного письменного соглашения владельца. Информация, представленная в данном документе, не является частью какой-либо цитаты или контракта, считается верной и надежной и может быть изменена без уведомления. Издатель не несет какой-либо ответственности за любые последствия использования данной информации. Публикация не содержит какую-либо патентную лицензию или какую-нибудь другую промышленную или интеллектуальную собственность.

Номер документа: 3222 636 004503