

Охранные системы  
Парковочные радары  
Камеры заднего обзора  
Ксенон

Комплекс систем безопасности автомобиля

2011



# Охранные системы

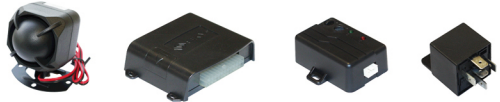
Уверенная защита вашего автомобиля

# CAR ALARM SYSTEM



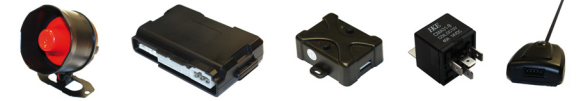
SKY M1

Автомобильная охранная система без обратной связи и запуска двигателя. Два ультратонких брелока серии Metal. Постановка и снятие с охраны разными кнопками, охрана при заведенном двигателе, функция Anti-Hijacking, дистанционное открывание багажника или капота, дополнительный канал +500mA, управление центральным замком с положительными и отрицательными контактами, двойной импульс на открытие/закрытие дверных замков, полный комплект для установки (2-х уровневый датчик удара, реле блокировки, сирена, стяжки) *Более подробная информация в Приложении 1 на стр. 20*



SKY T7

Автомобильная охранная система с обратной связью и функцией дистанционного запуска двигателя. Два ЖК брелока и полный набор для установки. В комплекте (2-х уровневый датчик удара, реле блокировки, сирена, стяжки). Постановка и снятие с охраны одной кнопкой. Охрана при заведенном двигателе. Выбор ручной / автоматической КПП. Выбор бензинового / дизельного двигателя. Турботаймер. Запуск двигателя по таймеру, по температуре, принудительный. *Более подробная информация в Приложении 2 на стр. 20*



SKY M11

Автомобильная охранная система без обратной связи и запуска двигателя. Основной брелок с ЖК дисплеем, дополнительный - эргономичный и стильный. Постановка и снятие с охраны разными кнопками, охрана при заведенном двигателе, функция Anti-Hijacking, дистанционное открывание багажника, полный комплект для установки (2-х уровневый датчик удара, реле блокировки, сирена, стяжки) *Более подробная информация в Приложении 1 на стр. 20*



SKY GSM

Автомобильная охранная система с обратной связью и функцией дистанционного запуска двигателя и GSM функцией, позволяющей производить управление системой при помощи мобильного телефона. Два светодиодных брелока в комплекте, постановка и снятие с охраны разными кнопками, охрана при заведенном двигателе, функция Anti-Hijacking, дистанционное открывание багажника, режимы громкой связи и прослушки салона, поиск автомобиля по координатам (при использовании тарифов "локатор", предоставляемых операторами сотовой связи). Полный комплект для установки (2-х уровневый датчик удара, реле блокировки, сирена, стяжки). *Более подробная информация в Приложении 1 на стр. 20*



SKY T5

Автомобильная охранная система с обратной связью. Два ЖК брелока и полный набор для установки, в комплекте (2-х уровневый датчик удара, реле блокировки, сирена, стяжки). Постановка и снятие с охраны одной кнопкой. Охрана при заведенном двигателе. *Более подробная информация в Приложении 2 на стр. 20*



SKY GPS GSM

Спутниковая охранно-поисковая система. Предназначена для определения местоположения автомобиля с помощью мобильного телефона. Позволяет дистанционно блокировать двигатель при помощи SMS сообщения. Может устанавливаться автономно или совместно со штатной сигнализацией автомобиля. Имеет ряд входов для получения сигналов от датчиков и отправки тревожных SMS сообщений.

Габаритные размеры – 22x50x70мм.  
 Передатчик GSM модем 1900/1800/900 МГц.  
 GPS приемник 159dBm SRFStarIII со встроенной активной антенной.  
 Напряжение питания – 9B-30B.  
 Встроенный аккумулятор на 24 часа автономной работы.  
 5 сигнальных входов. Один срабатывает на +12B, остальные от замыкания на массу.  
 1 выход для блокировки (замыкание на массу, 12B/45mA или 5B/100mA).  
 Диапазон рабочих температур – от -25C до +70C.





# Аксессуары

для сигнализации



## SD/AD series



**SKY SD-1**

Динамическая автомобильная сирена. 6-и тональная. Мощность - 20Вт. Купольная, компактная



**SKY AD-1**

Автономная автомобильная сирена. 6-и тональная. Мощность - 20Вт. Купольная, компактная



**SKY SD-2**

Динамическая автомобильная сирена. 6-и тональная. Мощность - 20Вт. Рупорная, компактная



**SKY SD-3**

Динамическая автомобильная сирена. 6-и тональная. Мощность - 60Вт. Две звуковые катушки. Рупорная

## DL/CLS series



**SKY DL-2**

Активатор дверного замка 2-х проводной с поворотной головкой. Усилие - 4 кг. Ход штока - 22 мм. Количество рабочих циклов - 100000.



**SKY CLS-31**

Комплект центрального замка, состоящий из трех 2-х проводных активаторов, одного 5-и проводного активатора, основного блока и установочного комплекта



**SKY DL-5**

Активатор дверного замка 5-и проводной с поворотной головкой. Усилие - 4 кг. Ход штока - 22 мм. Количество рабочих циклов - 100000.



**SKY DL-2U**

Активатор дверного замка 2-х проводной с поворотной головкой, усиленный. Усилие - 6 кг. Ход штока - 22 мм. Количество рабочих циклов - 70000.



**SKY DL-5U**

Активатор дверного замка 5-и проводной с поворотной головкой, усиленный. Усилие - 6 кг. Ход штока - 22 мм. Количество рабочих циклов - 70000.

## IMMOBILIZER



**SKY BIS-07**

Обходчик штатного иммобилайзера. Совместим с любыми марками автомоделей. Корпус рассчитан на размещение самого длинного (92 мм) ключа от Honda. Гибкая антенна. Система надежной фиксации ключа позволяет избежать потери сигнала при тряске



**SKY IM-47**

Иммобилайзер. Совместим с любыми марками автомобилей. Датчик движения. Определение метки на расстоянии от 5-и метров. Диалоговый код. Частота работы 2.4ГГц. Ультратонкие размеры 68x26.5x9.3

## TRK/PH series



**SKY TRK-1**

Сolenoid багажника. В комплекте привод в металлическом корпусе и набор для установки



**SKY PH01**

Концевик металлический с пластмассовой шляпкой и двумя гайками



**SKY PH06**

Концевик угловой с резиной



**SKY PH03**

Концевик на сдвижную дверь

# Car parking system

## Парковочные радары

# system

Непревзойденная точность



SKY LP011

Беспроводной парковочный радар со светодиодным дисплеем и 4-мя датчиками. Точное определение расстояния до препятствия в диапазоне от 2.0 до 0.3 метра. Возможность работы в любое время суток и при любых погодных условиях. Комплектуется датчиками черного или серебристого цвета

*Более подробная информация в Приложении 1 на стр. 21*



SKY LP022B

Парковочный комплекс, состоящий из цветного ЖК-дисплея, камеры заднего вида и 4-х датчиков. Беспроводная передача информации от датчиков и камеры с основного блока на монитор. Точное определение расстояния до препятствия в диапазоне от 2.0 до 0.3 метра. Возможность работы в любое время суток и при любых погодных условиях. Комплектуется датчиками черного или серебристого цвета. *Более подробная информация в Приложении 2 на стр. 21*



SKY LP016

Парковочный радар с матричным дисплеем и 4-мя датчиками. Точное определение расстояния до препятствия в диапазоне от 2.0 до 0.3 метра. Возможность работы в любое время суток и при любых погодных условиях. Встроенный алкольный датчик.

Комплектуется датчиками черного или серебристого цвета

*Более подробная информация в Приложении 1 на стр. 21*



SKY LP108



Парковочный радар со светодиодным дисплеем с возможностью отображения расстояния до препятствия и 4-мя датчиками. Точное определение расстояния до препятствия в диапазоне от 2.0 до 0.3 метра. Возможность работы в любое время суток и при любых погодных условиях. Комплектуется датчиками черного или серебристого цвета. *Более подробная информация в Приложении 1 на стр. 21*



SKY LP019

Парковочный радар с матричным автоматическим моторизованным дисплеем и 4-мя датчиками. Точное определение расстояния до препятствия в диапазоне от 2.0 до 0.3 метра. Изменение цвета дисплея в зависимости от расстояния. Возможность работы в любое время суток и при любых погодных условиях.

Комплектуется датчиками черного или серебристого цвета

*Более подробная информация в Приложении 2 на стр. 21*



SKY LP110



Парковочный радар со светодиодным дисплеем и 4-мя датчиками. Точное определение расстояния до препятствия в диапазоне от 2.0 до 0.3 метра. Возможность работы в любое время суток и при любых погодных условиях. Комплектуется датчиками черного или серебристого цвета. *Более подробная информация в Приложении 1 на стр. 21*





Парковочные радары

# Car parking system

SKY LP111



Парковочный радар со светодиодным дисплеем с возможностью отображения расстояния до препятствия и 8-ю датчиками. Точное определение расстояния до препятствия в диапазоне от 2.0 до 0.3 метра. Возможность работы в любое время суток и при любых погодных условиях. Комплектуется датчиками черного или серебристого цвета. *Более подробная информация в Приложении 2 на стр. 21*



SKY LP218



Беспроводной парковочный радар с матричным дисплеем и 8-ю датчиками. Точное определение расстояния до препятствия в диапазоне от 2.0 до 0.3 метра. Возможность работы в любое время суток и при любых погодных условиях. Комплектуется датчиками черного или серебристого цвета. *Более подробная информация в Приложении 2 на стр. 21*



SKY LP203A



Парковочный радар со светодиодным дисплеем с возможностью отображения расстояния до препятствия и 4-мя датчиками. Точное определение расстояния до препятствия в диапазоне от 2.0 до 0.3 метра. Возможность работы в любое время суток и при любых погодных условиях. Комплектуется датчиками черного или серебристого цвета. *Более подробная информация в Приложении 1 на стр. 21*



SKY LP501



Парковочный комплекс, состоящий из матричного автоматического моторизованного дисплея, 4-х датчиков и системой контроля давления в шинах. Точное определение расстояния до препятствия в диапазоне от 2.0 до 0.3 метра. Возможность работы в любое время суток и при любых погодных условиях. Комплектуется датчиками черного или серебристого цвета. *Более подробная информация в Приложении 2 на стр. 21*



SKY LP208



Беспроводной парковочный радар с матричным дисплеем и 4-мя датчиками. Точное определение расстояния до препятствия в диапазоне от 2.0 до 0.3 метра. Возможность работы в любое время суток и при любых погодных условиях. Комплектуется датчиками черного или серебристого цвета. *Более подробная информация в Приложении 2 на стр. 21*



SKY LP260



*Более подробная информация в Приложении 1 на стр. 21*  
Парковочный радар со светодиодным дисплеем с возможностью цифрового отображения расстояния до препятствия. Потолочное крепление позволяет видеть дисплей в зеркале заднего обзора. 4 датчика с водонепроницаемыми коннекторами. Точное определение расстояния до препятствия в диапазоне от 2.0 до 0.3 метра. Возможность работы в любое время суток и при любых погодных условиях. Комплектуется датчиками черного или серебристого цвета



SKY LPD-1



Датчики парковки 20 мм, с возможностью регулировки угла наклона. Вариации цветов: Белый, черный, бежевый, серебристый, темно-красный, темно-синий, темно-зеленый.



# Камеры заднего обзора

# Car cameras system

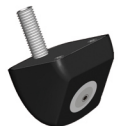
Универсальные камеры



Универсальная врезная камера заднего вида.  
Цветная, влагозащитная. Процессор CCD.  
Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Возможность работы при освещении 0.1 люкса.



SKY CA-UNI-3



Универсальная внешняя камера заднего вида.  
Цветная, влагозащитная. Процессор CCD.  
Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Возможность работы при освещении 0.1 люкса.



SKY CA-UNI-4



Универсальная внешняя камера заднего вида.  
Возможна установка внутри салона.  
Цветная, влагозащитная. Процессор CCD.  
Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Возможность работы при освещении 0.1 люкса.



SKY CA-UNI-5



Универсальная внешняя камера переднего обзора.  
Возможность изменения угла наклона.  
Цветная, влагозащитная. Процессор CCD.  
Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Возможность работы при освещении 0.1 люкса.



SKY CA-UNI-9



Универсальная внешняя камера переднего обзора.  
Возможна установка внутри салона.  
Цветная, влагозащитная. Процессор CCD.  
Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Возможность работы при освещении 0.1 люкса.



SKY CA-UNI-10



Универсальная внешняя камера бокового обзора  
(для установки в боковые зеркала).  
Цветная, влагозащитная. Процессор SUPER CMOS.  
Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Возможность работы при освещении 0.5 люкса.  
Поставляется в черном и серебристом корпусе.



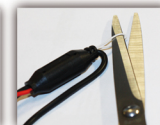
SKY CA-UNI-11



Универсальная камера 4 в 1  
(внешняя, врезная, переднего или заднего обзора).  
Все установочные аксессуары и фреза в комплекте.  
Цветная, влагозащитная. Процессор CCD.  
Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Возможность работы при освещении 0.5 люкса.



SKY CA-UNI-53RF



Камера переднего обзора - разрезать петлю.



Универсальная камера заднего вида в рамке номерного знака.  
Цветная, влагозащитная. Процессор CCD.  
Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Возможность работы при освещении 0.1 люкса.  
Цвет - черный, гляцевый.



SKY CA-LP-1BD



Универсальная камера заднего вида в рамке номерного знака.  
Цветная, влагозащитная. Процессор CCD.  
Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Возможность работы при освещении 0.1 люкса.  
Цвет - серебристый.



SKY CA-LP-1CD



Универсальная камера заднего вида в рамке номерного знака.  
Цветная, влагозащитная. Процессор SUPER CMOS.  
Система цветности NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Возможность работы при освещении 0.5 люкса.  
Цвет - черный, гляцевый.



SKY CA-LP-BA



Компактный монитор 3.5 дюйма (89мм по диагонали)  
Для установки на торпедо автомобиля  
Разрешение экрана 480x234.  
Два видеовхода.  
Вращающаяся подставка.

SKY CA-MN-35B



# Камеры заднего обзора

## Car cameras system

Штатные камеры

### SKY CA-AU-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей AUDI A6L/Q7/A4/S5. Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов. Чувствительность 0.1 люкса.



### SKY CA-AU-2



Штатная камера заднего вида для автомобилей AUDI A4L/TT/A5. Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов. Чувствительность 0.1 люкса.



### SKY CA-BM-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей BMW X5/X6/3-я серия/5-я серия. Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов. Чувствительность 0.1 люкса.



### SKY CA-CD-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей CADILLAC CTS. Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов. Чувствительность 0.1 люкса.



### SKY CA-CH-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей CHEVROLET Epica/Aveo/Cruze/Captiva/Lacetti/Rezzo/Kalos/Nubira/Leganza/Tacuma. Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов. Чувствительность 0.1 люкса.



### SKY CA-FD-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей FORD Mondeo/Focus II (хэтчбек)/Fiesta/S-Max/Kuga. Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов. Чувствительность 0.1 люкса.



### SKY CA-FD-2



Штатная камера заднего вида для автомобилей FORD Focus II (седан)/Fusion. Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов. Чувствительность 0.1 люкса.



### SKY CA-HD-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей HONDA CRV/Fit. Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов. Чувствительность 0.1 люкса.



### SKY CA-HD-2



Штатная камера переднего обзора для автомобилей HONDA. Устанавливается в логотип. Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов. Чувствительность 0.1 люкса.



### SKY CA-HY-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей HYUNDAI Elantra/Sonata/Accent/Tucson. Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов. Чувствительность 0.1 люкса.



### SKY CA-KI-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей KIA Sportage/Sorento. Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов. Чувствительность 0.1 люкса.



camera for special car  
Безукоризненная точность.

# Car cameras system

Штатные камеры  Камеры заднего обзора



Штатная камера заднего вида для автомобилей KIA Cerato.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-KI-2



Штатная камера заднего вида для автомобилей MITSUBISHI Outlander XL.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-MI-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей MITSUBISHI Pajero IV.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-MI-2



Штатная камера заднего вида для автомобилей MITSUBISHI Lancer/3000GT/Outlander/Eclipse.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-MI-3



Штатная камера заднего вида для автомобилей MAZDA 2/3.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-MZ-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей MAZDA 6 (с 2009 года).  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-MZ-2



Штатная камера заднего вида для автомобилей NISSAN 350Z/Tiida/Versa/Grand Livina/Livina/GT-R.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-NI-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей NISSAN Qashqai/X-Trail.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-NI-2



Штатная камера заднего вида для автомобилей OPEL Vectra/Astra/Zafira.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-OP-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей PEUGEOT 307(2)/307CC/CITROEN Triumph.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-PG-1



Штатная камера заднего вида для автомобилей SUBARU Forester.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-SB-1







# Штатные камеры

## Камеры заднего обзора

### Car cameras system



SKY CA-TY-2

Штатная камера заднего вида для автомобилей TOYOTA RAV 4.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-TY-3

Штатная камера заднего вида для автомобилей TOYOTA Prado 120 (с запаской).  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов. Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-TY-4

Штатная камера заднего вида для автомобилей TOYOTA Yaris.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-TY-5

Штатная камера заднего вида для автомобилей TOYOTA Camry (русская версия).  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-TY-6

Штатная камера переднего обзора для автомобилей TOYOTA.  
Устанавливается в логотип. Процессор CCD. Система цветности - NTSC.  
Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-TY-7

Штатная камера заднего вида для автомобилей TOYOTA Prado 150 (без запаски).  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-TY-8

Штатная камера заднего вида для автомобилей TOYOTA Prado 120 (без запаски).  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-V0-1

Штатная камера заднего вида для автомобилей VOLVO S80L/S40L/S80/S40/XC90.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-WV-1

Штатная камера заднего вида для автомобилей VOLKSWAGEN Passat/Jetta/Toureg.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-WV-2

Штатная камера заднего вида для автомобилей VOLKSWAGEN Touareg/Passat CC.  
Процессор CCD. Система цветности - NTSC. Угол обзора 170 градусов.  
Чувствительность 0.1 люкса.



SKY CA-SB-2

Предназначен для подключения 2-х камер заднего обзора, с возможностью вывода информации на штатный или не штатный монитор. Автоматический выбор камеры заднего обзора при движении задним ходом.



SKY CA-SB-4

Предназначен для подключения 4-х камер, с возможностью вывода информации на штатный или не штатный монитор. Автоматический выбор камеры заднего обзора при движении задним ходом. Включение камер переднего или бокового обзора на 15 секунд. Кнопка для принудительного включения камеры заднего обзора.



SKY CA-WCB-1

Блок беспроводной передачи сигнала от камеры на монитор.  
Частота работы 2.4ГГц  
Передана стабильного сигнала на расстояние до 15 метров.  
Компактные размеры.  
Прост в установке и подключении.

# КсеноН sky technology

## LED's Светодиоды



### Блоки розжига



#### SKY HB-1ST

Блок розжига стандартный  
Для работы в сетях  
напряжением 9В-16В  
Мощность: 32Вт  
Рабочий диапазон  
температур: -40 до +105 градусов



#### SKY HB-2CB

Блок розжига стандартный  
(с обманкой)  
Для работы в сетях  
напряжением 9В-18В  
Мощность: 32Вт  
Рабочий диапазон  
температур: -40 до +105 градусов



#### SKY HB-3SLIM

Блок розжига (супер-тонкий)  
Для работы в сетях  
напряжением 9В-16В  
Мощность: 32Вт  
Рабочий диапазон  
температур: -40 до +105 градусов

### Ксеноновые лампы



#### SKY H1, H3, H4, H7, H11, 880, 9004, 9005, 9006, 9007, D2R, D2S

Ксеноновая лампа. Спектр свечения: 4300, 5000 и 6000 кельвинов  
Рабочее напряжение: 12В

#### SKY HB5, H4-3

Биксеноновая лампа. Спектр свечения: 4300, 5000 и 6000 кельвинов  
Рабочее напряжение: 12В

### Фары дневного света



#### SKY DRL-802

Светодиодные лампы дневного света.  
8 светодиодов. Общая мощность: 4.6Вт.  
Спектр свечения: 5000К.  
Потребляемый ток: 300 mA.  
Рабочее напряжение: 12В.  
Размеры: 158x40x20мм.  
В комплекте 2 лампы.



#### SKY DRL-502

Светодиодные лампы дневного света.  
5 светодиодов. Общая мощность: 5Вт.  
Спектр свечения: 5000К.  
Потребляемый ток: 300 mA.  
Рабочее напряжение: 12В.  
Размеры: 150x31x45мм.  
В комплекте 2 лампы.

### Светодиодные габариты / лампы стоп-сигналов



#### SKY BL-2F

Двухпиновые лампы стоп-сигналов  
(в комплекте 2 шт.)  
Мощность: 2Вx2  
Цоколь: BA15S / BAY15D  
Цвет: красный  
Длина волны: G22-G25 nm  
Рабочее напряжение: 12-24В  
Потребление тока: 60 mA (режим «габариты») /  
300 mA (режим «стоп»)  
Световой поток: 35 Lm (режим «габариты») /  
80 Lm (режим «стоп»)  
Угол свечения: 340 градусов  
Рабочая температура: от -30 до +70 градусов



#### SKY PL-S12

Безцокольные габариты, T10  
(в комплекте 2 шт.)  
Мощность: 1Вx2  
Цвет: белый  
Рабочее напряжение: 12В  
Потребление тока: 60 mA  
Световой поток: 45 Lm  
Угол свечения: 320 градусов  
Рабочая температура: от -30 до +70 градусов

### Светодиодные ленты



SKY SL-3012R Красный

SKY SL-3012G Зеленый

SKY SL-3012W Белый

SKY SL-3012B Синий

Влагозащитная светодиодная самоклеющаяся лента.  
Комплект: 2 шт., длина - 30см, светодиоды - 12 шт.,  
время работы приблизительно 30000 часов

# Halogen sky technology

галогеновые лампы



## Галогеновые лампы



**SKY HL-N4 (4K) / (5K)**

Галогеновая лампа, цоколь Н4  
Мощность: 60/55W  
Рабочее напряжение: 12В  
Спектр свечения: 4000к / 5000к



**SKY HL-N7 (4K) / (5K)**

Галогеновая лампа, цоколь Н7  
Мощность: 60/55W  
Рабочее напряжение: 12В  
Спектр свечения: 4000к / 5000к



**SKY HL-N1 (4K) / (5K)**

Галогеновая лампа, цоколь Н1  
Мощность: 60/55W  
Рабочее напряжение: 12В  
Спектр свечения: 4000к / 5000к

## Приложение 1 / охранные системы

	M1	M11	GSM
Тип системы	Односторонняя	Односторонняя	Двусторонняя с запуском двигателя, GSM сервис
Количество и тип брелоков	2 обычных, Metal	1 ЖК+1 обычный Metal	2 светодиодных, Metal
Сирена в комплекте	Да	Да	Да
Датчик удара в комплекте	Двухуровневый	Двухуровневый	Двухуровневый
Реле блокировки двигателя в комплекте	Да	Да	Да
Набор для установки системы в комплекте	Да	Да	Да
Напряжение питания	9В - 15В	9В - 15В	9В - 15В
Ток потребления в режиме «на охране»	20мА	20мА	20мА
Рабочая частота	433,92 МГц	433,92 МГц	433,92 МГц, 900/1800/1900 МГц (для GSM)
Тип кода брелока	Динамический	Динамический	Динамический
Дальность действия брелока	До 100 м	До 100 м	До 100 м
Рабочий диапазон температур	-40 / +85	-40 / +85	-40 / +85
Постановка/снятие с охраны разными кнопками	Да	Да	Да
Открытие багажника в режиме «на охране»	Да	Да	Да
Охрана при заведенном двигателе	Да	Да	Да
Функция задержки салонного освещения	Да	Да	Да
Режим Анти-Хайджек	Да	Да	Да
Бесшумная постановка на охрану	Да	Да	Да
Возможность подключения микроволнового датчика	Да	Да	Да
Управление стеклоподъемниками	Да	Да	Да
Режим «Паника»	Да	Да	Да
Функция поиска автомобиля на парковке	Да	Да	Да
Количество допканалов	1	2	1
Поисковая функция (с использованием Google Maps)	Нет	Нет	Да
Управление системой при помощи мобильного телефона	Нет	Нет	Да

## Приложение 2 / охранные системы

	T5	T7
Тип системы	Двусторонняя без запуска двигателя	Двусторонняя с запуском двигателя
Количество и тип брелоков	2 ЖК, Metal	2 ЖК, Metal
Сирена в комплекте	Да	Да
Датчик удара в комплекте	Двухуровневый	Двухуровневый
Реле блокировки двигателя в комплекте	Да	Да
Набор для установки системы в комплекте	Да	Да
Напряжение питания	9В - 15В	9В - 15В
Ток потребления в режиме «на охране»	20мА	20мА
Рабочая частота	433,92 МГц	433,92 МГц
Тип кода брелока	Динамический	Динамический
Дальность действия брелока	До 600 м	До 600 м
Рабочий диапазон температур	-40 / +85	-40 / +85
Постановка/снятие с охраны разными кнопками	Нет	Нет
Открытие багажника в режиме «на охране»	Да	Да
Охрана при заведенном двигателе	Да	Да
Функция задержки салонного освещения	Да	Да
Режим Анти-Хайджек	Да	Да
Бесшумная постановка на охрану	Да	Да
Возможность подключения микроволнового датчика	Да	Да
Управление стеклоподъемниками	Да	Да
Режим «Паника»	Да	Да
Функция поиска автомобиля на парковке	Да	Да
Количество допканалов	2	2
Поисковая функция (с использованием Google Maps)	Нет	Нет
Управление системой при помощи мобильного телефона	Нет	Нет

## Приложение 1 / парковочные радары

	LP-10	LP-108	LP-203A	LP-260	LP-011	LP-016
Количество датчиков	4	4	4	4	4	4
Цвет датчиков в комплекте	Черный или серебро	Черный или серебро	Черный или серебро	Черный или серебро	Черный или серебро	Черный или серебро
Возможность окраски датчиков	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Камеры заднего обзора	---	---	---	---	---	---
Датчики давления в шинах	---	---	---	---	---	---
Встроенный алкогонный датчик	---	---	---	---	---	Да
Тип дисплея	Светодиодный, стационарный	Светодиодный, стационарный	Светодиодный, стационарный	Светодиодный, стационарный	Светодиодный, стационарный	Матричный, стационарный
Передача сигналов на дисплей	Проводная	Проводная	Проводная	Проводная	Беспроводная	Проводная
Частота передачи сигнала	---	---	---	---	433,92МГц	---
Диапазон определяемых расстояний	0,3 м - 2,5 м	0,3 м - 2,5 м	0,3 м - 2,5 м	0,3 м - 2,5 м	0,3 м - 2,5 м	0,3 м - 2,5 м
Шаг определения расстояния	0,01 м	0,01 м	0,01 м	0,01 м	0,01 м	0,01 м
Переход в рабочее состояние	Автомат	Автомат	Автомат	Автомат	Автомат	Автомат
Фактор погоды	Не зависим	Не зависим	Не зависим	Не зависим	Не зависим	Не зависим
Фактор времени суток	Не зависим	Не зависим	Не зависим	Не зависим	Не зависим	Не зависим
Напряжение питания	10,6В - 15,0В	10,6В - 15,0В	10,6В - 15,0В	10,6В - 15,0В	10,6В - 15,0В	10,6В - 15,0В
Диапазон рабочих температур	-40 / +85	-40 / +85	-40 / +85	-40 / +85	-40 / +85	-40 / +85
Ток потребления	120mA	80mA	100mA	120mA	100mA	165mA
Ток покоя	15mA	30mA	30mA	30mA	20mA	5mA
Потребляемая мощность	2,0Вт	1,5Вт	4,0Вт	4,0Вт	3,6Вт	4,0Вт
Громкость сигнала	73дБ	75дБ	80дБ	80дБ	73дБ	80дБ

## Приложение 2 / парковочные радары

	LP-019	LP-111	LP-208	LP-218	LP-022B	LP-501
Количество датчиков	4	8	4	8	4	4
Цвет датчиков в комплекте	Черный или серебро	Черный или серебро	Черный или серебро	Черный или серебро	Черный или серебро	Черный или серебро
Возможность окраски датчиков	Да	Да	Да	Да	Да	Да
Камеры заднего обзора	---	---	---	---	1	---
Датчики давления в шинах	---	---	---	---	---	4
Встроенный алкогонный датчик	---	---	---	---	---	---
Тип дисплея	ЖК, автоматический	Светодиодный, стационарный	Матричный, стационарный	Матричный, стационарный	ЖК, стационарный	ЖК, автоматический
Передача сигналов на дисплей	Проводная	Проводная	Беспроводная	Беспроводная	Беспроводная	Беспроводная
Частота передачи сигнала	---	---	433,92 МГц	433,92 МГц	2,4ГГц	433,92 МГц
Диапазон определяемых расстояний	0,3 м - 2,5 м	0,3 м - 2,5 м	0,3 м - 2,5 м	0,3 м - 2,5 м	0,3 м - 2,5 м	0,3 м - 2,5 м
Шаг определения расстояния	0,01 м	0,01 м	0,01 м	0,01 м	0,01 м	0,01 м
Переход в рабочее состояние	Автомат	Автомат	Автомат	Автомат	Автомат	Автомат
Фактор погоды	Не зависим	Не зависим	Не зависим	Не зависим	Не зависим	Не зависим
Фактор времени суток	Не зависим	Не зависим	Не зависим	Не зависим	Не зависим	Не зависим
Напряжение питания	10,6В - 15,0В	10,6В - 15,0В	10,6В - 15,0В	10,6В - 15,0В	10,6В - 15,0В	10,6В - 15,0В
Диапазон рабочих температур	-40 / +85	-40 / +85	-40 / +85	-40 / +85	-40 / +85	-40 / +85
Ток потребления	80mA	150mA	100mA	120mA	150mA	40mA
Ток покоя	20mA	30mA	30mA	20mA	30mA	15mA
Потребляемая мощность	1,5Вт	2,0Вт	2,0Вт	4,0Вт	4,0Вт	4,0Вт
Громкость сигнала	80дБ	80дБ	80дБ	80дБ	80дБ	75дБ

## Содержание

Охранные системы .....	1-2
Аксессуары для сигнализаций .....	3-4
Динамические / Автономные сирены	
Дверные активаторы	
Иммобилайзеры	
Дверные концевики	
Парковочные радары .....	5-8
Камеры заднего обзора .....	9-16
Универсальные камеры	
Штатные камеры	
Ксенон .....	17
Блоки розжига	
Ксеноновые лампы	
Светодиоды.....	18
Фары дневного света	
Светодиодные габариты/ стопы	
Светодиодные ленты	
Галоген.....	19
Галогеновые лампы	
Приложения.....	20-21
Охранные системы	
Парковочные радары	