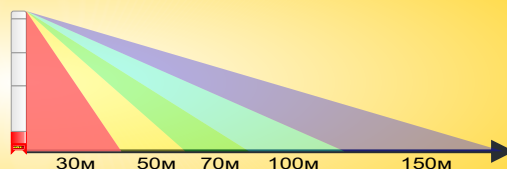
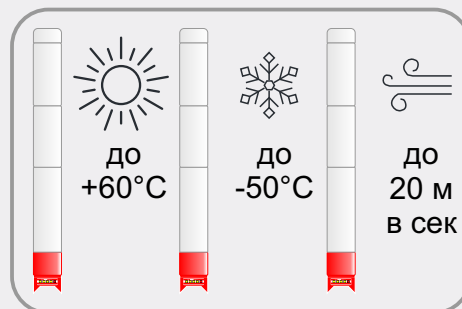
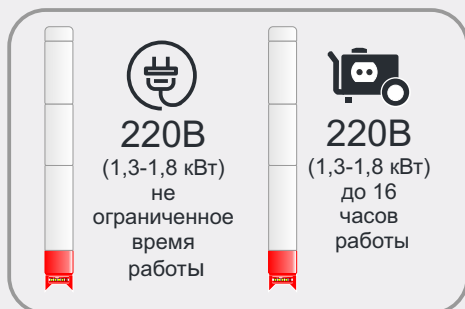
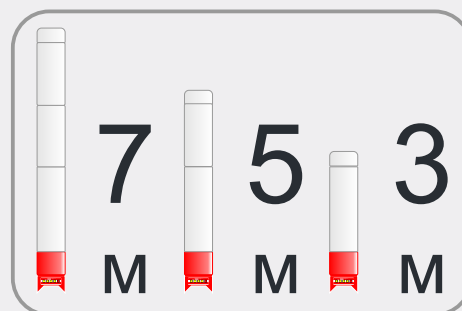
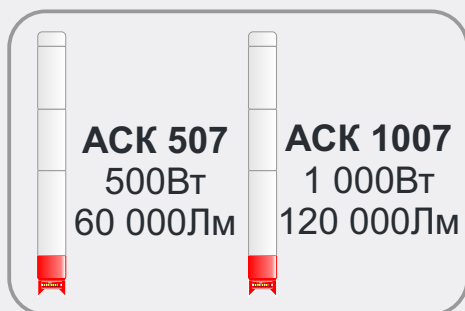
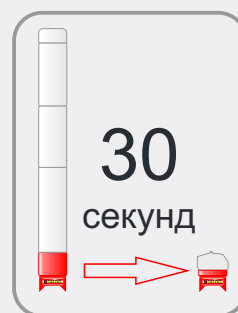
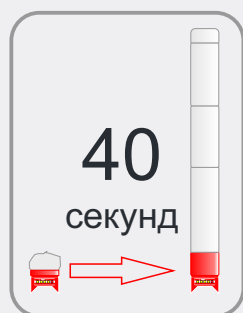


# АСК



## Аварийная светодиодная колонна



- быстрая развертка - 40 секунд
- включение\выключение 1 секунда
- освещает площадь, сравнимую с двумя футбольными полями
- надежна и имеет все преимущества светодиодного освещения
- всепогодное использование
- питание от сети или генератора
- возможно регулировать высоту и мощность светового модуля

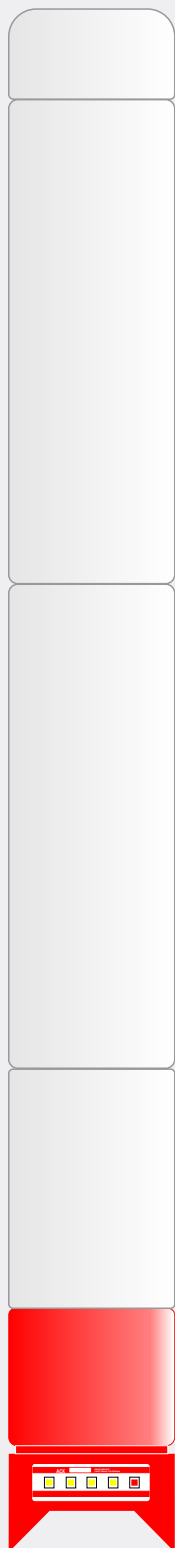
# АСК –Аварийная светодиодная колонна

**Назначение:** Аварийная светодиодная колонна - АСК предназначена для оперативного освещения больших площадей для проведения ремонтных , сборочно-монтажных работ, работ по устранению аварий, природных и техногенных катастроф

Имея небольшие габариты (помещается в багажнике легковой автомашины), позволяет осветить территорию размером в два футбольных поля менее чем за минуту (время полного разворачивания установки с запуском генератора и поднятием купола).

## **Места применения:**

- Строительные работы
- Ремонтные работы на железной дороге, трамвайных путях, дорогах общего пользования.
- Освещение мест проведения ночных массовых мероприятий, спортивных состязаний.
- Ремонт и установка ЛЭП
- В качестве рекламной поверхности
- При дорожно-транспортных происшествиях
- Военные сборы, учения
- Ликвидация аварий МЧС
- Освещение местности при пожарах
- Аварийные службы газа и водоканала
- При обслуживании самолетов в аэропортах
- При развертке полевых штабов, госпиталей и прочих комплексов быстровозводимых сооружений



# АСК - Аварийная светодиодная колонна

Модель колонны	Характеристики колонны	Цена*
<b>Мощность 500Вт</b>		
<b>АСК 503</b>	<b>Высота 3 метра</b> , питание 1700Вт, мощность осветительной установки (ОС) – 500Вт, 60000 Лм, IP65, питание 220В, 600*605*600 мм, вес 28 кг	109 341
<b>АСК 505</b>	<b>Высота 5 метров</b> , питание 1700Вт, мощность осветительной установки (ОС) – 500Вт, 60000 Лм, IP65, питание 220В, 600*605*600 мм, вес 28, 5 кг	113 685
<b>АСК 507</b>	<b>Высота 7 метров</b> , питание 1700Вт, мощность осветительной установки (ОС) – 500Вт, 60000 Лм, IP65, питание 220В, 600*605*600 мм, вес 28, 5 кг	126 135
<b>Автономная АСК 503</b>	<b>Высота 3 метра</b> , питание 1700Вт, мощность осветительной установки (ОС) – 500Вт, 60000 Лм, IP65, Бензогенератор мощностью 2,5кВт, время автономной работы до 17 часов, вес 71 кг	139 341
<b>Автономная АСК 505</b>	<b>Высота 5 метров</b> , питание 1700Вт, мощность осветительной установки (ОС) – 500Вт, 60000 Лм, IP65, Бензогенератор мощностью 2,5кВт, время автономной работы до 17 часов, вес 71,5 кг	143 685
<b>Автономная АСК 507</b>	<b>Высота 7 метров</b> , питание 1700Вт, мощность осветительной установки (ОС) – 500Вт, 60000 Лм, IP65, Бензогенератор мощностью 2,5кВт, время автономной работы до 17 часов, вес 72 кг	156 135
Бензогенератор Honda EP2500CX	Номинальная мощность 2,5кВт, до 4 кВт, время работы до 15ч, 590х430х435мм, 45кг	+ 42 055 (к цене автономных)
<b>Мощность 1 000Вт</b>		
<b>АСК 1003</b>	<b>Высота 3 метра</b> , питание 2200Вт, мощность осветительной установки (ОС) – 1000Вт, 120000 Лм, IP65, питание 220В, 615*615*615 мм, вес 31 кг	139 568
<b>АСК 1005</b>	<b>Высота 5 метров</b> , питание 2200Вт, мощность осветительной установки (ОС) – 1000Вт, 120000 Лм, IP65, питание 220В, 615*615*615 мм, вес 32 кг	141 716
<b>АСК 1007</b>	<b>Высота 7 метров</b> , питание 2200Вт, мощность осветительной установки (ОС) – 1000Вт, 120000 Лм, IP65, питание 220В, 615*615*615 мм, 33 кг	154 159
<b>Автономная АСК 1003</b>	<b>Высота 3 метра</b> , питание 2200Вт, мощность осветительной установки (ОС) – 1000Вт, 120000 Лм, IP65, Бензогенератор мощностью 2,5кВт, время автономной работы до 17 часов, вес 74 кг	169 568
<b>Автономная АСК 1005</b>	<b>Высота 5 метров</b> , питание 2200Вт, мощность осветительной установки (ОС) – 1000Вт, 120000 Лм, IP65, Бензогенератор мощностью 2,5кВт, время автономной работы до 17 часов, вес 74,5 кг	171 716
<b>Автономная АСК 1007</b>	<b>Высота 7 метров</b> , питание 2200Вт, мощность осветительной установки (ОС) – 1000Вт, 120000 Лм, IP65, Бензогенератор мощностью 2,5кВт, время автономной работы до 17 часов, вес 75кг	184 195
Бензогенератор Honda EP2500CX	Номинальная мощность 2,5кВт, до 4 кВт, время работы до 15ч, 590 х 430 х 435мм, 45кг	+ 42 055 (к цене автономных)

\*Цена в рублях НДС 0%

# Аварийная световая колонна состоит из:



## Купол

- высота регулируется 3, 5 или 7 метров (под заказ)
- изготовлен из специального прочного водонепроницаемого светорассеивающего материала.
- имеет крепления для якорных растяжек с четырех сторон.
- сектора на молниях - 3м, 5 м и 7м.
- купол имеет внутреннюю светоотражающую поверхность



## Каркас

- устойчивое основание на 4 ножках из стали, с порошковым атмосферостойким покрытием
- защитный кожух исключает попадание воды и посторонних предметов в воздухозаборник

## Модуль управления



- регулировка мощности и светового потока одним нажатием кнопки.
- для версии 1000 Вт - 250, 500, 750, 1000Вт
- для версии 500 Вт - 125, 250, 375, 500Вт



## Световой модуль

- на основе светодиодов LG ( высокая надежность и срок службы до 100000 часов) с активным охлаждением.



## Бензиновый генератор

- ЗУБР ЗЭСБ-2200, 2,2 кВт ( время работы 10-11 часов на 1 заправке (15 литров))

# Сравнение с аналогами



Модель установки	Диотех АСК-1007	Аналоги с лампами типа ДНаТ
Питание	220В, 50Гц или от бензогенератора 1800-2500Вт	Однофазная электросеть переменного тока напряжением 220 В, 50 Гц, двухфазная электросеть переменного тока напряжением 380 В, 50 Гц или от автономной электростанции
Источник света	Светодиоды LG(Корея) 10W – 96 штук/ Эффективность 130Лм\Вт	Газоразрядная лампа высокого давления ДНаТ мощностью 1000 Вт. Эффективность 100 Лм\Вт
Срок службы источника света	100 тысяч часов	10 тысяч часов
Расположение источника света	Внизу установки. Полная защита от повреждений, даже при падении купола, ударах и т.д.	Вверху купола, возможно разбитие лампы при падении, транспортировке установки
Равномерность освещения	Равномерное освещение по всей поверхности башни + отраженный от верхней части купола свет.	Светит только в верхней части.
Температура светового потока	5000К(естественный дневной белый цвет).	2000К(желтый цвет)
Пulsация светового потока	Менее 1%(полное отсутствие стробоскопического эффекта). Комфортно для работ, для глаз	40-50%. Повышенная утомляемость глаз
CRI(Цветопередача)	Очень хорошая(80)	Плохая(Менее 39)
Экологическая безопасность источника света	Безопасна	Лампа содержит натриево-ртутную амальгаму и ксенон
Световой поток	Версия 1000Вт - 120000 Лм. С регулировкой 30000, 60000, 90000, 120000 люмен – переключатели. Версия 500Вт - 60000 Лм. С регулировкой 15000, 30000, 45000, 60000 люмен – переключатели.	48000 - 120000 Лм. Возможна установка двух и более ламп. Без регулировки.
Высота установки в рабочем состоянии	3,5,7 метров(башня состоит из 3 секторов – 3+2+2 метра. Сектора на молнии – легко отстегиваются). Изменение высоты башни занимает 10-15 секунд.	7 м
Время запуска	Время надува купола - 40 секунд. Включение световой установки – 1 секунда Можно включать и выключать осветительную часть установки без ограничений.	1 минута, время полного загорания лампы - 5мин., повторное включение лампы рекомендуется через 15 - 20 мин.
Мощность световой установки	Регулируемый: Для версии 1000 Вт - 250,500,750,1000Вт Для версии 500 Вт - 125, 250, 375, 500Вт	Без регулировки 400-1000Вт
Защита нагнетателя воздуха	Защитный кожух – исключено попадание посторонних предметов.	Без кожуха – засасывает воду с поверхности земли.
Общая мощность	От 1800 до 2500 Ватт с шагом световой установки 125 или 250Вт – возможность выбора освещенности.	2200 Ватт – без возможности регулировки

# Дополнительные материалы:

Более подробную информацию по Колонне Вы можете получить на нашем сайте:

<http://diotech.ru/ask-avariyno-svetovaya-kolonna.html>

Так же Вы можете ознакомиться с видеозаписями запуска Колонны на нашем канале в youtube.com:



- Запуск Аварийной колонны:

<https://www.youtube.com/watch?v=8fhtwx6VmGc>



- Переключение яркости АСК

<https://www.youtube.com/watch?v=EQHCPAXZly4>



- Установка в горизонтальном положении

<https://www.youtube.com/watch?v=dRqIVHa7Yek>



- Запуск АСК 505

[https://www.youtube.com/watch?v=X3p87QiQ\\_hs](https://www.youtube.com/watch?v=X3p87QiQ_hs)



- Изменение высоты колонны с 5 до 7 метров

<https://www.youtube.com/watch?v=4dkgZKqb3K8>

Просим Вас обратить внимание и на другую нашу продукцию:

- Уличные светодиодные светильники мощностью от 40Вт до 1 кВт
- Промышленные светильники от 40Вт до 1кВт
- Складские и магистральные светильники от 40Вт до 1кВт
- Низковольтные светильники от 20Вт до 1 кВт
- Офисные светильники от 36Вт до 60Вт

Всегда в наличии на складе, гарантия от 3 лет, скидки,

подробнее на сайте: [www.diotech.ru](http://www.diotech.ru)