

## Солнечные уличные фонари

### Модель HS-35/120s

Время работы:  
7 часов работы каждую ночь  
5 дней автономной работы без солнца



#### Основные комплектующие

##### Солнечные модули



##### Контроллер



#### Спецификация

Монокристаллический солнечный модуль  
Мощность: 120 Вт

Напряжение аккумулятора: 24 В (DC)  
Функции: MPPT, блокировка обратного тока, защита от перезаряда и переразряда, таймеры на включение-выключение освещения, мониторинг ошибок

### Модель HS-50/160s

Время работы:  
7 часов работы каждую ночь  
5 дней автономной работы без солнца



#### Основные комплектующие

##### Солнечные модули



##### Контроллер



#### Спецификация

Монокристаллические солнечные модули  
Мощность: 160 Вт (80 Вт x 2 шт.)

Напряжение аккумулятора: 24 В (DC)  
Функции: MPPT, блокировка обратного тока, защита от перезаряда и переразряда, таймеры на включение-выключение освещения, мониторинг ошибок

**Аккумуляторные батареи**



Свинцово-кислотная  
Напряжение: 12 В  
Ёмкость: 200 Ач

**Светодиодный светильник**



LED  
Мощность: 35 Вт (17,5 Вт x 2 шт.)

**Стальной столб, кронштейн,  
кабель**



Высота стального столба: 4,8 м  
Кронштейны для солнечного модуля и  
светильника  
Оцинкованная сталь

**Аккумуляторные батареи**



Свинцово-кислотная  
Напряжение: 12 В  
Ёмкость: 200 Ач

**Светодиодный светильник**



LED  
Мощность: 50 Вт (25 Вт x 2 шт.)

**Стальной столб, кронштейн,  
кабель**



Высота стального столба: 5,0 м  
Кронштейны для солнечного модуля и  
светильника  
Оцинкованная сталь

<b>HS-35/120s</b>		<b>HS-50/160s</b>	
Количество (шт.)	Стоимость (руб./шт.)	Количество (шт.)	Стоимость (руб./шт.)
от 1 шт.	287 767,00	от 1 шт.	318 033,00
от 4 шт.	275 255,00	от 4 шт.	304 206,00

## Модель HS-75/240s

Время работы:  
7 часов работы каждую ночь  
5 дней автономной работы без солнца



### Основные комплектующие

#### Солнечные модули



#### Контроллер



### Спецификация

Монокристаллический солнечный модуль  
Мощность: 240 Вт (120 Вт x 2 шт.)

Напряжение аккумулятора: 24 В (DC)  
Функции: MPPT, блокировка обратного тока, защита от перезаряда и переразряда, таймеры на включение-выключение освещения, мониторинг ошибок

## Модель HS-35/120-2s

Время работы:  
6 часов работы каждую ночь  
5 дней автономной работы без солнца



### Основные комплектующие

#### Солнечные модули



#### Контроллер



### Спецификация

Монокристаллические солнечные модули  
Мощность: 120 Вт

Напряжение аккумулятора: 24 В (DC)  
Функции: MPPT, блокировка обратного тока, защита от перезаряда и переразряда, таймеры на включение-выключение освещения, мониторинг ошибок

**Аккумуляторные батареи**



Свинцово-кислотная  
Напряжение: 12 В  
Ёмкость: 300 Ач

**Светодиодный светильник**



LED  
Мощность: 75 Вт (25 Вт x 3 шт.)

**Стальной столб, кронштейн,  
кабель**



Высота стального столба: 5,4 м  
Кронштейны для солнечного модуля и  
светильника  
Оцинкованная сталь

**Аккумуляторные батареи**



Свинцово-кислотная  
Напряжение: 12 В  
Ёмкость: 80 Ач

**Светодиодный светильник**



LED  
Мощность: 35 Вт (17,5 Вт x 2 шт.)

**Стальной столб, кронштейн,  
кабель**



Высота стального столба: 4,3 м  
Кронштейны для солнечного модуля и  
светильника  
Оцинкованная сталь

<b>HS-75/240s</b>		<b>HS-35/120-2s</b>	
Количество (шт.)	Стоимость (руб./шт.)	Количество (шт.)	Стоимость (руб./шт.)
от 1 шт.	353 363,00	от 1 шт.	368 514,00
от 4 шт.	337 999,00	от 4 шт.	352 491,00