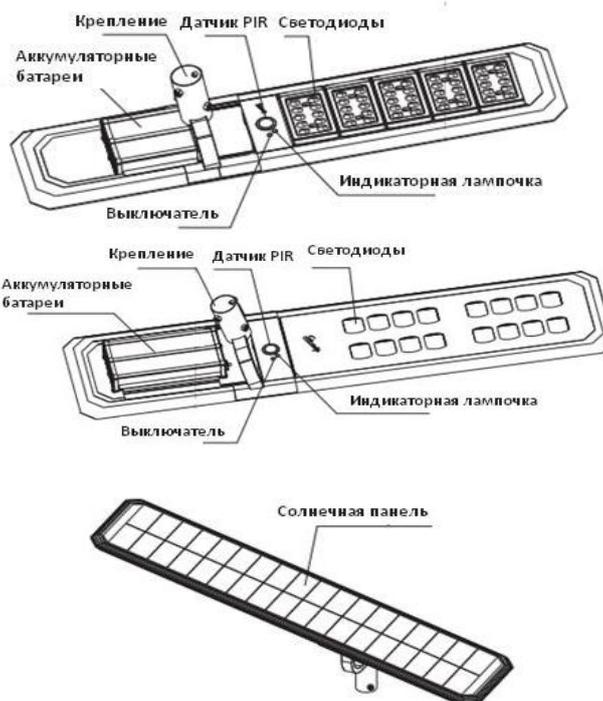


Автономный светильник на солнечной батарее СЕРИЯ АТЛАС 30 W



ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ СВЕТИЛЬНИКА



ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКА 30 W

СОЛНЕЧНАЯ ПАНЕЛЬ: поликристаллическая, 21.6W

СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ: 30W, 6500K, OSRAM 160лм/ватт

АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ Li-ion: 50Ah, 3.7V

ВРЕМЯ 100% ЗАРЯДКИ АКБ: 10 часов (при интенсивной солнечной активности)

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ РАБОТЫ СВЕТИЛЬНИКА: более 7 ночей без подзарядки (смотрите рабочие температуры)

РЕКОМЕНДОВАННАЯ ВЫСОТА УСТАНОВКИ: 4-5 метра

СТЕПЕНЬ ЗАЩИТЫ: IP 65

РАБОЧИЕ ТЕМПЕРАТУРЫ: -35°C~65°C

*Снижение эффективности заряда при температуре ниже 0°C!

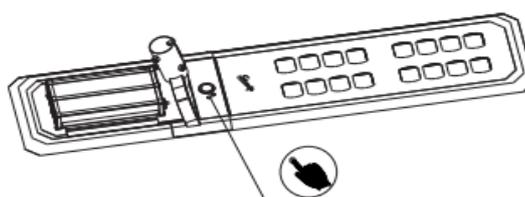
**Процесс саморазряда при температуре ниже -20°C!

МАТЕРИАЛЫ КОРПУСА/РАСSEИВАТЕЛЯ: алюминиевый сплав / закаленное стекло

Инструкции по эксплуатации

Как разблокировать систему работы светильника?

Для безопасной транспортировки аккумуляторная батарея заблокирована заводом изготовителем. Разблокировать аккумулятор и систему освещения, возможно нажатием кнопки включения / выключения.



ВКЛ/ВЫКЛ

ИНДИКАТОР КРАСНАЯ ЛАМПОЧКА

Для принудительной блокировки светильника, нажмите кнопку включения / выключения длительным нажатием. После разблокировки светильника (нажатия кнопки включения / выключения) засветится индикатор красного цвета-это означает, что светильник готов к работе.

!!! Если индикатор не светится - это означает, что светильник заблокирован или аккумулятор полностью разряжен.

Как установить светильник?

Для установки светильника следует выбрать место, где нет рядом стоящих затеняющих элементов (деревьев, построек и т.д). Для достижения максимального эффекта зарядки АКБ, лучше расположить светильник солнечной панелью направлением на юг.

Настройка работы светильника.

1. При первоначальном использовании, зарядите светильник в течении 5-ти часов при интенсивной солнечной активности в положении OFF (выключеном состоянии) .

2. Разблокируйте светильник продолжительным нажатием кнопки ON (включить). Кратковременное нажатие ON (включить) позволит вам установить один из трех режимов работы светильника.

3. Закрепите светильник на столб.



4. Режимы работы

M1: яркость 30% + PIR до рассвета

M2: 5 часов 100% яркость + 5 часов PIR с 25% тусклым светом + 70% яркости без PIR до рассвета

M3: яркость 70% без PIR до рассвета

Индикаторные лампочки 3-х цветов , указывают на выбранный режим работы светильника:
КРАСНЫЙ- M1/ ЗЕЛЁНЫЙ- M2/ ОРАНЖЕВЫЙ- M3

* PIR -Пассивный инфракрасный датчик. Индикаторная лампочка красного цвета означает режим работы светильника M1: при наступлении темноты, светильник включается на 30% от полной яркости , при появлении в зоне действия датчика PIR движущегося объекта, светильник включится на 100% яркости на 30 секунд

ВАЖНО ЗНАТЬ!

***Обязательно !!! Перед первоначальным использованием, зарядите светильник при интенсивной солнечной активности в течении 5-ти часов на открытом воздухе!**

****Если вы не пользуетесь светильником, каждые 3 месяца необходимо заряжать АКБ (указанным выше способом), в противном случае аккумулятор выйдет из строя.**

***** Если солнечная активность не интенсивная, то для полной зарядки АКБ потребуется более продолжительное время.**

Не следует разбирать и ремонтировать светильник самостоятельно.

Обратитесь за помощью к специалисту!