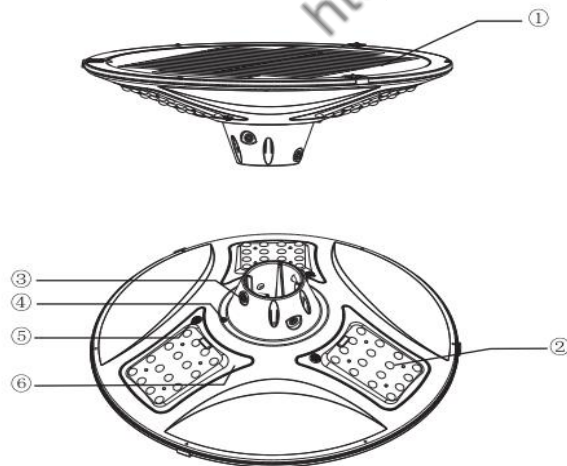


Автономный светильник на солнечной батарее EST-SL04



ОСНОВНЫЕ КОМПОНЕНТЫ СВЕТИЛЬНИКА



- 1 - СОЛНЕЧНАЯ ПАНЕЛЬ
- 2 - МОДУЛИ СВЕТОДИОДНЫЕ
- 3- УСТАНОВОЧНЫЙ БОЛТ
- 4 - ВЫКЛЮЧАТЕЛЬ
- 5 - ИНДИКАТОРНАЯ ЛАМПОЧКА
- 6 - ИНФРАКРАСНЫЙ ПРИЕМНИК

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ СВЕТИЛЬНИКА 18 W

СОЛНЕЧНАЯ ПАНЕЛЬ: поликристаллическая, 18,5W/18V

СВЕТОДИОДНЫЕ МОДУЛИ: 20W, 2000 Lm, 6500K, SEOUL 160Lm/W

АККУМУЛЯТОРНЫЕ БАТАРЕИ Li-ion: 115,4 WH

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

ПРОДОЛЖИТЕЛЬНОСТЬ РАБОТЫ СВЕТИЛЬНИКА: более 3-х ночей без подзарядки (смотрите рабочие температуры)

РЕКОМЕНДОВАННАЯ ВЫСОТА УСТАНОВКИ: 3~4 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/РАССЕИВАТЕЛЯ: алюминиевый сплав / ABS пластик

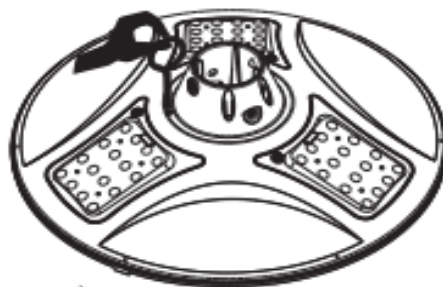
РАЗМЕР СВЕТИЛЬНИКА: Ø525 X165мм

ВЕС : 8 кг

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 с использованием ключа (поставляемого в комплекте).



Для принудительной блокировки светильника, нажмите кнопку включения / выключения с использованием ключа. 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?

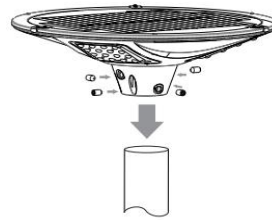
Для установки светильника следует выбрать место, где нет рядом стоящих затеняющих элементов (деревьев, построек и т.д.).

Настройка работы светильника.

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

2. Разблокируйте светильник , указанным выше способом.

3. Закрепите светильник на столбе.



4. Режимы работы

1. При помощи интеллектуального пульта дистанционного управления, возможно выбрать один из трех основных режимов освещения :



1) Режим постоянной яркости (100% / 60% / 30% / 10%), в случае разряда АКБ до 3,3V, светильник автоматически переходит в энергосберегающий режим - яркость 10% . При достижении полного заряда АКБ режим постоянной яркости восстановится автоматически.

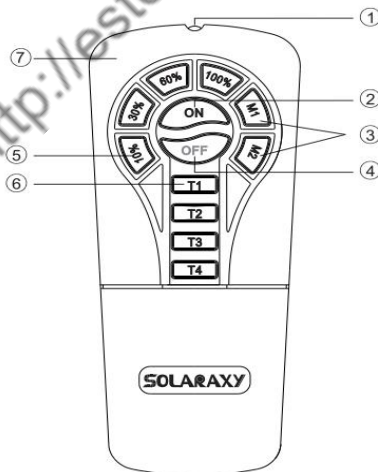
2) Возможно установить светильник в режиме "ТАЙМЕР"; с помощью пульта ДУ выбираете временной отрезок от 1 до 8 часов свечения (8 опций) и нажимаете клавишу "%". По истечении установленного времени, светильник перейдет в режим энергосбережения - 10% яркости.

3) **M1** - режим работы в соответствии настройкам производителя: яркость 50% - 5 часов работы + 10% - до рассвета

M2: яркость 40% - 5 часов работы + 10% - 5 часов работы + 40% - 2 часа

4) По умолчанию, светильник работает на 10% яркости от заката-до рассвета.

Пульт дистанционного управления



1 - ИНФРАКРАСНЫЙ ПЕРЕДАТЧИК

2 - КЛАВИША ВКЛЮЧЕНИЯ

3 - КЛАВИША ВЫБОРА РЕЖИМА **M1/M2**

4 - КЛАВИША ВЫКЛЮЧЕНИЯ

5 - КЛАВИШИ ВЫБОРА % ЯРКОСТИ

6 - КЛАВИШИ ВЫБОРА РЕЖИМА ТАЙМЕРА

7 - ИНДИКАТОРНАЯ ЛАМПОЧКА

Дальность действия пульта ДУ- 8 метров.

ВАЖНО ЗНАТЬ!

* 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 потребуются более продолжительное время.

Не следует разбирать и ремонтировать светильник самостоятельно.

Обратитесь за помощью к специалисту!

www.estechno.net