

Автономный парковый светильник THEMIS HS-GL570R

Руководство по эксплуатации (паспорт)

Представляем вашему вниманию солнечный светильник на солнечных батареях, отличающийся новым и футуристическим дизайном. Разработан для защиты окружающей среды от негативного воздействия синего света и нежелательных бликов светодиодных ламп. Благодаря коэффициенту UWLР, составляющему <1% от распределения света, обеспечивает равномерное освещение и равномерный световой поток без светового загрязнения.

Мощность и время работы, а также цветовая температура программируются пользователем, что позволяет обеспечить хорошую производительность в соответствии с вашими потребностями. Независимо от того, где вы находитесь - на Юге России с большим количеством солнечного света или в Северной части нашей страны с меньшим количеством солнечного света, - этот солнечный светильник способен работать с максимальной яркостью и оптимальной продолжительностью освещения. Благодаря программированию солнечного светильника гарантируется стабильное и постоянное освещение в течение ночи в любое время года. Светильники используются в садах, парках, на детских площадках.

Характеристики светильника

Монокристаллическая солнечная панель	38 Вт 18 В
Аккумуляторная батарея LifePO4	154 ВТч 12,8 В
Контроллер заряда	>95% MPPT
Мощность светильника	18 Вт
Световой поток (лм)	2,800 лм макс.
Цветовая температура	☐ 3000K+4000K ☐ 3000K+6000K
Цвет корпуса светильника	☐ Черный ☐ Серый ☐ _____
Пульт ДУ	2.4G
Посадочный диаметр опоры	76 мм
Сертификаты	CE, ROHS, IP65, FCC, EAC

Комплектация



1 : Светильник

Это комплексная система имеет встроенный контроллер которой интегрирован в единый блок.(1 шт.)



2 : Держатель

Оптимальный диаметр опоры 76 мм. (1 шт.)



3 : Винты M8x25

Винты используются для соединения светильника и держателя. (4 шт.)



4: Винты M8x20

Крепление светильника к опоре.(2 шт.)



5 : Пульт

(1 шт.)



6 : AAA Батарейки

(2 шт.)



7 : Руководство

(1 шт.)



8 : Шестигранник

(2 шт.)



ON/OFF Кнопка

Примечание : Опора в комплект поставки не входит

Настройка/ Пульт ДУ

Данный пульт используется для регулировки мощности освещения. Если в вашем городе очень солнечная погода, то можно установить более высокую мощность освещения, если пасмурные дни или зимой, когда солнечного света меньше, то можно снизить мощность для экономии электроэнергии.

Летом можно установить холодный белый цвет (или дневной свет), а в зимнее время можно установить теплый белый цвет, если вы хотите экономии электроэнергии, то можно активировать режим обнаружения движения, тогда свет будет работать на 100% вместо 30% при обнаружении движения. Это очень удобно для мест, где не хватает солнечного света.

Время работы можно регулировать на 4 часа, 6 часов и 12 часов, если вы хотите сэкономить заряд аккумулятора и не хотите, чтобы светильник работал всю ночь.

Если освещение необходимо в течение всей ночи, то нажмите "12Н", и светильник сможет работать до 12 часов. Пожалуйста, всегда устанавливайте сначала мощность освещения, а затем выбирайте режим работы по времени, кнопки 12Н/6Н/4Н, чтобы установить время.

Нажмите кнопку "RESET", чтобы вернуть настройки по умолчанию.

ВНИМАНИЕ:

1. Разряд аккумуляторной батареи при низком уровне инсоляции не является гарантийным случаем.
2. Не допускается использование для чистки светильника химически активных и агрессивных чистящих средств.

Монтаж

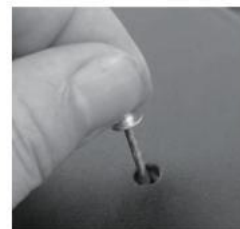


1 шаг: Закрепите держатель светильника на корпусе светильника с помощью 4 шт. винтов M8*25 мм и затяните их с помощью шестигранного ключа.

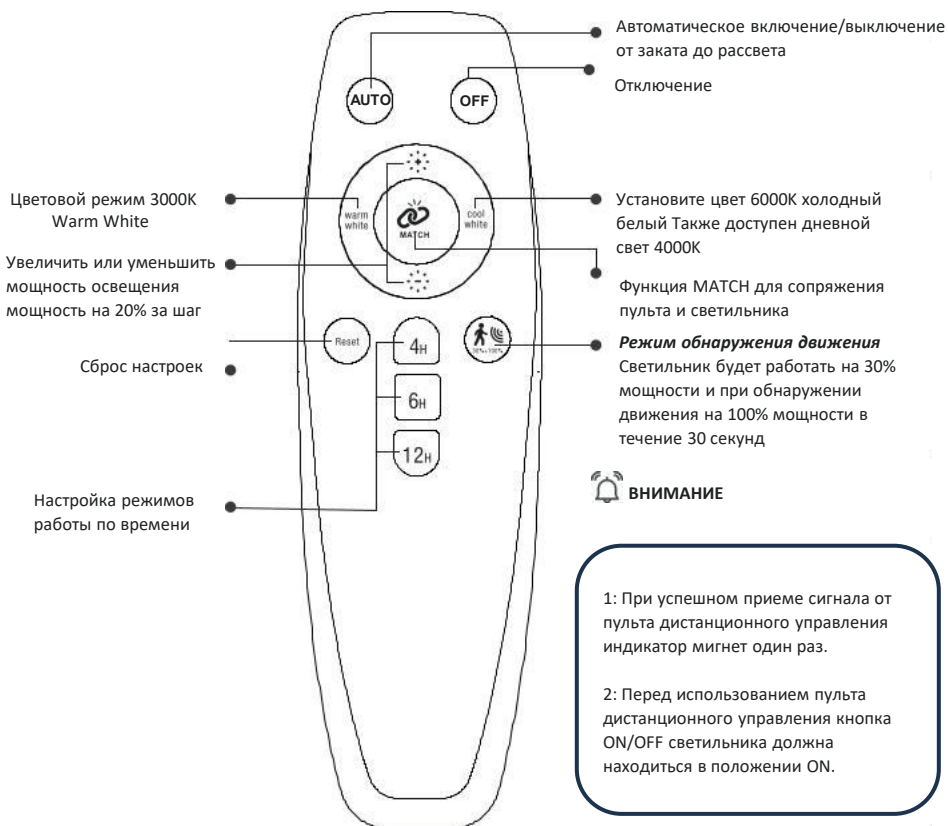


2 шаг: Нажмите кнопку "MATCH" на пульте ДУ и продолжайте удерживать ее, включите кнопку питания светильника, индикатор мигнет один раз в течение 3 секунд, что означает, что операция "MATCH" успешно выполнена.

Нажмите кнопку "AUTO", и светильник начнет работать от заката до рассвета автоматически. Сначала можно выбрать желаемый цвет освещения, затем отрегулировать яркость света или переключиться в режим обнаружения движения, а затем установить время работы, чтобы изменить режим работы по умолчанию.



3 шаг: Установите светильник на столб и ослабьте два винта M8*25 с помощью Т-образного шестигранного ключа.



ВНИМАНИЕ

- 1: При успешном приеме сигнала от пульта дистанционного управления индикатор мигнет один раз.
- 2: Перед использованием пульта дистанционного управления кнопка ON/OFF светильника должна находиться в положении ON.

Что такое "match"?

Операция Match заключается в объединении светильника и пульта в одну группу. Это позволяет использовать один пульт для управления несколькими солнечными фонарями, не создавая помех для других фонарей, расположенных рядом. Пульт не будет работать с солнечным светильником, если не выполнить операцию сопряжения.

Примечание :

- 1 : На последнем шаге задайте часы работы.
- 2 : Программа освещения может быть также легко скорректирована при установке светильника на столб, но операция "согласования" должна быть выполнена до установки.
- 3: Режим работы по умолчанию : 3 часа 100% + 4 часа 40% + 10 часов 20% + 40% при срабатывании датчика (всего 17 часов).

Эксплуатация

ВНИМАНИЕ! Все работы по монтажу, чистке и уходу за светильником должны выполняться только тогда, когда он выключен. Не пытайтесь самостоятельно ремонтировать светильник. Работы по ремонту должны производиться квалифицированными специалистами. Используйте светильник только по прямому назначению – для освещения. В противном случае изготовитель не несет ответственности за работу изделия.

В качестве источников света в светильнике используются светодиоды. Они не требуют замены в течение всего срока службы светильника.

Установка светильника производится на опору диаметром до 76 мм, закрепленные на высоте 3,5 м от освещаемой поверхности.

Светильник должен быть установлен таким образом, чтобы его солнечная панель, в течение дня, находилась под прямыми лучами солнца.

Ничто не должно затенять солнечную панель светильника в течении светового дня, в противном случае встроенный аккумулятор не будет подзаряжаться.

Меры предосторожности

- Во избежание несчастных случаев никогда не подвергайте изделие воздействию огня и не опускайте его в воду.
- Во избежание несчастных случаев запрещается самостоятельно производить ремонт электронной продукции.
- Запрещается эксплуатировать изделие при наличии механических и прочих повреждений.

Возможные неисправности и способы их устранения

Светильник не работает

- убедитесь, что светильник включен
- убедитесь, что светильник не разряжен и в случае необходимости зарядите его, оставив его освещенным ярким солнцем в течении 5 часов (светодиодная панель должна быть направлена на солнце)

Не работает пульт

- убедитесь в исправности элементов питания пульта
- Дистанционного управления, в случае необходимости замените их
- управления

Транспортировка и хранение

- Транспортирование и хранение светильника должно производиться в упаковке производителя, при этом должны быть приняты меры предохранения от механических повреждений и атмосферных осадков. В воздухе не должно быть примесей, вызывающих разрушение упаковки и коррозию частей светильника.
- Условия хранения продукции в соответствии с ГОСТ 15150-69 "Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов. Категории, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды".

Утилизация

Изделие необходимо утилизировать согласно требованиям законодательства территории реализации.

Гарантийные обязательства

- Гарантийный срок эксплуатации составляет 1 год с момента продажи при соблюдении условий эксплуатации, изложенных в данном руководстве.
- При отсутствии штампа магазина или торгующей организации срок гарантии исчисляется со дня выпуска изделия изготовителем, который указывается в настоящем паспорте.
- При несоблюдении правил хранения и транспортирования организациями-посредниками, предприятие-изготовитель не несет ответственности перед конечными покупателями за сохранность и качество продукции.
- Для ремонта светильника в период гарантийного срока требуется предоставить акт рекламации с указанием условий, при которых была выявлена неисправность, фотографии светильника на месте эксплуатации до момента демонтажа и предъявить само изделие с паспортом официальному представителю.

Сведения об изделии

Наименование изделия: Автономный парковый светильник
THEMIS HS-GL570R

Тип изделия: Светильник

Товарный знак: Heliosolar

Страна изготовитель: Китай

Уполномоченный представитель: ООО «ЭКО ТОРГ» Адрес: г. Королёв, ул. Исаева, д. 9

Соответствие нормативным документам: Изделие соответствует требованиям ТР ТС 020/2011

«Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ТС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Изделие не подлежит обязательно сертификации

Heliosolar (ООО ЭКО ТОРГ)

<https://heliosolar.ru>

Телефон: +7 495 407 90 88

Email : sales@heliosolar.ru



Посетите наш сайт

