

Уличный светодиодный светильник на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD

1. Наименование и область применения

1.1. Уличные светодиодные светильники на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD предназначены для работы в местах, где затруднена подача электроэнергии. Уличные светодиодные светильники на солнечных батареях In Led AT-SSL CH-IPAD полностью автономны, не нуждаются в обслуживании, не потребляют электроэнергию из сети.

1.2. Уличные светодиодные светильники на солнечных батареях In Led AT-SSL CH-IPAD сертифицированы и предназначены для освещения парков, бульваров, дворовых территорий, автостоянок и промышленных объектов, а также проселочных дорог и различных труднодоступных территорий. Они обеспечивают равномерное освещение с хорошим коэффициентом цветопередачи.

1.3. В качестве источников света в уличных светодиодных светильниках на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD используются светодиоды



2. Технические характеристики

2.1. Основные характеристики

Технические характеристики	Показатели
Производитель светодиодов	Phillips
Модель светодиода	SMD 3030
Тип крепления	консоль
Срок эксплуатации	100000ч
Температура эксплуатации	-40 +50
Относительная влажность воздуха	До 95 %
Угол светового пучка (градусы)	155*80
Степень защиты по ГОСТ 14254	65
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150	УХЛ1
Тип кривой силы света по ГОСТ Р 54350	Широкая (Ш)
Материал светодиодной панели	Монокристаллический кремний
Тип аккумуляторной батареи	Железо-фосфатная
Время зарядки батареи	6-8 часов
Время разрядки батареи	30-36 часов

ВНИМАНИЕ! Производитель имеет право вносить изменения в конструкцию уличных светодиодных светильников на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD, не допускающие ухудшения основных характеристик, без предварительного уведомления.

2.2. Модели уличных светодиодных светильников на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD

3. Комплект поставки

Модель	Мощность Вт	Габариты светильника мм	Масса, г	Светово й поток, Lm	Солнечная панель	Аккумуляторн ая батарея
In Led AT-SSL CH- IPAD 50W	50	532*343*150	9100	7500	(18V/36W) Монокристалл	LiFePO4 12.8 V/ 18 AH
In Led AT-SSL CH- IPAD 100W	100	642*343*150	11350	15000	(18V/45W) Монокристалл	LiFePO4 12.8 V/ 30 AH
In Led AT-SSL CH- IPAD 150W	150	1004*343*150	13700	22500	(18V/65W) Монокристалл	LiFePO4 12.8 V/ 42 AH
In Led AT-SSL CH- IPAD 200W	200	1192*343*150	15100	30000	(18V/88W) Монокристалл	LiFePO4 12.8 V/ 54 AH
In Led AT-SSL CH- IPAD 250W	250	1472*343*150	17850	37500	(18V/100W) Монокристалл	LiFePO4 12.8 V/ 60 AH

- Уличный светодиодный светильник на солнечной батарее AT-SSL CH-IPAD — 1 шт.,
- Солнечная панель – 1 шт.,
- Комплект крепления – 1 шт.,
- Аккумулятор – 1 шт.,
- Датчик движения и освещённости – 1 шт.,
- Паспорт (по требованию заказчика) — 1 шт.

4. Требования по технике безопасности

Во избежание несчастных случаев, категорически запрещается:

- включать с открытым блоком питания, с оголенными проводами;
- эксплуатировать, имеющие механические повреждения;

5. Инструкция по монтажу

- 5.1. Монтаж и подключение должны осуществляться только квалифицированным электриком.
- 5.2. Уличный светодиодный светильник на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD устанавливается на консоль (посадочный диаметр указан в спецификации)
- 5.3. Уличный светодиодный светильник на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD вставляется параллельно консоли и плотно закрепляется болтами (входят в комплект).
- 5.4. Эксплуатация уличного светодиодного светильника проводится в соответствии с «Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей».

6. Описание работы

- 6.1. Уличные светодиодные светильники на солнечных батареях In Led AT-SSL CH-IPAD полностью автоматизированы, работают за счет солнечной энергии, не требуют участия человека.
- 6.2. Свет включается автоматически при срабатывании датчика освещенности в ночное время или при наступлении темноты. Также автоматически светильник выключается в дневное время

и начинается зарядка аккумуляторной батареи. Зарядка осуществляется даже в пасмурную погоду и в зимнее время года.

6.4. Светильник оборудован датчиком движения. В ночное/темное время суток светильник находится в режиме ожидания, при этом он светит на 30-50% своей мощности. Этого достаточно, чтобы различать предметы и дорогу в непосредственной близости от него. При обнаружении движения в индукционной области светильник загорается на 100% своей мощности и освещает заявленную в тех. характеристиках площадь. Датчик движения светильника имеет широкий охват и устойчиво срабатывает с расстояния 12-15 метров. Через 10 секунд после того, как человек покидает индукционную зону светильник возвращается в режим ожидания

7. Сведения об утилизации

7.1. Уличные светодиодные светильники на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD не содержат токсичных материалов и комплектующих, приносящих вред окружающей среде и здоровью человека. Уличным светодиодным светильникам на солнечной батарее не требуется специальная утилизация.

8. Правила хранения и транспортировки

8.1. Уличные светодиодные светильники на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD транспортируются в штатной транспортной упаковке любым видом транспорта при условии его защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков.

8.2. Уличные светодиодные светильники на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD в упаковке и без неё допускаются к хранению на стеллажах в закрытых отапливаемых помещениях, в условиях, исключающих воздействие на них нефтепродуктов и агрессивных сред, на расстоянии не менее 1 метра от отопительных и нагревательных приборов.

8.3. Температура хранения от -40 до +50 °С при относительной влажности не более 95 %.

9. Сертификация

Уличные светодиодные светильники In Led AT-SSL CH-IPAD сертифицированы на соответствие требованиям технических регламентов таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

10. Гарантийные обязательства

10.1 При соблюдении потребителем правил транспортировки, установки, эксплуатации и хранения, производитель гарантирует нормальную работу уличных светодиодных светильников на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD в течение 7-ми лет со дня отгрузки.

10.2 В случае обнаружения неисправности или выхода из строя уличного светодиодного светильника на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться по месту продажи светильников или к предприятию-изготовителю.

10.3 При отсутствии даты продажи и штампа магазина — гарантийный срок исчисляется со дня изготовления светильников.

10.4 Покупатель обязан удостовериться в целостности упаковки, качестве и количестве принимаемого товара при его получении. Покупатель имеет право потребовать вскрыть упаковку, осмотреть товар, проверить работоспособность. После подписания документов о приеме товара претензии по внешнему виду товара и по тем характеристикам, которые могли быть установлены при осмотре товара при его передаче, в дальнейшем не принимаются.

10.5 Претензии по дефектам, появившимся в течении гарантийного срока из-за неаккуратного хранения, транспортировки, при нарушении правил эксплуатации, установки или обслуживания, не принимаются.

11. Свидетельство о приёмке

Уличные светодиодные светильники на солнечной батарее In Led AT-SSL CH-IPAD сертифицированы на соответствие требованиям технических регламентам таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования» и ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств».

Поставщик : ООО "ИНЛЕД" ИНН 5609197017 КПП 560901001

Юр. адрес: 460036, Оренбургская область г. Оренбург ул. Шевченко 255 оф. 1

Фактический адрес: 460036, Оренбургская область г. Оренбург ул. Шевченко 255 оф. 1

Почтовый адрес: 460056 а/я 26 e-mail: info@inled.ru тел.: +7-499-444-04-05

Изготовитель: Zhongshan Capson Lighting Technology Co.LTD адрес: 5F Building A, No.171 Changan North Road , Henglan Town Zhongshan City Guangdong Province China

Страна происхождения: Китай

Гарантийный талон

Артикул _____

Модель _____

Дата выпуска _____

Номер партии _____

Продавец _____

Дата продажи _____

Штамп продавца _____

