



**STEINEL®**  
intelligent technology



Солнечные светильники,  
которые работают всегда

**XSolar**



Никаких энергозатрат.

Никаких подключений к электросети.

Никаких компромиссов ни летом, ни зимой.





# Вот они, самые эффективные солнечные светильники в мире.

Светодиодная система освещения L-S в двенадцать раз эффективнее обычной лампы накаливания и равномерно освещает до 30 кв.м. Как только на улице становится темно, сенсор активен и при необходимости включает свет. При этом можно выбрать стандартный режим или опцию базовой подсветки. А по желанию светильник также предлагается в наземной версии.



## Сенсорный светодиодный наружный светильник XSolar L-S

EAN белый: 4007841 671006

EAN серебристый: 4007841 671013

ШхВхГ: 189x298x186,5мм



**Сенсорный светодиодный наружный светильник XSolar GL -S  
вкл. ножку для 3 значений высоты**

EAN белый: 4007841 671204

EAN серебристый: 4007841 671211

ШхВхГ: 194x1178x188мм



## Совершенные компоненты. Совершенная связь.

Мы задались вопросом, что нужно солнечному светильнику, чтобы стать лучшим в мире. Ответ: при необходимости он должен обеспечивать яркий свет. 365 дней в году. Также в экстремальных погодных условиях. Как мы этого достигли, Вы увидите здесь.



### **Монокристаллическая панель солнечной батареи**

- максимальная эффективность по сравнению с поликристаллическими или аморфными панелями солнечных батарей.
- заряд возможен также при облачной погоде



### **Литий-железофосфатный аккумулятор**

- резерв освещения 60 дней
- температуростойкость -20 °C - +40 °C
- емкость аккумулятора: 2500 мАч



### Высокоэффективная светодиодная система

- 150 лм при 1,2Вт
- до 30 кв.м. ярко освещенной площади
- высокая эффективность 124 лм/Вт



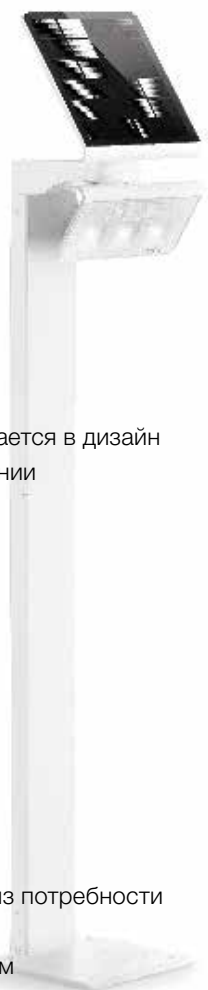
### Мощный инфракрасный датчик

- 140° сенсор с линзой Френеля
- плоский сенсор прекрасно вписывается в дизайн
- свет включается только при движении



### Микропроцессорное управление

- запатентованное ПО STEINEL
- постоянный, автоматический анализ потребности
- учет факторов окружения
- динамическое управление резервом





# Эффективные светодиоды. Эффективная солнечная техника. Теперь объединены в профессиональном светильнике.

Сенсорный светодиодный светильник следующего поколения подкупает футуристическим дизайном и убедительной световой мощностью для улицы. Абсолютно без подключения к электросети. Сразу две монокристаллических стеклянных панели солнечной батареи в этом светильнике обеспечивают получение энергии. Он также поставляется как светильник для номера дома.



**Сенсорный светодиодный наружный светильник XSolar L2-S,  
вкл. наклейки с номерами домов**

EAN белый: 4007841 007096

EAN серебристый: 4007841 007089

ШхВхГ: 242х313х67 мм





## Формула будущего для освещенных номеров домов.

Самое прогрессивное, эффективное и красивое решение для размещения во входной зоне автоматически освещаемого номера дома. Благодаря встроенной автоматике сумеречного освещения он включается, когда становится темно, и снова выключается, когда становится светло.



**Сенсорный светодиодный наружный светильник XSolar LH-N,  
вкл. наклейки с номерами домов**

EAN серебристый: 4007841 007157

EAN сталь высшего сорта: 4007841 007140

ШхВхГ: 242х227х51 мм





# Обзор светодиодных светильников XSolar

Инфракрасный сенсор с линзой Френеля
Угол охвата
Дальность действия датчиков
Long-life LED
Монокристаллическая панель солнечной батареи
Мощность
Яркость
Температура цвета
Освещенная площадь
Монтажная высота
Яркость срабатывания
Оptionальная базовая яркость 3%
Литий-железофосфатный аккумулятор
Микропроцессорное управление
Материал: стойкий к УФ-лучам пластик
Погодостойкий (IP44)
Вкл. наклейки с номерами домов
Размеры (Ш x В x Г) в мм



XSolar L-S

XSolar GL-S

XSolar L2-S

XSolar LH-N

•	•	•	Автоматика сумеречного освещения
140°	140°	170°	
8м	5м	9м	
•	•	•	•
поворотная	поворотная	встроен.	встроен.
1,2Вт	1,2Вт	1,2Вт	
150лм	150лм	100лм	
4000K	4000K	4000K	4000K
30 кв.м.	20 кв.м.	16 кв.м.	Освещенный номер дома
1,8м	1/0,6/0,4м	1,8м	2м
2 лк	2 лк	2 лк	2 лк
•	•	•	
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
•	•	•	•
		•	•
186,5x298x189	194x1178x188	242x313x67	242x227x51



# STEINEL. Оригинал.

STEINEL®

## Марка STEINEL

- Более 25 лет компания STEINEL является лидером рынка сенсорных светильников и датчиков движения
- Разработано в Германии
- Изготавливается в Европе

## Гарантия STEINEL

- На все изделия STEINEL мы даем 3-годовую функциональную гарантию
- Разумеется, наша система управления сертифицирована по стандарту DIN EN ISO 9001 и экологическому стандарту DIN EN ISO 14001

3 JAHRE  
GARANTIE

## Сертифицированное качество

Для нас само собой разумеется, что вся продукция STEINEL соответствует европейским стандартам безопасности. Тот факт, что это связано с большими затратами и технической сложностью, это не пугает нас. Потому что это того стоит. Чтобы вы получали сертифицированное качество – на 100 %.





### **Служба технической поддержки STEINEL**

- Телефон: (499)2372868
- Эл.почта: d.goncharov@steinel.su
- пн – пт 8:00– 17:00



### **www.stinel.su**

- Обзор изделий
- Руководства по эксплуатации,  
доступные для загрузки
- Видео о продукции



### **Услуги STEINEL по предостав- лению запчастей**

- Послепродажная гарантия  
на фирменные детали



### **Код QR**

- К ролику о светодиодных  
светильниках XSolar



Представитель в России

best-slab | 1812 year street | building 12 | 121127 Moscow / Russia

Телефон: (499)2372868 | Эл.почта d.goncharov@steinel.su

[www.steinel.su](http://www.steinel.su) | [www.facebook.com/steinelgmbh](https://www.facebook.com/steinelgmbh)

Ваш партнёр STEINEL

