

**STEINEL Vertrieb GmbH**  
Dieselstraße 80-84  
33442 Herzebrock-Clarholz  
Tel: +49/5245/448-188  
www.steinell.de

**STEINEL®**  
Intelligent technology



**Contact**

[www.steinell.de/contact](http://www.steinell.de/contact)

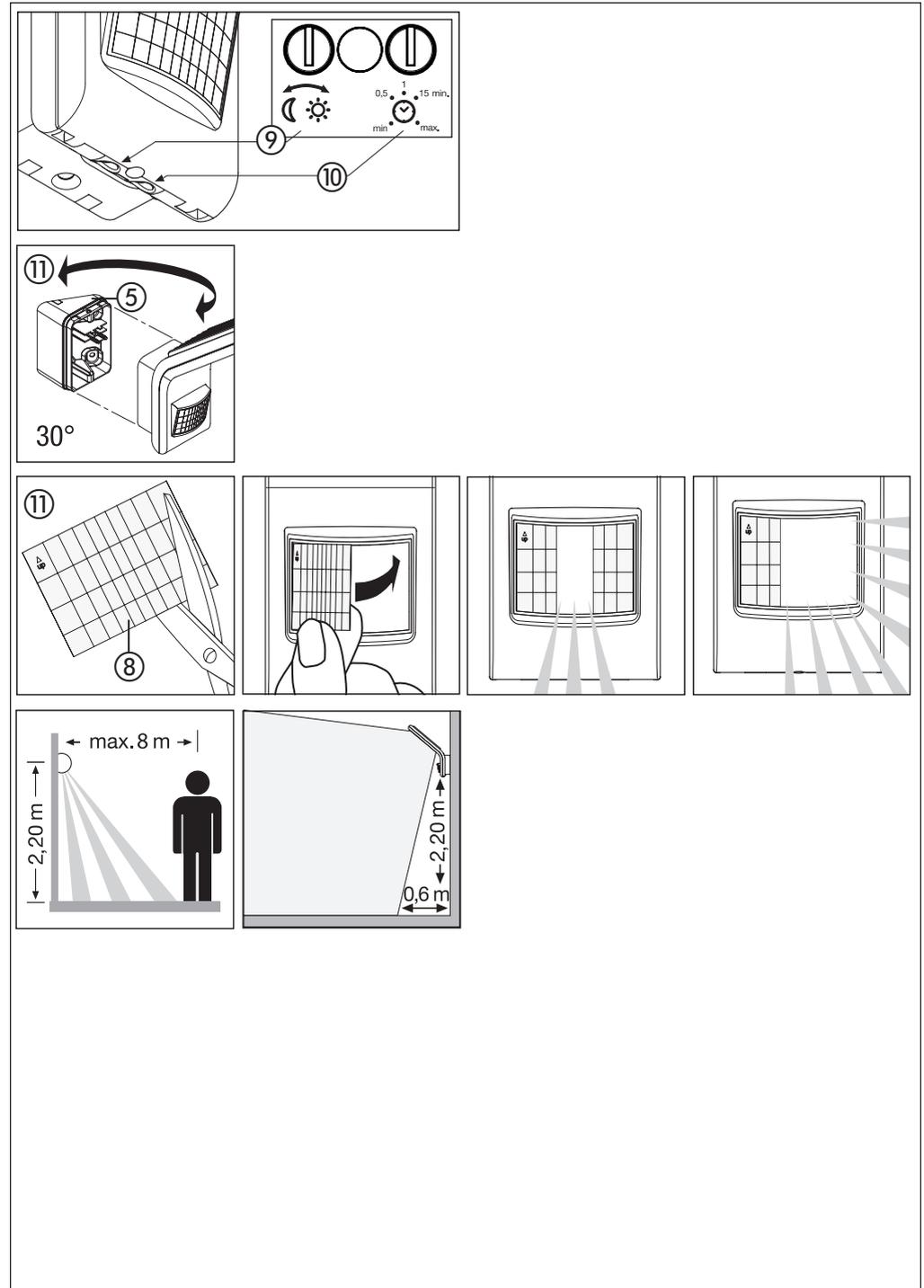
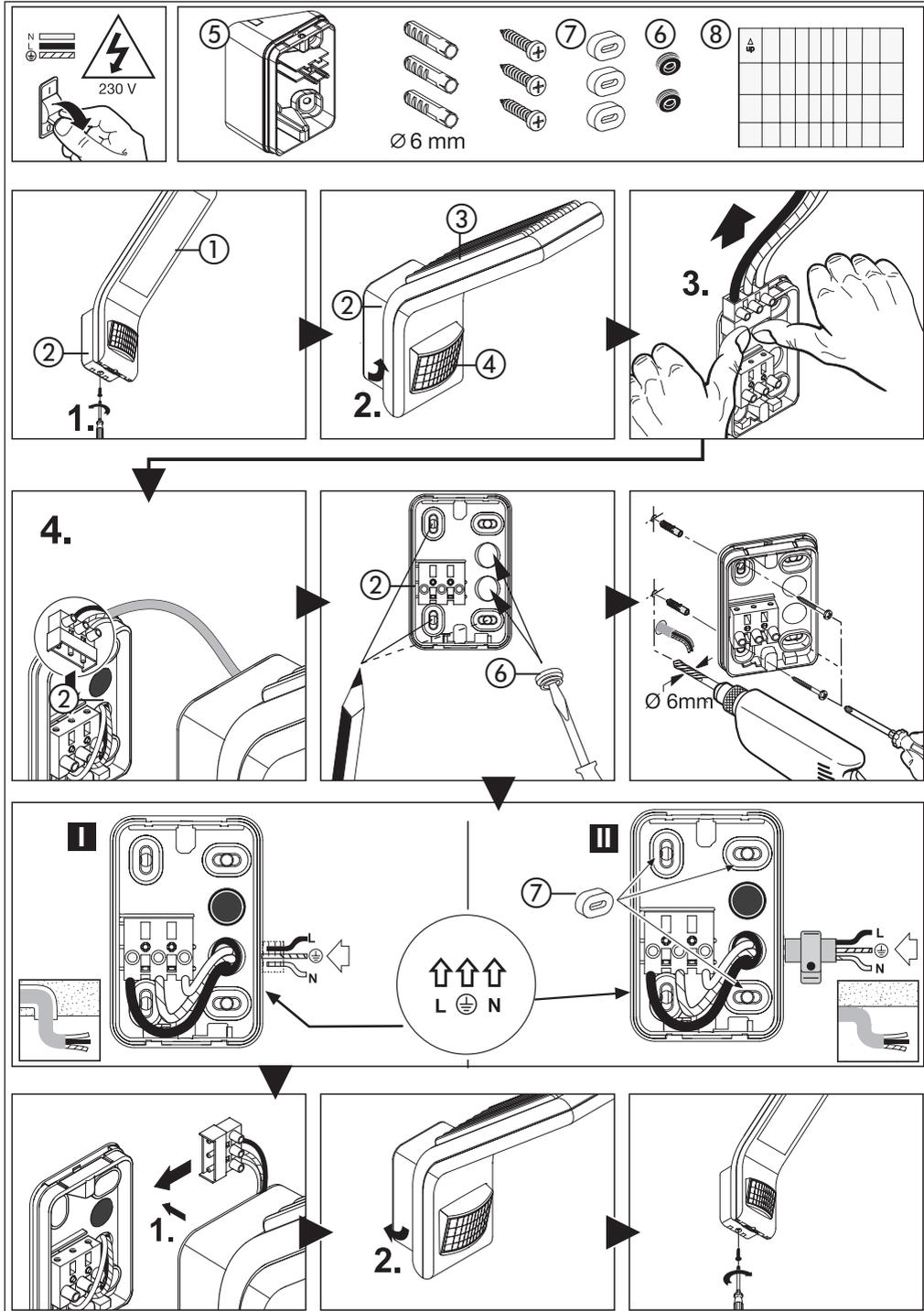


110059027 11/2018 Technische Änderungen vorbehalten. / Subject to technical modification without notice.



Information  
**XLED slim**

DE  
GB  
FR  
NL  
IT  
ES  
PT  
SE  
DK  
FI  
NO  
GR  
TR  
HU  
CZ  
SK  
PL  
RO  
SI  
HR  
EE  
LT  
LV  
RU  
BG  
CN



## RU - Инструкция по монтажу

### Уважаемый клиент,

Благодарим Вас за доверие, которое Вы нам оказали, купив новый сенсорный светодиодный прожектор марки STEINEL. Вы приобрели изделие высокого качества, изготовленное, испытанное и упакованное с большим вниманием.

Перед началом монтажа данного изделия просим вас внимательно ознакомиться с инструкцией по монтажу.

Ведь только соблюдение инструкции по монтажу и пуску в эксплуатацию гарантирует продолжительную, надежную и безотказную работу изделия.

Желаем приятной эксплуатации светодиодного сенсорного прожектора марки STEINEL.

### Принцип действия

Движение вызывает включение света, сигнал и т.п. Для Вашего удобства и безопасности. В частных владениях для освещения дома или прилегающего пространства, также в промышленной сфере, везде можно быстро установить и ввести в эксплуатацию этот светодиодный сенсорный прожектор.

70 светоизлучающих диодов обеспечивают прекрасную освещенность и потребляют sensationно малое количество энергии. С помощью датчика достигается угол обнаружения в 160° с диапазоном поворота в 30° с помощью монтажного клина.

**Важно:** Для обеспечения надежной работы датчик следует монтировать так, чтобы проводилась регистрация движущихся мимо объектов, а также исключать все заграждающие объекты (например, деревья, стены и т.д.). Радиус действия ограничен, если Вы подходите непосредственно к светильнику.

### Описание устройства

- |                                  |   |
|----------------------------------|---|
| ① Головка с СИД                  | ⑧ Закрывающая наклейка                                      |
| ② Кронштейн с контактным зажимом | ⑨ Установка сумеречного включения                           |
| ③ Охладитель                     | ⑩ Регулировка времени                                       |
| ④ Сенсорный блок                 | ⑪ Регулировка радиуса действия                              |
| ⑤ Монтажные клинья               | I Сетевое подключение питающего провода скрытой проводкой   |
| ⑥ Уплотнитель                    | II Сетевое подключение питающего провода открытой проводкой |
| ⑦ Проставка                      |   |

### Указания по техбезопасности

- Перед началом любых работ, проводимых на приборе, следует отключить напряжение!
- При выполнении монтажа подключаемый электропровод должен быть обесточен. Поэтому в первую очередь следует отключить подачу тока и проверить отсутствие напряжения с помощью индикатора напряжения.
- Монтажные работы по подключению этих приборов относятся к категории работ с сетевым напряжением; поэтому они должны проводиться согласно инструкциям по монтажу и с соблюдением условий подключения электрических изделий, действующих в стране (например: DE - VDE 0100, AT - ÖVE / ÖNORM E8001-1, CH - SEV 1000).
- Запрещается монтировать прожектор на легко возгораемых поверхностях.
- Пригоден для использования снаружи и внутри помещений.
- Сенсорный светодиодный прожектор предусмотрен только для монтажа на стену, а не для установки на потолок.
- Во время работы корпус прожектора нагревается, поэтому регулировку светодиодной головки следует производить только после ее остывания.
- Не смотреть на светодиодный светильник с короткой дистанции или в течение длительного времени (> 5мин.). Это может привести к повреждениям сетчатки.

### Монтаж

Место, в котором производится монтаж, должно быть удалено от другого светильника на расстояние, составляющее не менее, чем 50 см, чтобы предотвратить ошибочное включение системы в результате отдачи тепла. Для обеспечения указанного радиуса в макс. 8 м сенсорный прожектор следует монтировать на высоте ок. 2,20 м. Устанавливать прибор на твердую поверхность во избежание ошибочного включения.

Сетевой провод состоит из 3 жил:

**L** = фаза (чаще всего черный или коричневый)

**N** = нулевой провод (чаще всего синий)

**PE** = провод заземления (зеленый/желтый) ⊕

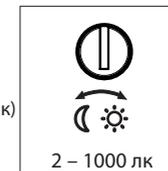
**Важно:** вследствие неправильного присоединения проводов в приборе или в распределительном щитке с предохранителями может произойти короткое замыкание. В таком случае рекомендуется проверить провода и заново подключить их. При необходимости к сетевому проводу может быть присоединен подходящий сетевой выключатель для включения и выключения.

**Указание:** источник света этого прожектора не подлежит замене. При необходимости замены источника света (например, в конце его срока службы), необходимо заменить весь прожектор.

### Эксплуатация ⑨ - ⑩

#### Установка сумеречного включения (Порог срабатывания) ⑨

(заводская установка: режим дневного освещения 1000 лк)



Порог срабатывания сенсора может быть установлен плавно в диапазоне 2–1000 лк.

Регулятор, установленный на режим дневного освещения = прим. 1000 лк.

Регулятор, установленный на режим сумеречного освещения = ок. 2 лк.

При установке зоны обнаружения при дневном освещении регулятор рекомендуется устанавливать на (режим дневного освещения).

#### Продолжительность включения (регулировка времени) ⑩

(заводская установка: 2 сек.)



Регулятор, установленный на **мин.** = минимальная продолжительность (2 сек.)  
Регулятор, установленный на **макс.** = максимальная продолжительность (70 мин.)

При настройке зоны обнаружения рекомендуется установить минимальную продолжительность.

### Установка радиуса действия / регулировка ⑪

При необходимости можно произвести установку зоны обнаружения.

- а) Посредством прилагаемого монтажного клина ⑤ под углом 30°.
- б) с помощью закрывающей наклейки ⑧, чтобы например, выделить дорожки или соседские участки.

### Эксплуатация и уход

Изделие не предназначено для применения в качестве охранной сигнализации, т.к. не имеет требуемой гарантии исключения саботажа. Погодные условия могут значительно влиять на работу светодиодного сенсорного прожектора. При сильных порывах ветра, метели, дожде, граде может произойти ошибочное включение, поскольку сенсор не способен отличать резкое изменение температуры при резком изменении погодных условий от движения источника теплового излучения движущихся объектов.

Загрязнения на регистрирующей линзе можно удалять влажным сукном (не используя моющие средства).

## Технические данные

Габаритные размеры (В x Ш x Г):	241 x 66 x 201 мм
Сетевое напряжение:	230 – 240 В АС, 50/60 Гц
Мощность:	70 СИД 10,5 Вт
Цвет света:	4000 К (нейтральный белый) SDCM 4
Световой поток:	660 лм / 62,9 лм/Вт
Коэффициент цветопередачи:	Ra ≥ 80
Проецируемая поверхность:	вид спереди: 159 см <sup>2</sup> вид сбоку: 101 см <sup>2</sup> без монтажного клина, 168 см <sup>2</sup> с монтажным клином
Вес: 0,560 кг	
Угол обнаружения:	160° с защитой от подкрадывания
Срок службы СИД:	> 50 000 ч (L70B10 по LM80)
Радиус действия:	8 м
Диапазон поворота прожектора:	30° по горизонтали посредством монтажного клина
Регулировка времени:	2 сек. - 70 мин.
Установка сумеречного порога:	2 – 1000 лк
Вид защиты:	IP 44
Класс защиты:	I
Температурный диапазон:	- 20 °С – +40 °С

## Неполадки при эксплуатации

Нарушение	Причина	Устранение
Светодиодный сенсорный прожектор без напряжения	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Дефект предохранителя, не включен, неисправность провода</li> <li>■ Короткое замыкание</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Заменить предохранитель, включить сетевой выключатель, проверить провод индикатором напряжения</li> <li>■ Проверить соединения</li> </ul>
Светодиодный сенсорный прожектор не включается	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ При дневном режиме, установка сумеречного порога установлена в ночной режим</li> <li>■ Выключен сетевой выключатель</li> <li>■ Дефект предохранителя</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Настроить заново</li> <li>■ Включить</li> <li>■ Заменить предохранитель, при необходимости проверить соединение</li> <li>■ Произвести новую регулировку</li> </ul>
Светодиодный сенсорный прожектор не выключается	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Имеется постоянное движение в зоне обнаружения</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Проверить зону и, при необходимости, произвести новую регулировку или установку заслонок</li> </ul>
Светодиодный сенсорный прожектор постоянно переключается ВКЛ/ВЫКЛ	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ В зоне обнаружения находятся животные</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Целенаправленно прикрыть сенсор, изменить зону обнаружения или положение заслонок</li> </ul>
Нежелательное включение светодиодного сенсорного прожектора	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ В зоне обнаружения происходит постоянное движение деревьев и кустов</li> <li>■ Включается в результате движения автомашин на дороге</li> <li>■ Включается в результате неожиданного перепада температур при изменении погоды (ветер, дождь, снег) или потока воздуха из вентиляционной системы, открытых окон</li> <li>■ Светодиодный сенсорный прожектор колеблется (движется), например, при порывах ветра или сильных осадках</li> </ul>	<ul style="list-style-type: none"> <li>■ Изменить зону</li> <li>■ Изменить зону</li> <li>■ Изменить зону, место монтажа перенести на другое место</li> <li>■ Светодиодный сенсорный прожектор установить на прочную поверхность</li> </ul>

## Утилизация

Электроприборы, комплектующие и упаковку следует направлять на экологичную вторичную переработку.



Не выбрасывать электроприборы в бытовые отходы!

### Только для стран ЕС:

Согласно действующей Европейской директиве по отработанному электрическому и электронному оборудованию и ее реализации в национальных законодательствах отработанные электроприборы должны собираться отдельно и направляться на экологичную вторичную переработку.

## Гарантия производителя

Данное изделие производства STEINEL было с особым вниманием изготовлено и испытано на работоспособность и безопасность эксплуатации соответственно действующим инструкциям, а потом подвергнуто выборочному контролю качества. Фирма STEINEL гарантирует высокое качество и надежную работу изделия. Гарантийный срок эксплуатации составляет 36 месяцев со дня продажи изделия. Фирма обязуется устранить недостатки, которые возникли вследствие дефекта материала или конструкции. Дефекты устраняются путем ремонта изделия либо заменой неисправных деталей по усмотрению фирмы. Гарантийный срок эксплуатации не распространяется на повреждения и дефекты, возникшие в результате износа деталей, ненадлежащей эксплуатации и ухода. Фирма не несет ответственности за материальный ущерб третьих лиц, нанесенный в процессе эксплуатации изделия. Гарантия предоставляется только в том случае, если изделие в собранном и упакованном виде с кратким описанием неисправности было отправлено вместе с приложенным кассовым чеком или квитанцией (с датой продажи и печатью торгового предприятия) по адресу сервисной мастерской.

Сервисное обслуживание:

По истечении гарантийного срока или при наличии неполадок, исключающих гарантию, наше сервисное предприятие предлагает свои услуги. В таких случаях просим отправлять изделие в упакованном виде в ближайшую сервисную мастерскую.

**3 ГОДА**  
ГАРАНТИИ  
ПРОИЗВОДИТЕЛЯ