

Инструкция по эксплуатации Busch-Wächter®

6841-101-500 Переносной ИК-пульт



1	Применение по назначению	3
2	Охрана окружающей среды.....	3
3	Устройство и функционирование.....	4
3.1	Функциональные свойства и характеристики оснащения	4
3.2	Комбинационные возможности	5
4	Управление	6
4.1	Яркостный порог срабатывания.....	7
4.2	Имитация присутствия.....	7
4.3	Длительное освещение	7
5	Технические характеристики.....	8
6	Первый ввод в эксплуатацию.....	8
7	Ввод в эксплуатацию	9
7.1	Удаление защитной пленки.....	9
7.2	Обучение устройства	9
8	Обслуживание	9
8.1	Замена батареи переносного пульта.....	9

1 Применение по назначению

Устройство предназначено исключительно для описанного в главе «Устройство и функционирование» применения в сочетании с поставленными и разрешенными компонентами.

2 Охрана окружающей среды



Думайте о защите окружающей среды!

Отслужившие свой срок электрические и электронные приборы запрещается выбрасывать вместе с бытовым мусором.

- Устройство содержит ценные материалы, которые можно пустить в повторное использование. Поэтому после завершения эксплуатации сдайте его в соответствующий пункт приема вторсырья.
- Не выбрасывайте батареи в бытовой мусор. Отслужившие свой срок батареи сдавайте в пункты сбора на переработку. В многих местах продажи имеются специальные ящики для сбора старых батарей.

Все упаковочные материалы и приборы ABB должны иметь маркировку и контрольное клеймо для утилизации, проводимой согласно нормам и правилам. Утилизируйте упаковочный материал и электроприборы / их компоненты только с помощью специализированных пунктов приема вторсырья и служб утилизации.

Продукция ABB соответствует специальным требованиям законодательства, в частности, Закону ФРГ об электрическом и электронном оборудовании и Регламенту ЕС об обращении с химическими веществами (REACH).

(Директивы ЕС 2002/96/EG WEEE и 2002/95/EG RoHS)

(Регламент ЕС REACH и Закон о реализации Регламента (ЕЭС) № 1907/2006)

3 Устройство и функционирование

Переносной инфракрасный пульт разработан специально для настройки датчиков движения Busch-Wächter® при их вводе в эксплуатацию. Управление функциями и настройками осуществляется из любой точки дома, удобно, без проводов и без необходимости прибегать к помощи электромонтера.

Переносной ИК-пульт управления служит для настройки устройств Busch-Wächter®.

Переносной ИК-пульт 6841-101 предназначен для эксплуатации исключительно с устройствами Busch-Wächter 110 MasterLINE и 220 / 280 MasterLINE.





3.1 Функциональные свойства и характеристики оснащения

- Busch-Wächter® 110 MasterLINE
- Busch-Wächter® 220 MasterLINE / select / premium
- Busch-Wächter® 280 MasterLINE

Вариант	Функция
1	Порог яркости
2	Имитация присутствия
3	Длительное освещение

Дальность действия сервисного ИК-пульта составляет до 6 м.

3.2 Комбинационные возможности

	6841-101
 6855 – 110 MasterLINE	X
 6847 – 220 MasterLINE select	X
 6848 – 220 MasterLINE premium	X
 6847-6867 – 220 -280 MasterLINE	X

4 Управление

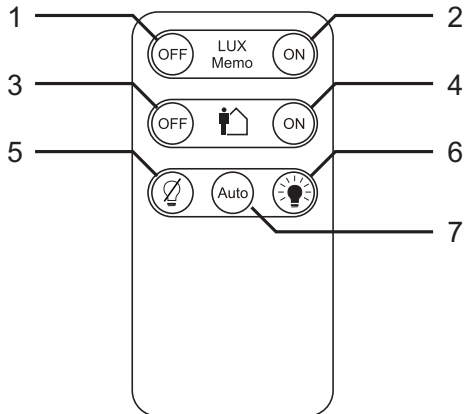


Рис. 1: Пульт управления

С помощью переносного ИК-пульта можно выполнять следующие настройки:

№	Функция
1	Сброс предельного значения яркости на настройки потенциометров устройства.
2	Установка текущей яркости в качестве предельного значения яркости.
3	Выключение имитации присутствия.
4	Включение имитации присутствия. – Постоянное освещение между наступлением сумерек и 22:30 центральноевропейского времени или 23:30 центральноевропейского летнего времени, затем распознавание движения.
5	Выключение освещения на 4 часа (без распознавания движения).
6	Включение освещения на 4 часа (без распознавания движения).
7	Деактивация автоматического распознавания движения и включения / выключения освещения на 4 часа.

4.1 Яркостный порог срабатывания

OFF

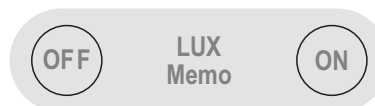
Удаляет яркостный порог срабатывания, сохраненный с помощью переносного пульта, и активирует установку с потенциометра яркости на устройстве.

LUX Memo

Информационный символ опции настройки „Яркостный порог срабатывания“.

ON

Сохраняет текущее значение яркости в качестве яркостного порога срабатывания.



4.2 Имитация присутствия

OFF

Деактивирует имитацию присутствия.

Производится возврат к режиму работы, который был активным до активации функции.

Человек / дом

Символ опции „Имитация присутствия“.

ON

Активирует имитацию присутствия.

- Включение освещения при наступлении сумерек
- Переключение на автоматический режим прим. в 22:30.



При активации функции имитации присутствия для окружающих создается картина присутствия в доме людей, что очень полезно во время отпуска.

4.3 Длительное освещение

Длит. осв. ВЫКЛ. / Перечеркнутая лампа

Датчик движения деактивируется на четыре часа. По истечении этого времени он автоматически возвращается к предыдущему режиму работы.

AUTO

При преждевременном нажатии на клавишу „AUTO“ осуществляется незамедлительный переход к предыдущему режиму работы, который был активным до включения длительного освещения.



Длит. осв. ВКЛ. / Горящая лампа

Датчик движения активируется на четыре часа. Он активен также в том случае, если в зоне действия никого нет, но освещение должно быть включенным.

По истечении этого времени он автоматически возвращается к предыдущему режиму работы.

5 Технические характеристики

Название	Значение
Напряжение батареи	3 В DC
Тип батареи	CR 2025
Срок службы батареи	ок. 2 лет
Регистрация движения в горизонтальной плоскости (дальность действия)	
• Busch-Wächter® 220/280 MasterLINE	макс. 6 м
• Busch-Wächter® 110 MasterLINE	макс. 2 м
Рабочая температура	0 °C ... 45 °C
Степень защиты	IP 40

6 Первый ввод в эксплуатацию



Указание

Переносной ИК-пульт закодирован, и при первом вводе в эксплуатацию необходимо выполнить операцию обучения пульта для работы с Busch-Wächter® (см. раздел 7.2 „Обучение устройства“ на стр. 9).

Эта кодировка (16 бит, соответствует 65.536 возможным вариантам) предотвращает ошибочное или преднамеренное воздействие на датчики движения в зоне ближайшего действия.

7 Ввод в эксплуатацию

7.1 Удаление защитной пленки

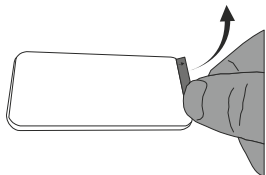


Рис. 2: Защитная пленка для батарей

1. Перед вводом в эксплуатацию удалите защитную пленку для батарей.

7.2 Обучение устройства

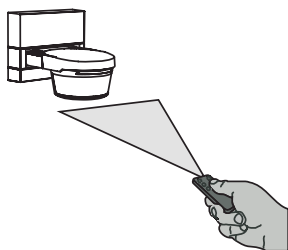


Рис. 3: Дистанционное управление

2. В течение 10 минут после включения питания устройства Busch-Wächter® нажмите на пульте ДУ клавишу „AUTO“ и удерживайте ее в течение 3 секунд.
 - Устройство Busch-Wächter® должно быть обесточенным в течение не менее 30 секунд.
 - Пульт ДУ автоматически установит соединение с устройством Busch-Wächter®, при корректном приеме на Busch-Wächter® замигает индикатор.
 - Для обучения дополнительных переносных пультов количеством до 9 следует повторить вышеописанные действия.

8 Обслуживание

8.1 Замена батареи переносного пульта

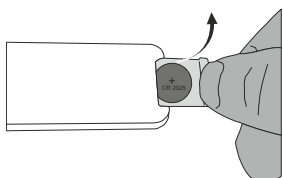


Рис. 4: Замена батареи

1. Извлеките из пульта ДУ держатель батареи.
2. Вставьте в него новую батарею типа 2025. Плюсовой полюс батареи (+) должен быть сверху.
3. Вставьте держатель с батареей обратно в пульт.

Предприятие группы компаний
ABB-Gruppe

Busch-Jaeger Elektro GmbH

п/я
58505 Lüdenscheid (Люденшайд,
Германия)

Freisenbergstraße 2
58513 Lüdenscheid (Люденшайд,
Германия)
Germany

www.BUSCH-JAEGER.de
info.bje@de.abb.com

**Центральная служба отдела
сбыта:**

Тел.: +49 2351 956-1600
Факс: +49 2351 956-1700

Указание

Оставляем за собой право на внесение технических изменений или изменение содержания данного документа в любой момент без заблаговременного извещения. При заказе действуют согласованные детальные описания. ABB не несет ответственность за возможные ошибки или неполноту сведений в данном документе.

Сохраняем за собой все права на данный документ и содержащиеся в нем темы и изображения. Тиражирование, передача содержания третьим лицам или иное подобное использование содержания, в том числе, отдельных его частей, без предварительного письменного разрешения компании ABB запрещаются.

Copyright© 2012 Busch-Jaeger Elektro GmbH
Все права сохранены.