

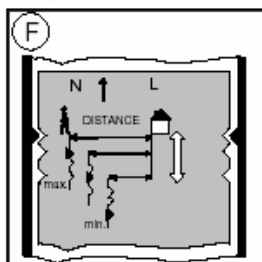
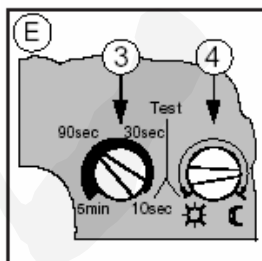
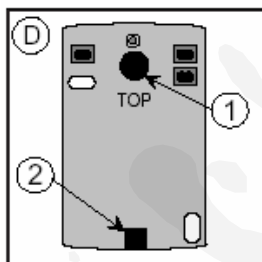
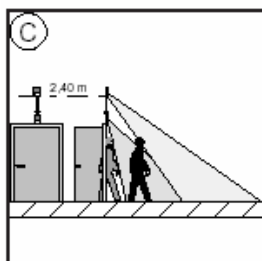
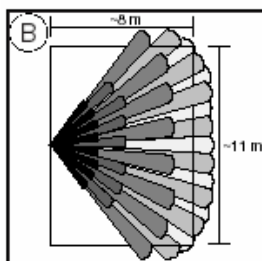
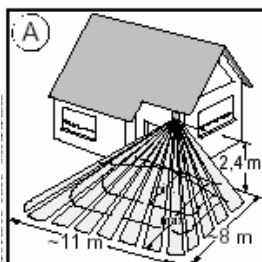
# JUNG

## Датчик движения 70°

Артикул  
белый  
антрацит

W 70 WW  
W 70 AN

Паспорт



**Внимание!**

К установке и сборке электрических приборов допускаются только специалисты-электрики.

Необходимо соблюдение мер безопасности для защиты от поражения электрическим током.

При несоблюдении рекомендаций по установке может возникнуть пожар или другие опасности.

### Принцип работы.

Датчик движения включает освещение и оставляет его включенным, пока регистрируется движение. При отсутствии движения датчик выключается по истечении установленной задержки.

Благодаря встроенному датчику освещенности можно отрегулировать включение датчика при заданном уровне освещенности (установка режима день/ночь). Зона обнаружения – приблизительно 11 \* 8 м. Зона обнаружения делится на 5 фрагментов – рис. В.

### Рекомендации по установке –

- убедитесь, что зона обнаружения не имеет помех – например, животные, лампы, кусты
- для получения оптимальной зоны установите датчик на высоте 2,4 м и боком к направлению движения, т.к. при расположении датчика прямо к направлению движения зона обнаружения снижается до 6 м.
- не устанавливайте датчик над лампами
- закрепляйте так, чтобы не было вибрации
- не прикасайтесь к окошку датчика
- не направляйте окно датчика на солнце
- для обеспечения быстрого срабатывания датчика, установленного на выходе из дома – установите датчик над дверью насколько возможно низко; при снижении высоты установки зона обнаружения уменьшается, как это показано на рис. С.

### Последовательность установки –

1. Выключите сетевое напряжение.
2. Проколите ввод для кабеля 1 – рис. D. **Не** удаляйте пропускающую воду накладку с отверстия для удаления конденсата 2.
3. Для предотвращения попадания влаги внутрь корпуса рекомендуется выполнять ввод кабеля снизу. Задняя панель вставляется в рамку только в случае ввода кабеля снизу.
4. Проденьте кабель через отверстие.
5. Установите заднюю панель – в зависимости от того, используется рамка или нет.
6. Выполните подключение согласно рис. H, I, J.
7. Установите требуемые значения времени (3) и освещенности (4). Рекомендации – показанная на рисунке установка освещенности соответствует началу сумерек (при необходимости это значение необходимо установить индивидуально).
8. Отрегулируйте дальность действия – рис. F. – для этого сместите корпус датчика до фиксации в необходимом положении -  
вверху: максимальная дальность  
в середине: средняя дальность  
внизу: минимальная дальность
9. Защелкните низ датчика в панели и закрепите винтом в верхней части.
10. Включите сетевое напряжение.

### ■ Проверка функционирования –

Пройдитесь в зоне обнаружения.

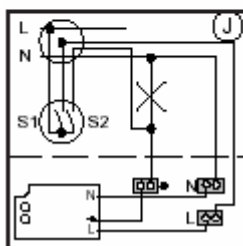
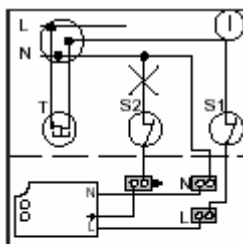
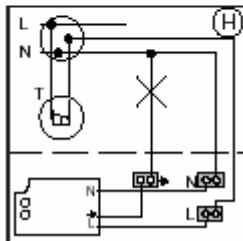
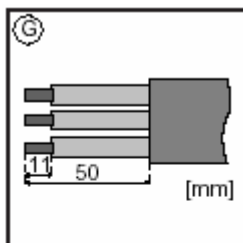
Заводские установки –

Задержка выключения – около 10 секунд

Освещенность – срабатывание при дневном освещении

### ■ Примечания:

- При наличии осадков (дождь, снег, туман) и недостаточной разности температуры между температурой тела и окружающей среды зона обнаружения может снизиться
- задержка повторного включения датчика движения после его выключения (окончания времени задержки) составляет около 3 секунд



#### ■ Схемы подключения –

На рис. G показано, как необходимо зачищать изоляцию кабеля при подключении к датчику.

#### Подключение датчика движения – рис. H – (кнопка без фиксации "Т" = НЗ контакт)

Независимо от освещенности цепь замкнется, если кнопка будет нажата минимум 1 секунду. Можно подключить последовательно несколько таких кнопок (НЗ контакты).

Если необходимо управлять общей нагрузкой, соедините несколько датчиков параллельно. При таком соединении максимально коммутируемая нагрузка не увеличивается.

#### Выключение датчика – рис. I

Используйте выключатель S1 или S2, чтобы выключить датчик. При обратном включении S1 датчик будет запускать коммутацию нагрузки, а S2 – нет.

#### Автоматический / ручной режим – рис. J

S1: автоматический режим вкл / выкл  
S2: ручной режим вкл / выкл

#### Технические характеристики

Номинальное напряжение	230 V ~, 50 Hz
Выход реле, $\mu$ контакт	10 A
Защита	10 A
Коммутируемая мощность	
Лампы накаливания	1000 W
230 V галогенные лампы	1000 W
НВ галогенные лампы	
стандартный тр-р	750 VA
мин. нагрузка стандартного трансформатора = 85 %	
TRONIC-тр-р	750 W
Люминесцентные лампы	
некомпенсированные	500 VA
параллельная компенсация (47 $\mu$ F)	
двойное включение	400 VA
1000 VA	
Потребляемая мощность	1.1 W
Диапазон температур	-25°C ... +55°C
Задержка выключения	плавная регулировка от 10 сек. до 5 мин.
Датчик освещенности	плавная регулировка, установка «день-ночь»
Дальность действия	3-ступенчатая установка
Высота монтажа	2.40 м
Степень защиты	IP 55
Подавление помех	VDE 0875 T 14

Пожалуйста, после окончания инсталляции оставьте этот паспорт у покупателя.

#### ■ Гарантии производителя

Гарантийные обязательства на наши изделия соответствуют установленным законом положениям.

Пожалуйста, вышлите дефектное изделие вместе с кратким описанием неисправности и оплаченной пересылкой в центральный сервисный центр:

#### ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

##### Сервисный центр

Kupferstr. 17-19

D-44532 Lunen

Телефон службы сервиса: +49 (0) 23 55 . 80 65 53

Факс: +49 (0) 23 55 . 80 61 65

E-Mail: mail.vka@jung.de

##### Общее оборудование

Телефон службы сервиса: +49 (0) 23 55 . 80 65 55

Факс: +49 (0) 23 55 . 80 62 55

E-Mail: mail.vkm@jung.de

##### instabus EIB equipment

Телефон службы сервиса: +49 (0) 23 55 . 80 65 56

Факс: +49 (0) 23 55 . 80 62 55

E-Mail: mail.vkm@jung.de