

Руководство по эксплуатации Встраиваемый Tronic-диммер



Назначение

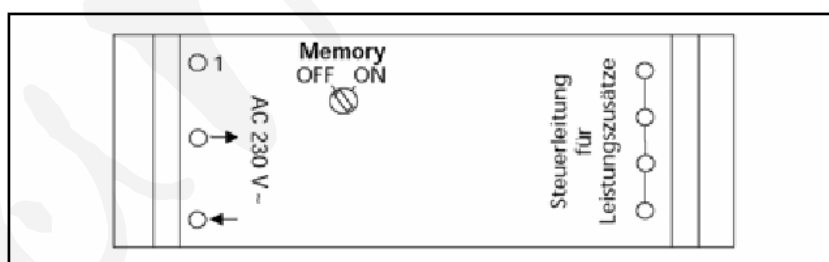
Встраиваемый TRONIC-диммер предназначен для ламп накаливания 230 V, низковольтных галогенных ламп с электронными балластами и высоковольтных галогенных ламп.

Включение и диммирование управляется с помощью спутника (кнопка с НО контактами).

Короткое нажатие – ВКЛ – ВЫКЛ

Длительное нажатие – Диммирование.

При включении есть два варианта задания яркости -



Переключатель памяти (Memory) = OFF (ВЫКЛ):

Всегда включается при максимальной яркости. Диммирование начинается с минимального значения.

Переключатель памяти = ON (ВКЛ):

При включении восстанавливается последнее значение яркости.

Диммирование начинается от этого уровня.

Встраиваемый TRONIC-диммер является частью системы управления освещением TRONIC.

Пропадание сетевого напряжения на время более 2 секунд ведет к выключению диммера и пропаданию сохраненного значения яркости.

Защита от коротких замыканий

При коротком замыкании происходит автоматическое выключение.

Если неисправность длится менее 7 секунд, после ее устранения нагрузка включается автоматически.

При более длительной неисправности нагрузка останется

выключенной до устранения неисправности и ее необходимо будет включить диммером вручную.

Защита от перегрева

Выключение при перегреве, после охлаждения – автоматический перезапуск.

Меры безопасности



Внимание!

К установке и сборке электрических приборов допускаются только специалисты-электрики. Необходимо соблюдение мер безопасности для защиты от поражения электрическим током.

Не предназначен для безопасного отключения сетевого напряжения.

При выключенном устройстве нагрузка от сети гальванически не отделяется.

Перед выполнением работ по обслуживанию (ремонту) диммера для предотвращения поражения электрическим током отключите сетевое напряжение автоматом защиты.

Рекомендации по установке

Предназначен для накладного монтажа или установки в фальш-потолок.

Подключаемая мощность – 700 W лампы накаливания, 230 V галогенные лампы или

20 TRONIC-трансформаторов 35 W или

10 TRONIC-трансформаторов 70 W или

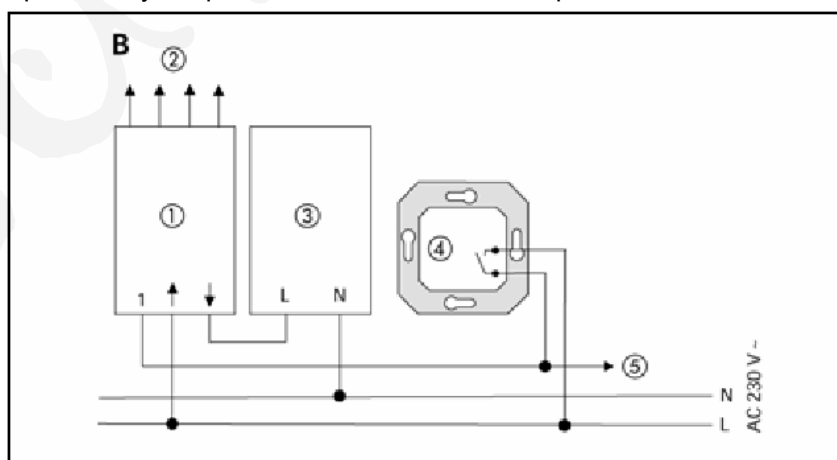
7 TRONIC-трансформаторов 105 W или

5 TRONIC-трансформаторов 150 W или

4 TRONIC-трансформатора 200 W

Суммарная мощность нагрузки не должна превышать 700 W.

Допускается смешанное включение допустимых типов нагрузки, но при этом суммарная мощность не должна превышать 700 W.



1. Встраиваемый TRONIC-диммер
2. Подключение усилителей
3. Подключение нагрузки
4. Механическая кнопка
5. Подключение дополнительных кнопок

JUNG

Управление освещением

Встраиваемый
Tronic-диммер
Арт. 247.07 EB

Не допускается подключение индуктивных трансформаторов. При низких уровнях яркости импульсные сигналы телеметрии от электростанций могут вызывать короткие мигания ламп. Для управления большими мощностями к встраиваемому TRONIC-диммеру (через клеммы 4) можно подключить до 10 усилителей.

**Указания:**

При использовании усилителей к диммеру также должна подключаться нагрузка (TRONIC-трансформаторы или лампы), соответствующая техническим спецификациям на диммер.

Технические характеристики

Номинальное напряжение	~ 230 V
Нагрузка	50 - 700 W
	TRONIC-трансформаторы лампы накаливания высоковольтные галогенные лампы смешанное включение допустимых типов нагрузок
Температура окружающей среды	макс. 45°C
Температура корпуса	макс. 70°C
Размеры (Д x Ш x В), мм	212 x 48,5 x 46
Усилители	макс. 10
Спутники	мех. кнопки
Количество спутников	неограниченное
Базовая яркость	устанавливается на заводе
Согласно EN 60669-2-1 (02.97), минимальная яркость должна быть установлена так, чтобы свечение ламп было заметно даже при напряжении в сети (номинальное – 10%) и минимальном уровне яркости диммера.	

Гарантийные обязательства

Гарантийные обязательства на наши изделия соответствуют установленным законом положениям.

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

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

Сервисный центр

Kupferstr. 17-19

D-44532 Lünen

Сервисная линия: 0 23 55 . 80 65 51

Факс: 0 23 55 . 80 61 89

E-Mail: mail.vki@jung.de

Общее оборудование

Сервисная линия: 0 23 55 . 80 65 55

Факс: 0 23 55 . 80 62 55

E-Mail: mail.vkm@jung.de

JUNG

Управление освещением

Встраиваемый
Tronic-диммер
Арт. 247.07 EB

instabus-оборудование

Сервисная линия: 0 23 55 . 80 65 56

Факс: 0 23 55 . 80 62 55

E-Mail: mail.vkm@jung.de



Маркировка CE обозначает соответствие европейским стандартам в области электротехники, не указывая конкретные характеристики изделий.