

# СВЕТОРЕГУЛЯТОРЫ СЕРИИ BOLERO

## Инструкция по монтажу

### 1 Назначение и область применения

1.1 Светорегуляторы серии BOLERO товарного знака IEK (далее диммеры) предназначены для включения и выключения ламп накаливания, а также регулирования яркости их свечения в однофазных электрических сетях переменного тока напряжением до 250 В частотой 50 Гц.

1.2 Область применения диммеров – для скрытой установки внутри помещений. Диммеры устанавливаются в стандартные монтажные коробки диаметром 60–65 мм, глубиной 40 мм.

1.3 Изделия предназначены для эксплуатации в условиях, соответствующих климатическому исполнению УЗ по ГОСТ 15150. Изделия могут эксплуатироваться при температуре окружающей среды от минус 25 до плюс 40 °С.

1.4 По требованиям безопасности соответствуют техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 004/2011 и ГОСТ Р 51324.1, ГОСТ Р 51324.2.1.

По требованиям электромагнитной совместимости соответствуют техническому регламенту Таможенного союза ТР ТС 020/2011.

### 2 Основные технические параметры

2.1 Основные технические параметры диммера приведены в таблице 1.

Таблица 1 – Технические параметры

Параметры	СС10-1-1-5
Номинальная нагрузка, Вт	600
Включение и выключение ламп, регулирование яркости их свечения выполняется	поворотной ручкой
Степень защиты по ГОСТ 14254	
Максимальное сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	2,5 IP20
Срок службы, лет, не менее	10

2.2 Электрическая схема диммера представлена на рисунке 1.

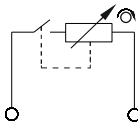


Рисунок 1 – Схема электрическая

2.3 Габаритные размеры диммера представлены на рисунке 2.

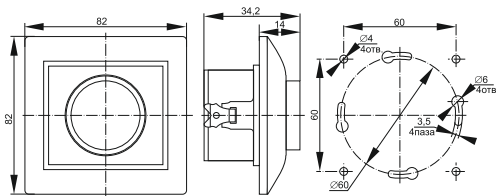


Рисунок 2 – Габаритные размеры диммера CC10-1-1-Б

### 3 Комплектность

Изделие поставляется упакованным в пакет.

### 4 Требования по безопасности

4.1 Монтаж диммера осуществлять только при отключенном электропитании сети. Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ с помощью указателя напряжения.

4.2 При закреплении диммера в монтажной коробке необходимо строго следить за тем, чтобы провода не попадали под распорные лапки. Винты крепления лапок нужно завинчивать поочередно и равномерно.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!** ЭКСПЛУАТАЦИЯ ДИММЕРА ПРИ ОБРАЗОВАНИИ ТРЕЩИН В ПРОЦЕССЕ ЭКСПЛУАТАЦИИ ИЛИ СКОЛОВ В ОСНОВАНИИ ДИММЕРА.

**ЗАПРЕЩАЕТСЯ!** ПОДКЛЮЧЕНИЕ ДИММЕРА К НЕИСПРАВНОЙ ЭЛЕКТРОПРОВОДКЕ.

### 5 Инструкция по монтажу

5.1 Для монтажа в монтажную коробку обеспечить минимальное расхождение распорных лапок путём выкручивания двух винтов, крепящих распорные лапки, старайтесь не выводить винты из зацепления с гайкой.

5.2 Присоединить подготовленные к монтажу электрические провода к винтовым зажимам. Схема соединений представлена на корпусе диммера.

5.3 Установить механизм в монтажную коробку, закрепить с помощью саморезов или завернуть два винта до надёжной фиксации распорными лапками.

5.4 Установить на закреплённое шасси декоративную рамку до фиксации на защёлках.

5.5 Затянуть гайку, удерживающую механизм.

5.6 Установить рукоятку.

## **6 Указания по эксплуатации**

- 6.1 Для включения диммера поверните ручку управления по часовой стрелке до щелчка.
- 6.2 При вращении ручки управления по часовой стрелке происходит увеличение яркости ламп накаливания до максимального уровня.
- 6.3 Для уменьшения уровня освещённости поворачивайте ручку управления против часовой стрелки.
- 6.4 Для выключения диммера поверните ручку управления против часовой стрелки до щелчка.
- 6.5 Диммеры являются законченным изделием и ремонту не подлежат.
- 6.6 При выходе из строя изделие заменить.

## **7 Условия транспортирования, хранения и утилизации**

- 7.1 Транспортирование диммеров производится при температуре от минус 45 до плюс 50 °С любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованных изделий от повреждений.
- 7.2 Хранение диммеров осуществляется в упаковке изготовителя в помещениях с естественной вентиляцией. Температура окружающего воздуха от минус 45 до плюс 50 °С. Верхнее значение относительной влажности воздуха 98 % при плюс 25 °С.
- 7.3 Утилизируются как изделие бытовой электронной техники.

## **8 Гарантийные обязательства**

- 8.1 Гарантийный срок эксплуатации диммеров – 3 года со дня продажи при условии соблюдения потребителем правил эксплуатации, транспортирования и хранения.
- 8.2 В период гарантийных обязательств и при возникновении претензий обращаться к продавцу или в организации:

### **РОССИЙСКАЯ ФЕДЕРАЦИЯ**

#### **ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**

142100, Московская область,  
г. Подольск, проспект Ленина,  
дом 107/49, офис 457  
Тел./факс: +7 (495) 542-22-27  
info@iek.ru; www.iek.ru

### **МОНГОЛИЯ**

#### **«ИЭК МОНГОЛИЯ» КОО**

Улан-Батор, 20-й участок Баянголского  
района, Западная зона промышленного  
района 16100, Московская улица, 9  
Тел.: +976 7015-28-28  
Факс: +976 7016-28-28  
info@iek.mn; www.iek.mn

### **Республика Молдова**

#### **«ИЭК ТРЭЙД» О.О.О.**

MD-2044, город Кишинев,  
ул. Мария Дрэган, 21.  
Тел.: +373 (22) 479-065, 479-066  
Факс: +373 (22) 479-067  
info@iek.md; infomd@md.iek.ru  
www.iek.md

### **РЕСПУБЛИКА БЕЛАРУСЬ**

#### **ООО «ИЭК ХОЛДИНГ»**

(Представительство  
в Республике Беларусь)  
220025, г. Минск, ул. Шафарнянская,  
д. 11, пом. 62  
Тел.: + 375 (17) 286-36-29  
iek.by@iek.ru; www.iek.ru

**СТРАНЫ АЗИИ  
РЕСПУБЛИКА КАЗАХСТАН  
ТОО «ТД ИЭК. КАЗ»**

040916, Алматинская область,  
Карасайский район, с. Иргели,  
мкр. Акжол, 71А  
Тел.: +7 (727) 237-92-49, 237-92-50  
infokz@iek.ru; www.iek.kz

**УКРАИНА  
ООО «ТОРГОВЫЙ ДОМ  
УКРЭЛЕКТРОКОМПЛЕКТ»**

08132, Киевская область,  
Киево-Святошинский район,  
г. Вишневое, ул. Киевская, 6В  
Тел.: +38 (044) 536-99-00  
info@iek.com.ua; www.iek.ua

**СТРАНЫ ЕВРОСОЮЗА  
ЛАТВИЙСКАЯ РЕСПУБЛИКА  
ООО «ИЭК БАЛТИЯ»**

LV-1005, г. Рига, ул. Ранкас, 11  
Тел.: +371 2934-60-30  
iek-baltija@inbox.lv; www.iek.ru