

## Универсальная вставка светодиодного поворотного диммера System 3000 Komfort

Спецификация	Арт. №	Упаковочная единица	Система цен	EAN
	2455 00	1/5	02	4010337031413

### Характеристики

- Переключение и диммирование ламп накаливания, высоковольтных галогенных ламп, электронных трансформаторов для галогенных и светодиодных ламп, индуктивных трансформаторов с диммированием для галогенных или светодиодных ламп, высоковольтных светодиодных или компактных люминесцентных ламп.
- Возможность подключения дополнительных устройств.
- Автоматическая или ручная настройка принципа диммирования в соответствии с нагрузкой (фазовая отсечка по переднему или заднему фронту).
- Показ настроенного режима работы с помощью светодиода.
- Щадящее лампы включение.
- Возможность длительного сохранения в памяти яркости включения.
- Включение с последней настройкой яркости или сохраненной яркостью включения.
- Возможность активации функции гостиничной карточки: свет включается после перебоя в подаче напряжения «Вкл.» (с индекса 01).
- Регулируемая минимальная яркость.
- Электронная защита от короткого замыкания.
- Электронная защита от повышенной температуры.
- Работа с подключением и без подключения нейтрального провода.

### Технические характеристики

Номинальное напряжение:	АС 230 В, 50/60 Гц
Ожидание:	макс. 0,35 Вт
Присоединенная мощность при 25 °С	
- Высоковольтные светодиодные лампы (фазовая отсечка по переднему фронту):	станд. от 3 до 100 Вт
- Высоковольтные светодиодные лампы (фазовая отсечка по заднему фронту):	станд. от 3 до 400 Вт
- Компактная люминесцентная лампа:	станд. от 3 до 100 Вт
- Лампы накаливания:	от 20 до 420 Вт
- Высоковольтные галогенные лампы:	от 20 до 420 Вт
- Трансформаторы Tropic:	от 20 до 420 Вт
- электронный трансформатор с низковольтным светодиодом (фазовая отсечка по переднему фронту):	станд. от 20 до 100 Вт

- электронный трансформатор с низковольтным светодиодом (фазовая отсечка по заднему фронту):	станд. от 20 до 200 Вт
- Обмоточный трансформатор:	от 20 до 420 ВА
- обмоточный трансформатор с низковольт. светодиодом:	станд. от 20 до 100 ВА
<b>Дополнительные устройства</b>	
- Механические кнопки без подсветки:	неограниченно
- Вставка дополнительного устройства 2-проводн.:	неограниченно
- Вставка дополнительного устройства 3-проводн.:	Макс. 10
<b>Длина провода</b>	
- Дополнительное устройство:	макс. 100 м
- Нагрузка:	макс. 100 м
<b>Монтаж:</b>	в приборную коробку согласно DIN 49073
<b>Глубина установки:</b>	24 мм
<b>Температура окружающего воздуха:</b>	от -5 °C до +45 °C

---

## Указания

- Принципиально возможна работа диммера без подключения нейтрального провода, но для некоторых светодиодных лампочек и лампочек CFLi в целях предотвращения мерцания необходимо подключение нейтрального провода.
  - При эксплуатации без нейтрального провода минимальная нагрузка для ламп накаливания, высоковольтных галогенных ламп, трансформаторов Trobic и обмоточных трансформаторов увеличивается на 50 Вт.
  - Электронные трансформаторы и пускорегулирующие аппараты для светодиодных лампочек можно эксплуатировать по указанному производителем методу регулировки света.
  - Если температура окружающей среды выше 25 °C, уменьшите подключенную нагрузку.
-