

Светорегуляторы



Управляющий элемент 1) 2) 3) с лампой подсветки

Можно комбинировать со светодиодным светорегулятором 6524 U und 6526 U, универсальным клавишным светорегулятором Busch 6550 U-10x, нажимным светорегулятором с памятью Busch-Memory-Tastdimmer® 6560 U-101, универсальным светорегулятором Busch-Universal-Dimmer® 6593 U, универсальной релейной вставкой Busch-Universal-Relais-Einsatz 6401 U-10x, последовательной универсальной вставкой Busch-Universal-Serien-Einsatz 6402 U.
Basic 55

92	Слоновая кость	6543-92-507	2СКА006599A2996	1/10
93	Шампань	6543-93-507	2СКА006599A2993	1/10
94	Альпийский белый	6543-94-507	2СКА006599A2997	1/10
95	Château-черный	6543-95-507	2СКА006599A2994	1/10
96	Chalet-белый	6543-96-507	2СКА006599A2995	1/10

- 1) взаимозаменяемы с предшествующей моделью 6543-xxx
- 2) светорегулятор для ЭПРА 6550 U-xxx без подсветки
- 3) лампа для замены арт. 3857



Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8)

Светодиодный светорегулятор

Клавишный светорегулятор
Оптимизировано для регулирования светодиодных лампочек Philips Retrofit (LEDi).
Для ламп накаливания, галогенных ламп накаливания 230 В, низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами и регулируемых галогенных энергосберегающих ламп.
Возможен режим комбинированной нагрузки: LEDi и обычные лампы накаливания.

ограничение минимальной яркости,
В режиме фазовой отсечки по переднему фронту минимальную яркость можно настроить потенциометром. Потенциометр, повернутый до упора влево, соответствует режиму фазовой отсечки по заднему фронту. Низкий уровень шума благодаря использованию транзисторов MOSFET. С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный предохранитель).
память последнего и минимального значения яркости, Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK).

Без управляющего элемента,
Номинальная мощность: 2 - 100 Вт/ВА (СИД-лампы под старый патрон).

Номинальная мощность: 10 - 200 Вт/ВА (нагрузки кроме СИД и КЛЛ).

Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
Класс защиты: IP 20

Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C ширина: 3 TE МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1


6526-500

2СКА006512A0332

1/10

- 1) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 2) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 3) 1 TE - 18 мм
- 4) Для регулируемых светодиодных ламп под старый патрон (LEDi).
- 5) Для регулируемых светодиодных ламп (LEDi) под старый патрон с обычными или электронными трансформаторами.
- 6) Соблюдайте указания производителя трансформаторов.
- 7) Рекомендация: всегда используйте лампочки одного типа и производителя.
- 8) Перечень рекомендованных ламп Philips (LEDi) для старых патронов вы найдете по на сайте www.busch-Jaeger-katalog.de.



Механизм светорегулятора Busch-Dimmer® 1) 2) 3) 4) 5) 6) 7) 8) 9)

Светодиодный светорегулятор

Клавишный светорегулятор
2-х проводная схема подключения,
Возможность опционального подключения нейтрального провода (рекомендуется при работе с небольшими нагрузками, < 10 Вт/ВА).
Оптимизировано для регулирования светодиодных лампочек Philips Retrofit (LEDi).
Для ламп накаливания, галогенных ламп накаливания 230 В, низковольтных галогенных ламп с обычными или электронными трансформаторами и регулируемых галогенных энергосберегающих ламп.
Возможен режим комбинированной нагрузки: LEDi и обычные лампы накаливания.

ограничение минимальной яркости,
В режиме фазовой отсечки по переднему фронту минимальную яркость можно настроить потенциометром. Потенциометр, повернутый до упора влево, соответствует режиму фазовой отсечки по заднему фронту. Низкий уровень шума благодаря использованию транзисторов MOSFET. С защитой от короткого замыкания и перегрузки (электронный предохранитель).
память последнего и минимального значения яркости, Управление может осуществляться также и через стандартные выключатели без фиксации (2020 US/2021/6 UK).

Без управляющего элемента,
для клавиш с лампой подсветки 6543-xxx-10x,
Для ИК элемента дистанционного управления Busch-Ferncontrol® 6066-xxx-10x.
для комфортного элемента управления таймером 6455-101.
Для датчиков присутствия Busch-Wächter® Präsenz tech 6813-xxx-101 и 6813/11-xxx.
возможна комбинация с дополнительным механизмом для датчиков движения 6805 U,
Номинальная мощность: 2 - 100 Вт/ВА (СИД-лампы под старый патрон).
Номинальная мощность: 10 - 200 Вт/ВА (нагрузки кроме СИД и КЛЛ).
Номинальное напряжение: 230 В~, +10 % / -10 % Номинальная частота: 50 Гц/60 Гц
Класс защиты: IP 20
Температурный режим применения: 0 °C до 35 °C МЭК/IEC 60669-2-1, EN 60669-2-1


6526 U-500

2СКА006512A0323

1/10

- 1) возможна подсветка, лампа подсветки входит в комплект центральной платы
- 2) учитывать ~20 % потерь мощности для обычных трансформаторов
- 3) учитывать ~5 % потерь мощности для электронных трансформаторов
- 4) Для установки только в монтажные коробки соотв. DIN 49073 часть 1
- 5) Для регулируемых светодиодных ламп под старый патрон (LEDi).
- 6) Для регулируемых светодиодных ламп (LEDi) под старый патрон с обычными или электронными трансформаторами.
- 7) Соблюдайте указания производителя трансформаторов.
- 8) Рекомендация: всегда используйте лампочки одного типа и производителя.
- 9) Перечень рекомендованных ламп Philips (LEDi) для старых патронов вы найдете по на сайте www.busch-Jaeger-katalog.de.