

Технический паспорт продукта

Диммер универсальный LED



Ссылочный номер

1724 DEB

Диммер универсальный LED

с входом для спутниковых устройств

Использование по назначению

- Включение и диммирование света
- Управление возможно с помощью спутниковой вставки 2- или 3-проводной, роторной спутниковой вставки и с кнопки без фиксации (НО контакт)
- Mounting in false ceilings

Характеристики

- Устройство работает по принципу отсечки или задержки фазы
- Тестовый режим для проверки функций
- Автоматическая или ручная настройка подходящего по нагрузке принципа диммирования
- Светодиодная индикация режима эксплуатации
- Устройство может работать без подключения нейтрали
- Плавное включение ламп в щадящем режиме
- Включение на последнем настроенном уровне яркости или на сохранённом уровне яркости для включения
- Долговременное сохранение уровня освещённости при включении
- Долговременное сохранение минимальной освещённости
- Электронная защита от короткого замыкания с выключением не позднее чем через 7 секунд
- Электронная защита от перегрева
- Возможно увеличение мощности за счёт подключения усилителей (арт. ULZ 1755 REG)
- Дополнительные принадлежности: светодиодный модуль компенсации арт.: KM LED 230 U

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	AC 230 В ~
Частота сети:	50/60 Гц
Потребление в режиме ожидания:	около 0,3 Вт
Потеря мощности:	около 2 Вт
Диапазон рабочих температур:	-5 ... +45 °C
Присоединяемая мощность при 25 °C	
Лампы накаливания:	20 ... 210 W
ВВ галогенные лампы:	20 ... 210 W
Электронные трансформаторы:	20 ... 210 W
Электронные трансформаторы с LV-LED:	тип. 20 ... 50 Вт
индуктивные трансформаторы:	20 ... 210 BA
индуктивные трансформаторы с LV-LED:	тип. 20 ... 50 BA
диммируемые ВВ светодиодные лампы:	тип. 3 ... 50 Вт
диммируемые компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 50 Вт

При выборе настройки «LED-отсечка фазы» максимальная подключённая нагрузка для высоковольтных светодиодных ламп и электронных трансформаторов с низковольтными светодиодами удваивается.

резистивная-ёмкостная:	20 ... 210 W
ёмкостная-индуктивная:	не допускается
резистивная-индуктивная:	20 ... 210 VA
омические и ВВ светодиоды:	тип. 3 ... 50 Вт
омические и компактные люминесцентные лампы:	тип. 3 ... 50 Вт
Усилители мощности:	пожалуйста, изучите технические характеристики усилителя

Подключение

Способ присоединения:	винтовой зажим
одножильный провод:	1 x 0,75 ... 2,5 мм ² x 0,75 ... 1,5 мм ²
многожильный без наконечника:	1 x 1,0 ... 4,0 мм ² x 1,0 ... 2,5 мм
многожильный с наконечником:	1 x 1,0 ... 2,5 мм ² x 1,0 ... 1,0 мм ²

Количество спутниковых устройств

2-х проводная вставка-спутник 1720 NE:	неограниченно
3-х проводная вставка-спутник 1723 NE:	10
Роторная спутниковая вставка 3-проводная 1733 DNE:	10
механические кнопки без подсветки:	неограниченно
Суммарная длина кабеля к спутникам:	макс. 100 м
Суммарная длина кабеля к нагрузке:	макс. 100 м
Размер:	53 x 97 x 36 мм (Ш x В x Г)

