

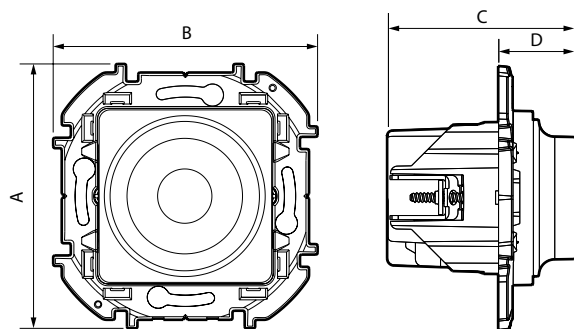
1. НАЗНАЧЕНИЕ

Универсальный поворотной-нажимной светорегулятор (диммер) предназначен для коммутации и регулирования яркости ламп накаливания, галогеновых ламп или низковольтных галогеновых ламп с электронным или электромагнитным трансформатором, а также диммируемых светодиодных ламп в сети переменного тока частотой 50 Гц с номинальным напряжением 230 В при внутренней установке в жилых и общественных помещениях. На упаковке светодиодных ламп обязательно должна быть нанесена надпись «dimable» или иное указание, что светодиодная лампа поддерживает функцию регулирования яркости (диммирования). Тип нагрузки выбирается переключателем на обратной стороне механизма. Возможно внешнее управление одним или несколькими кнопочными выключателями для включения/отключения или регулирования яркости. Функция запоминания уровня яркости: включает освещение с яркостью, которая была в момент отключения. Функция плавного включения и выключения освещения (2 с). Механизм поставляется с суппортом и лицевой панелью. Требуется дооснащение рамкой. Скрытый монтаж в коробке глубиной не менее 40 мм. Крепление с помощью винтов и/или распорных лапок.

2. СОСТАВ СЕРИИ

Описание	Белый	Слоновая кость	Алюминий	Антрацит
Универсальный поворотной-нажимной светорегулятор, 300 Вт. Двухпроводный.	6 737 90	6 737 91	6 737 92	6 737 93

3. ГАБАРИТНЫЕ РАЗМЕРЫ (мм)



A	B	C	D
76	76	54	22

4. ПОДСОЕДИНЕНИЕ ПРОВОДНИКОВ

Винтовые зажимы для однопроводных и многопроводных проводов сечением 1,0–2,5 мм².

Длина снятия изоляции: 8 мм

5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

■ 5.1 Механические характеристики

Степень защиты от проникновения твёрдых предметов и воды: IP40

Степень защиты от механических ударов: IK02

■ 5.2 Характеристики материалов

Цвет: Белый RAL 9003

Слоновая кость RAL 1013

Окрашенный алюминий (C003A)

Окрашенный антрацит (C008A)

Материал: Передняя панель: АБС

Корпус механизма: поликарбонат

Суппорт: поликарбонат армированный на 10 %

стекловолокном, серый RAL 7037

Распорные лапки: сталь

Не содержит галогенов

Стойкий к УФ-излучению

Огнестойкость:

850 °C/30 с для частей из изоляционного материала, на которых закрепляют токоведущие части.

650 °C / 30 с для частей из изоляционного материала, на которых не крепят токоведущие части.

■ 5.3 Электрические характеристики

Напряжение: 100–240 В пер. тока

Частота: 50 или 60 Гц

Потребление в режиме ожидания: 0,2 Вт

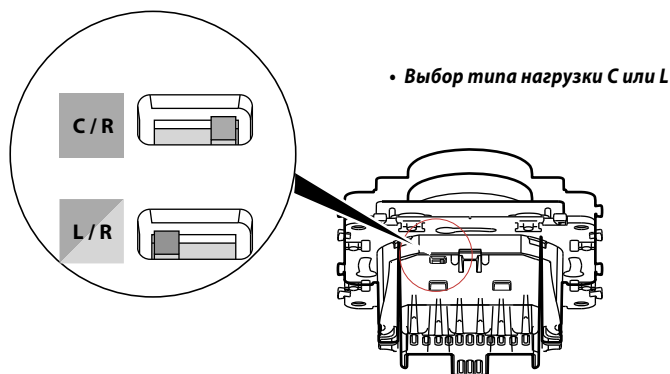
5. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ (продолжение)

• Таблица нагрузок

		R		L		C/L			
								С регулированием яркости (1) 	С регулированием яркости (1) LED 
									
200 В / 240 В	Макс.	300 Вт	300 Вт	300 ВА	300 ВА	300 ВА	300 ВА	75 Вт или макс. 10 ламп	75 Вт или макс. 10 ламп
	Мин.	5 Вт	5 Вт	5 ВА	5 ВА	5 ВА	5 ВА	5 Вт	5 Вт
100 В / 200 В	Макс.	150 Вт	150 Вт	150 ВА	150 ВА	150 ВА	150 ВА	37 Вт или макс. 10 ламп	37 Вт или макс. 10 ламп
	Мин.	5 Вт	5 Вт	5 ВА	5 ВА	5 ВА	5 ВА	5 Вт	5 Вт

(*) Используется только с трансформаторами, предназначенными для работы с электронными выключателями. Не подключать к одному устройству лампы разных типов

(1) Совместим с большинством регулируемых ламп. Тем не менее, рекомендуется провести проверку совместимости светорегулятора с лампами, т.к. при большом разнообразии представленных на рынке ламп, данный параметр не нормируется.



■ 5.4 Температурные характеристики

Температура хранения: от -10 до +70 °C

Температура эксплуатации: от 0 до +40 °C

6. ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

Чистить поверхность тканью.

Запрещается использовать ацетон, очиститель битумных пятен, трихлорэтилен.

Для чистки можно использовать следующие средства: гексан (EN 60669-1), метиловый спирт, мыльный раствор, раствор аммиака, 10 % раствор хлорной извести, стеклоочиститель, салфетки с пропиткой.

Внимание! Если необходимо использовать другие чистящие средства, их следует предварительно опробовать на другом предмете из аналогичного материала.

7. УПАКОВКА

Все механизмы и комплектующие детали тщательно упакованы, чтобы изделия сохраняли свой товарный вид к моменту их доставки на строительный объект.

Все изделия имеют индивидуальную упаковку (флоупак).

8. ИНФОРМАЦИЯ О ПОДТВЕРЖДЕНИИ СООТВЕТСТВИЯ



9. УСЛОВИЯ ХРАНЕНИЯ И ТРАНСПОРТИРОВКИ

Согласно ГОСТ 15150-69 «Машины, приборы и другие технические изделия. Исполнения для различных климатических районов, категорий, условия эксплуатации, хранения и транспортирования в части воздействия климатических факторов внешней среды». Относительная влажность воздуха 30~90% при комнатной температуре в помещении хранения. Транспортировка должна осуществляться закрытым транспортом. Не допускается бросать и кантовать товар! Условия хранения изделий в части воздействия климатических факторов: по сухе – по условиям хранения 5 ГОСТ 15150, при морских перевозках в трюмах – по условиям хранения 3 ГОСТ 15150; на самолетах – по условиям хранения 8 ГОСТ 15150. Условия транспортирования изделий в части воздействия механических факторов – по группе Ж ГОСТ 23170. Транспортирование изделий в районы Крайнего Севера и приравненные к ним местности по ГОСТ 15846.

10. УСЛОВИЯ УТИЛИЗАЦИИ

По окончании срока эксплуатации изделие должно быть утилизировано должным образом.

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ «Об охране атмосферного воздуха», № 89-ФЗ «Об отходах производства и потребления», № 52-ФЗ «О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения».

После окончания срока службы изделие не представляет опасности для жизни и здоровья людей.



В конце срока службы изделие нельзя выбрасывать вместе с обычным хозяйственным мусором, а следует отнести в пункт приема на утилизацию электрического и электронного оборудования. На это указывает специальный символ, инструкция по эксплуатации и/или маркировка на упаковке

Некоторые из материалов, используемых при производстве изделия, могут быть переработаны, если их доставить в пункт приема.

Если Вам необходима информация о месте расположения пунктов приема на утилизацию, свяжитесь с органами местной власти

11. ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА И БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ

Монтаж данного изделия должен выполняться квалифицированным электриком. Предварительно необходимо полностью отключить подачу питания. Приступать к работе по монтажу следует только тогда, когда есть абсолютная уверенность, что напряжение в сети отсутствует.

Неправильный монтаж или нарушение правил эксплуатации изделия могут привести к возникновению пожара или поражению электрическим током. Перед монтажом необходимо внимательно ознакомиться с рекомендациями изготовителя, изложенными в данной инструкции, а также принять во внимание требования к месту установки изделия. Монтаж электроустановочных изделий (ЭУИ) производится в монтажные коробки после окончания всех отделочных работ, при этом монтажные коробки должны быть очищены от остатков раствора и строительной пыли.

Монтажные коробки скрытого типа должны быть установлены вровень с поверхностью стены или с небольшим заглублением, чтобы суппорт ЭУИ плотно прилегал к ровной поверхности стены.

При монтаже изделия в коробку нужно строго следить за тем, чтобы провода не попадали под распорные лапки. Крепежные винты нужно заворачивать поочередно и равномерно. Запрещается монтаж и эксплуатация изделия при обнаружении трещин или сколов в корпусе или лицевой панели.

Запрещается подключение изделия к неисправной электропроводке. Запрещается разбирать, выводить из строя или модифицировать изделие, кроме случаев, оговоренных в инструкции.

11. ПРАВИЛА И УСЛОВИЯ МОНТАЖА И БЕЗОПАСНОЙ ЭКСПЛУАТАЦИИ (продолжение)

Действия при обнаружении неисправности

При обнаружении неисправности вскрытие и ремонт изделий могут выполнять только квалифицированные специалисты. Несанкционированное вскрытие или выполнение ремонтных работ посторонними лицами лишает законной силы любые требования об ответственности, замене или гарантийном обслуживании.

При обнаружении признаков неисправности следует немедленно отключить изделие.



ВНИМАНИЕ!

Не вскрывайте, не разбирайте и не ремонтируйте изделие самостоятельно. Ремонт должен производиться только квалифицированным персоналом.

Главным критерием при оценке надежности является отказ, т. е. событие, заключающееся в нарушении работоспособности изделия.

Признаком отказа могут являться следующие показатели:

- значительное разрушение изделия;
- деформация изделия;
- необратимый износ изделия в результате выработки ресурса;
- попадание инородных материалов;
- самопроизвольное ослабление крепления деталей;
- недопустимые отклонения параметров конструкции, деталей и устройств, влияющих на безопасность.

Основными причинами отказов являются:

- выход из строя деталей устройств;
- нарушение процесса эксплуатации;
- неисправность приборов или деталей;
- необратимый износ отдельных элементов в результате выработки ресурса, а также коррозии, эрозии и т.п. явлений.

Поиск и устранение неисправностей.

Проблема	Причина	Решение
Перегрев	Ослабление винтов зажимов. Превышение допустимой нагрузки.	Затяните винты зажимов с моментом 0,8 Нм. Проверьте тип, мощность и количество подключенных ламп
Неустойчивая работа, повышенный акустический шум	Типа нагрузки не соответствует настройке светорегулятора.	Переключателем "L - C" выберите оптимальный режим работы
При включении устройства, срабатывает автоматический выключатель	Короткое замыкание в цепи нагрузки.	Проверьте состояние кабеля и устраните короткое замыкание

12. КОМПЛЕКТНОСТЬ

В комплект поставки включены
Устройство – 1шт;
Упаковка – 1 шт;
Инструкция по монтажу - 1 шт.

13. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок: 2 года.
Срок службы: не менее 10 лет.

14. ИЗГОТОВИТЕЛЬ

ООО «ДАККОР»

Место нахождения (адрес юридического лица) и адрес места
осуществления деятельности:
Россия, Москва, улица Нижняя Красносельская, д.40/12, корпус 2, этаж 3,
комната 1
Тел.: +7 (495) 660-75-60, 660-75-60
Интернет-сайт: www.daccord.ru
Центр информационной поддержки
Для звонков из Москвы: +7 (495) 660-75-54
Для звонков из РФ (бесплатно): 8 800 700-75-54

15. ИНФОРМАЦИЯ О ДАТЕ ИЗГОТОВЛЕНИЯ

Год и неделя изготовления нанесены на корпусе изделия в формате
«ггWнн», где «гг» - это год, а «нн» - номер недели.

16. СТРАНА ПРОИЗВОДСТВА

Россия