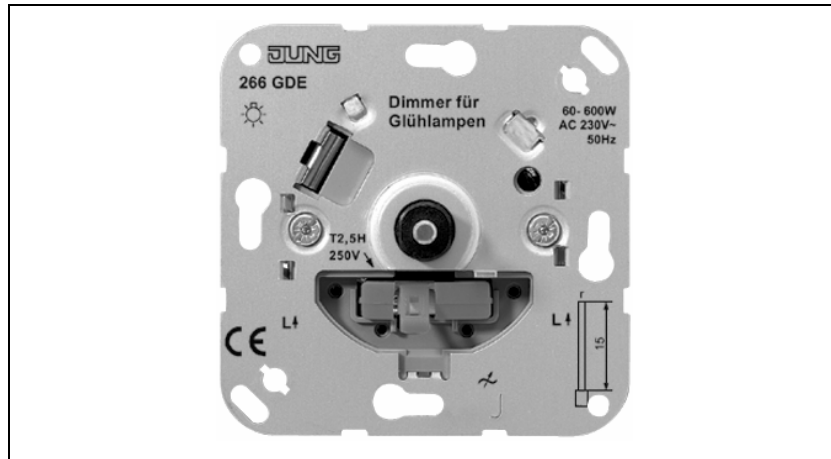


Руководство по эксплуатации Роторный диммер для ламп накаливания и галогенных ламп



Меры безопасности



Внимание!

К установке и сборке электрических приборов допускаются только специалисты-электрики. Необходимо соблюдение мер безопасности для защиты от поражения электрическим током.

Не предназначен для безопасного отключения сетевого напряжения.

Перед выполнением работ по обслуживанию (ремонту) универсального диммера или его нагрузки для предотвращения поражения электрическим током отключите сетевое напряжение автоматом защиты.

При несоблюдении рекомендаций по установке может возникнуть пожар или другие опасности.

Назначение

Роторный диммер для включения и регулировки яркости (диммирования):

- 230V ламп накаливания
- 230V галогенных ламп

Нажать и повернуть ручку для включения и регулировки яркости (диммирования).

Нажатие ручки: ВКЛ - ВЫКЛ

Поворот ручки: диммирование

Защита от коротких замыканий

Микропредохранитель типа T 2.15 H 250.

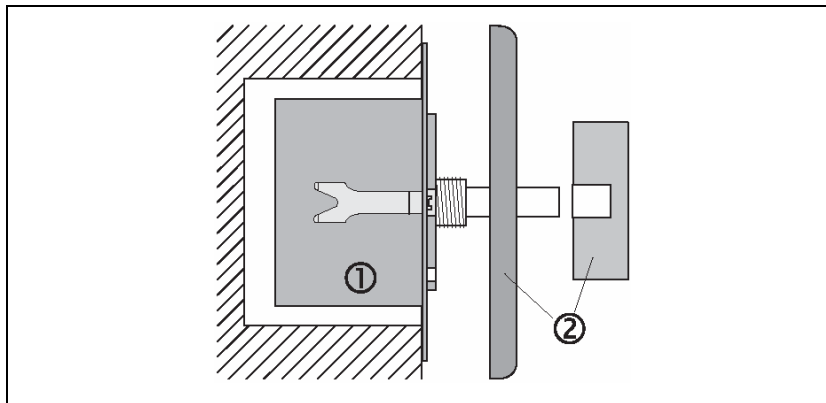
При неисправности проверьте, прежде всего, микропредохранитель. Не используйте предохранители других типов.

Защита от перегрева

Выключение при перегреве, после охлаждения – автоматический перезапуск.

Рекомендации по установке

Роторный диммер состоит из вставки (1) и крышки с ручкой регулировки (2).



Роторный диммер (1) монтируется в монтажную коробку согл. DIN 49073.

Суммарная мощность нагрузки не должна превышать указанной в технических характеристиках.

Допускается подключение смешанной нагрузки допустимых типов. Необходима минимальная нагрузка 60 W, иначе будет заметно мерцание подключенных ламп.

Подключение электронных трансформаторов **не** допускается.

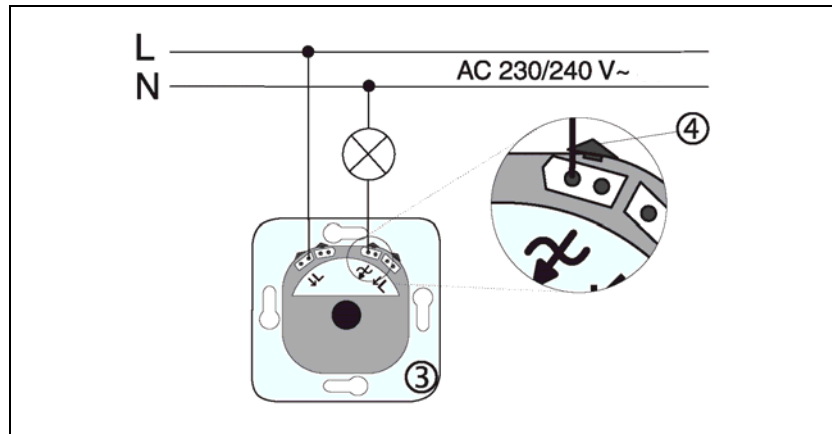
В зависимости от типа инсталляции максимальная подключаемая нагрузка должна быть снижена на:

- - 10% на каждые 5°C превышения температуры окружающей среды в 25°C,
- - 15% при инсталляции в дереве, пластике, пустотных стенах,
- - 20% при инсталляции диммеров в комбинациях приборов.
- При установке в корпусах для накладного монтажа макс. мощность 550 W
- При установке во влагозащищенных корпусах для накладного монтажа макс. мощность 450 W

При низких уровнях яркости импульсные сигналы телеметрии от электростанций могут вызывать короткие мигания ламп.

Возможно тихое гудение, вызываемое помехоподавляющим дросселем.

Подсоединение

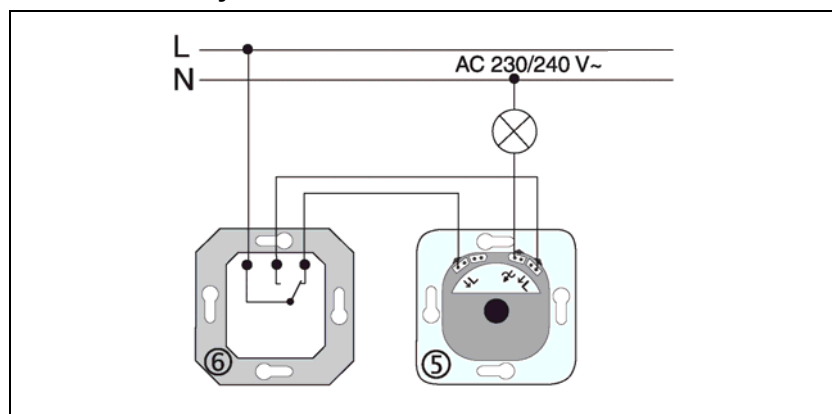


Подключение проводов к роторному диммеру (3) осуществляется в расположенных внизу пружинным зажимам.

Вставьте очищенный от изоляции провод (приблизительно на 15 mm) в зажим до упора и без нажатия на отпускающую защелку (4). Для того, чтобы вынуть провод из зажима, приподнимите защелку (4).

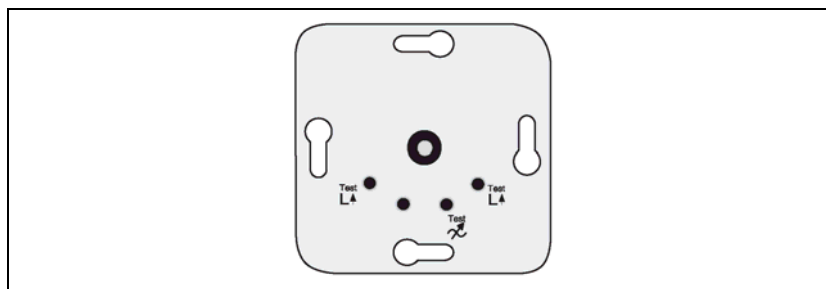
Типы подключаемых нагрузок указаны в технических характеристиках.

Включение с двух мест



Для проходного включения и выключения нагрузки применяется механический выключатель (6), например, артикул JUNG 506U. При этом яркость лампы может регулироваться только на самом роторном диммере (5).

Роторный диммер
 Арт. 266 G DE
 864 G DW



На лицевой стороне диммера имеются измерительные точки, которые позволяют проверить подключенное напряжение без демонтажа диммера.

Технические характеристики

Номинальное напряжение:	~ 230 V, 50/60 Hz
Нагрузка:	
Арт. 266 GDE (скрытый монтаж):	60 – 600 W
Арт. 266 GDE (накладной монтаж):	60 – 550 W
Арт. 864 GDW (влагозащищенный):	60 – 450 W
Типы нагрузок:	230 V лампы накаливания, 230 V высоковольтные галогенные лампы Смешанная нагрузка из предусмотренных спецификацией видов нагрузки



Символы для обозначения подключаемой к диммерам нагрузки обозначают ее тип или электрические характеристики:
 R = резистивная

Минимальная нагрузка:	60 W
Предохранитель:	T 2.15 H 250
Максимальная нагрузка:	в зависимости от типа инсталляции, см. <i>Рекомендации по установке</i>
Подсоединение -	
Очистка изоляции:	15 mm
Сечение проводника:	жесткий - от 1.0 mm ² до 2.5 mm ²
Включение с двух мест (проходная схема):	механическим универсальным (проходным) выключателем; включение с двух мест применением двух диммеров НЕВОЗМОЖНО
Базовая яркость:	устанавливается на заводе
Согласно EN 60669-2-1 (01.2000), свечение ламп должно быть заметно при подключении нагрузки во всем диапазоне допустимой	

мощности (напряжение сети - 10 %), когда диммер установлен на минимальную яркость.

Важные замечания:

Только резистивная нагрузка.

Не применять при подключении нагрузки через трансформаторы.

Гарантийные обязательства

Гарантийные обязательства на наши изделия соответствуют установленным законом положениям.

Пожалуйста, вышлите дефектное изделие вместе с кратким описанием неисправности с оплаченной пересылкой в центральный сервисный центр:

ALBRECHT JUNG GMBH & CO. KG

Сервисный центр

Kupferstr. 17-19

D-44532 Lünen

Сервисная линия: 0 23 55 . 80 65 51

Факс: 0 23 55 . 80 61 89

E-Mail: mail.vki@jung.de

Общее оборудование

Сервисная линия: 0 23 55 . 80 65 55

Факс: 0 23 55 . 80 62 55

E-Mail: mail.vkm@jung.de

instabus-оборудование

Сервисная линия: 0 23 55 . 80 65 56

Факс: 0 23 55 . 80 62 55

E-Mail: mail.vkm@jung.de



Маркировка CE обозначает соответствие европейским стандартам в области электротехники, не указывая конкретные характеристики изделий.