

Комплект поставки

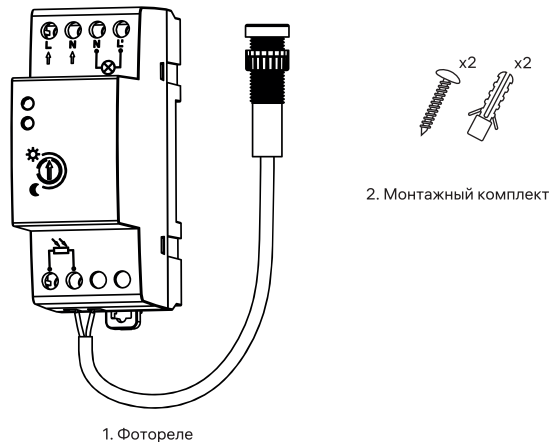


Схема подключения фотореле к сети переменного тока 230 В

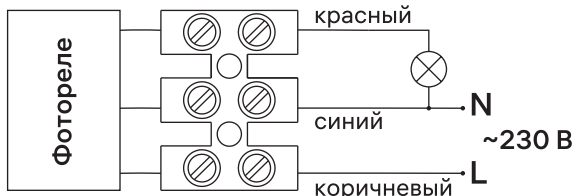
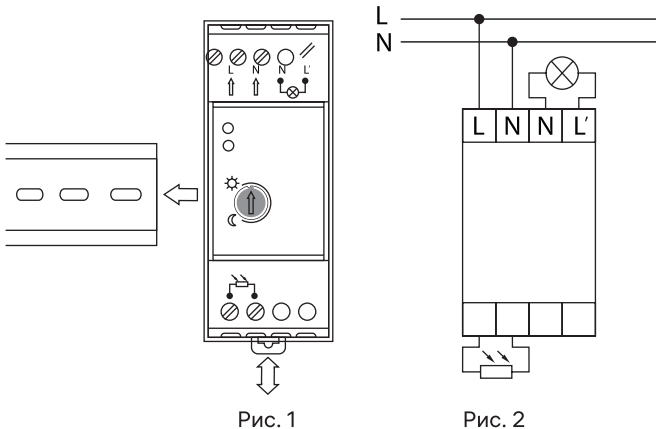


Схема крепления фотореле



Назначение

Фотореле предназначены для автоматического включения и выключения нагрузки в зависимости от уровня освещенности. Фотореле предназначены для эксплуатации в однофазной электрической сети переменного тока напряжением 230 В. Основная область применения — управление внутренним освещением. Коммутация нагрузки выполняется электромеханическим реле. Подходит для использования в жилых, коммерческих и производственных помещениях, в которых отсутствуют вредные и опасные факторы влияния.

Внимание!

Несоответствие параметров питающей сети, а также мощности нагрузки может привести к выходу фотореле из строя.

Монтаж и подготовка к работе

Монтаж и ввод в эксплуатацию фотореле должны осуществляться только квалифицированным электротехническим персоналом. При установке необходимо располагать фотореле вдали от химически активной среды, горючих и легковоспламеняющихся веществ.

Установка и подключение фотореле

- Установите выносной датчик в монтажное отверстие.
- Закрепите блок управления на стандартную DIN-рейку 35 мм. (рис. 1).
- Подключите сетевой кабель, провод от нагрузки и датчика согласно (рис. 2).

Свет от подключенного источника света не должен попадать на фотореле.

Настройка параметров фотореле

Регулятор «LUX» позволяет установить порог срабатывания фотореле в зависимости от требуемого уровня освещенности.

Обслуживание

Загрязнение фотореле может привести к нестабильной работе. Чистку фотореле производить мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе. Фотореле ремонту не подлежит.

Требования безопасности

Работы, связанные с монтажом, чисткой фотореле осуществлять только при отключенном электропитании сети. Обязательно убедитесь в отсутствии напряжения на месте работ с помощью индикатора напряжения. Запрещается подключать фотореле к неисправной электропроводке. Присоединение к электросети производить только при помощи клеммной колодки. Скрутка проводов недопустима. Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги. При возникновении неисправности (короткое замыкание, искрение, оплавление, возгорание и т.п.), необходимо отключить электро-

питание. Запрещается производить тушение с помощью воды или легковоспламеняющихся предметов. Воспользуйтесь специальными средствами пожаротушения. После устранения угрозы — обратиться по месту приобретения фотореле.

Транспортировка и хранение

Транспортировка и хранение изделия должны производиться в заводской упаковке с соблюдением мер предосторожности от механических повреждений и воздействия атмосферных осадков. Хранить в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 °C до +50 °C и относительной влажности не более 80%.

Правила реализации и утилизации

Продукция свободно реализуется на территории РФ и ЕАЭС всем потребителям через розничные магазины. Особых требований к реализации нет. Изделие не содержит опасных веществ. По окончании срока службы продукцию рекомендуется отправить на переработку с целью защиты окружающей среды от загрязнения.

Сертификация

Продукция соответствует требованиям Технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования», ТР ТС 020/2011 «Электромагнитная совместимость технических средств», ТР ЕАЭС 037/2016 «Об ограничении применения опасных веществ в изделиях электротехники и радиоэлектроники».

Для получения сертификата соответствия на данный товар направляйте запрос на электронную почту certification@duwi.ru. Обязательно укажите в письме артикул товара и приложите фото.

ВНИМАНИЕ! Производитель оставляет за собой право вносить незначительные изменения в конструкцию, не ухудшающие технические характеристики изделия и не влияющие на безопасность конечной продукции, без отражения этого в инструкции изделия и уведомления потребителя.

Дата производства

Указана на корпусе фотореле согласно серии: 00.00 (первые 2 цифры - месяц изготовления, вторые две цифры - год изготовления).

Гарантийные обязательства

2 года с даты покупки изделия при условии соблюдения правил эксплуатации. В случае возникновения неисправности в гарантийный период эксплуатации, следует обратиться в магазин, продавший фотореле (при наличии кассового чека или заполненного гарантийного талона), для обмена на аналогичный товар или возврата денежных средств. Гарантия не распространяется на изделия, поврежденные в результате контакта продукта с жидкостями, механического воздействия и иного повреждения.

Гарантийный талон

Модель/Артикул	Дата изготовления	Дата продажи	Подпись, штамп продавца

ООО «Риттер Русланд», 141407, ул. Панфилова, влд. 21, стр. 1, эт. 08, пом. 0802-1, г.о. Химки, г. Химки, Московская область, Россия.
Телефон: +7 (495) 739-39-20.



Чат-бот
службы поддержки
ответит на все вопросы



RU

1. Наименование продукции:

Фотореле

2. Область применения:

Управление внутренним освещением, электроприборами, устройствами сигнализации и др.

3. Правила и условия монтажа:

В соответствии с руководством по эксплуатации, хранить в упаковке, перевозить в закрытом транспорте, не требует специальной утилизации.

4. Правила и условия безопасной эксплуатации (использования):

Не бросать, беречь от повреждений, от попадания влаги на проводку. Недопустимо попадание влаги и на корпус светильника.

5. Информация о мерах, которые следует принять при обнаружении неисправности продукции:

Обращаться по месту приобретения.

6. Месяц/год изготовления продукции, гарантийный срок:

Дата изготовления указана на стикере согласно серии: 00.00 (первые две цифры – месяц изготовления, вторые две цифры – год изготовляе. Срок службы - 5 лет. Гарантийный срок - 2 года.

7. Наименование и местонахождение изготовителя (уполномоченного представителя), импортёра, информация для связи с ними:

ООО «Риттер Русланд», 141407, ул. Панфилова, влд. 21, стр. 1, эт. 08, пом. 0802-1, г. о. Химки, г. Химки, Московская область, Россия.
Телефон: +7 (495) 739-39-20.

8. Свидетельство о приёмке:

Продукция торговой марки dütwi изготовлена и принята в соответствии с обязательными требованиями государственных стандартов, действующей технической документации и признана годной для эксплуатации.

9. Комплектность:

Изделие, монтажный комплект.

KZ

1. Өнімнің атауы:

Фото релесі

2. Қолдану саласы:

Ішкі жарықтандыруды, электр құрылғыларын, сигнализация құрылғыларын және т. б. басқару.

3. Монтаждау ережелері мен шарттары:

Пайдалану жөніндегі нұсқаулыққа сәйкес қаптамада сақтау, жабық келікте тасымалдау арнайы кәдеге жаратуды қажет етпейді.

4. Қауіпсіз пайдалану (пайдалану) қағидалары мен шарттары:

Лақтырмаңыз, зақымданудан, сымға ылғал түсуден қорғаңыз. Шамның корпусына ылғалдың түсуіне жол берілмейді.

5. Өнімнің ақаулығы анықталған кезде қабылданатын шаралар туралы ақпарат:

Сатып алу орны бойынша хабарласыңыз.

6. Өнімді дайындау айы/жылы, кепілдік мерзімі:

Шығарылған күні стикерде серияға сәйкес көрсетілген: 00.00 (алғашқы екі Сан – өндірілген ай, екінші екі Сан – өндірілген жыл. Қызмет мерзімі – 5 жыл. Кепілдік мерзімі – 2 жыл.

7. Дайындаушының (үкілетті өкілдің), импорттаушының атауы және орналасқан жері, олармен байланысуға арналған ақпарат:

«Риттер Русланд» ЖШК, 141407, Панфилов к-сі, 21-іелік, 1-құр., 08-қаб., 0802-1 жай., Химки қ. о., Химки қ., Мәскеу облысы, Ресей.
Телефон: +7 (495) 739-39-20.

8. Қабылдау туралы куәлік:

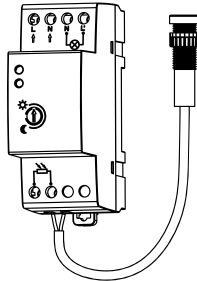
Dütwi сауда маркасының өнімі Мемлекеттік стандарттардың, қолданыстағы техникалық құжаттаманың міндетті талаптарына сәйкес дайындалған және қабылданған және пайдалануға жарамды деп танылған.

9. Жиынтықтылығы:

Жиынтықтылығы: Бұйым, жинақ жиынтығы.



Фотореле | 25874 2
Инструкция



Технические характеристики

Номинальное напряжение, В		~230
Номинальная частота, Гц		50
Потребляемая мощность датчика во включённом состоянии, не более, Вт		0.5
Встроенные регуляторы	LUX уровня освещённости	+
	Таймер ограничения работы	—
Порог срабатывания в зависимости от уровня освещенности, лк		5-50
Номинальный ток нагрузки (при cos φ=1), А		10
Фотоэлемент		выносной
Степень защиты		IP44-внешний датчик, IP20- корпус
Способ установки (крепления)		на DIN-рейку
Диапазон рабочих температур, °С		-20 ... +40
Максимальная длина провода до датчика, м		—