

Диммер предназначен для регулирования яркости свечения светодиодных источников света, поддерживающих управление ШИМ.

Технические характеристики	Диммер с ручным управлением DM22
Напряжение питания, В постоянного тока	12-24
Выходной ток на 1 канал, А	4
Количество каналов	1
Мощность, Вт	48[12В]/96[24В]
Выход	ШИМ
Мощность потребления, Вт	<1
Степень пылевлагозащиты, IP	20
Рабочая температура	-30...+50
Габаритные размеры, (ДхШхВ)мм	89х60х34
Вес, кг	0,05
Срок гарантии	1 год

Внимание! Все работы должны производиться только квалифицированным специалистом. Во избежание поражения электрическим током перед началом всех работ отключите электропитание.

- 1) Извлеките устройство из упаковки и убедитесь в отсутствии механических повреждений.
- 2) Закрепите устройство в месте установки.
- 3) Подключите диммер к блоку питания, убедившись, что выходное напряжение и мощность, используемого блока питания, соответствуют напряжению питания диммера и суммарной мощности светодиодного источника света. Обязательно соблюдайте полярность.
- 4) Проверьте надежность всех соединений. Убедитесь, что провода нигде не замыкают и схема собрана верно.
- 5) Включите электропитание.
- 6) Поворотом ручки на диммере выставьте нужную яркость свечения светодиодов.

1. Требования безопасности и рекомендации по эксплуатации:

- 1) Монтаж оборудования должен выполняться квалифицированным специалистом с соблюдением всех требований техники безопасности.
- 2) Обязательно соблюдайте полярность при подключении.
- 3) Во избежание поражения электрическим током перед началом всех работ отключите электропитание.
- 4) Внимательно изучите данное руководство и следуйте всем рекомендациям.
- 5) Не рекомендуется установка приёмника вблизи нагревательных приборов и в плохо проветриваемых местах. Температура окружающего воздуха при работе устройства не должна превышать +50°C.
- 6) Не допускается установка устройства в пыльных помещениях и в помещениях с повышенной влажностью.
- 7) Если при правильном включении устройства вся система не заработала должным образом, отключите питание и обратитесь к поставщику.

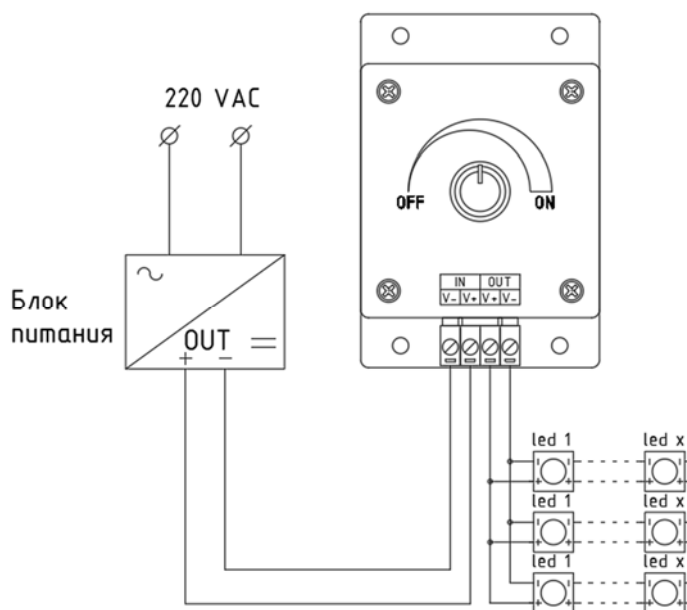
2. Гарантийные обязательства:

- 1) Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев с даты продажи устройства.
- 2) При выходе из строя устройства во время гарантийного срока, потребитель может предъявить претензии в соответствии с действующим законодательством, при наличии документов о покупке товара. Претензии предъявляются по месту приобретения оборудования.
- 3) Гарантия не распространяется при механическом повреждении, нарушении правил эксплуатации, повлекшие за собой поломку изделия, а также на устройства со следами вскрытия.

3. Транспортировка и хранение:

- 1) Размещение и крепление в транспортных средствах упакованного оборудования должно обеспечивать его устойчивое положение, исключать возможность ударов друг о друга, а также о стенки транспортных средств.
- 2) После транспортировки при отрицательных температурах, перед включением, оборудование должно быть выдержано без упаковки при комнатной температуре не менее 24 ч.
- 3) Оборудование должно храниться в заводской упаковке в отапливаемом хранилище при отсутствии в воздухе паров кислот, щелочей и других агрессивных примесей. Допускается складирование оборудования в заводской упаковке, не более 5 ярусов.

Схема электрическая



Установочные размеры

