

## Диммер для светодиодной ленты 12/24 В

### ВНИМАНИЕ!

Перед установкой и использованием диммера внимательно прочитайте инструкцию и сохраняйте ее до конца эксплуатации.

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Диммер Navigator ND-01-DIMM-IP20-12V предназначен для управления яркостью свечения светодиодной ленты напряжением 12 или 24 В. Диммер может использоваться только внутри помещений.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ПАРАМЕТРЫ

Код продукта	ND-01-DIMM-IP20-12V
Максимальная мощность нагрузки, Вт	72 для 12 В, 144 для 24 В
Напряжение питания, В	DC 5–24
Каналы управления	1
Максимальный ток, А	6
Способ управления	кнопочный пульт ДУ
Дистанция управления, м	до 15
Тип связи пульт-диммер	RF
Кол-во уровней яркости	64
Прямой выбор яркости	6 уровней
Материал пульта и диммера	пластик
Размер пульта, мм	86 x 40 x 6
Размер диммера, мм	38 x 12 x 3
Вес пульта, г	15
Вес диммера, г	8
Температура эксплуатации, °C	–20...+40
Срок службы, ч	50 000

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Диммер ND-01-DIMM – 1 шт.

Пульт ДУ – 1 шт.

Паспорт изделия – 1 экз.

### ПРАВИЛА УСТАНОВКИ И ЭКСПЛУАТАЦИИ

Во избежание ошибок при установке и использовании, обратитесь к квалифицированному электрику.

- Во избежание нарушения работы диммера, не следует устанавливать его вблизи от источников тепла и в плохо вентилируемых нишах.
- Во избежание нарушения приема сигнала с пульта ДУ, не устанавливайте диммер в окружении большого количества металла или в зоне повышенного уровня электромагнитных помех.
- Не используйте диммер после сильного падения или при наличии внешних повреждений.
- Подключайте нагрузку к диммеру согласно схеме подключения, строго соблюдая полярность.

### ВНИМАНИЕ!

Подключать нагрузку только при отключенном питании. Напряжение питания диммера 12–24 В DC, более высокое напряжение выведет диммер из строя.

### ВНИМАНИЕ!

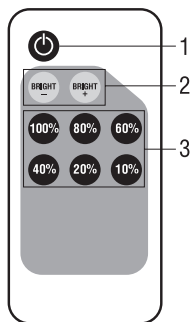
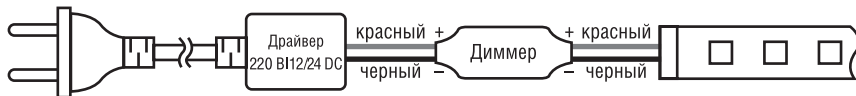
Максимальная мощность подключаемой к диммеру ленты не должна превышать номинальную мощность диммера, приведенную в таблице технических параметров.

- При обнаружении неисправности обесточьте диммер и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
- При выходе из строя диммера в течение гарантийного срока, его можно обменять по гарантии в точке продажи. При выходе из строя диммера после истечения срока службы, утилизировать его согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

## СХЕМА ПОДКЛЮЧЕНИЯ

Сеть постоянного тока 220 В

Светодиодная лента



## УПРАВЛЕНИЕ

Управление диммером Navigator осуществляется с помощью пульта дистанционного управления по радиоканалу.

Перед использованием пульта удалите изоляцию с батареи пульта. Радиосигнал пульта может проходить сквозь барьеры, поэтому не обязательно направлять пульт непосредственно на диммер.

## Назначение кнопок пульта дистанционного управления:

- 1 – включение/выключение.
- 2 – уменьшение/увеличение яркости свечения светодиодного модуля, каждое нажатие уменьшает/увеличивает яркость на 1 уровень.
- 3 – непосредственное включение яркости свечения на 100%, 80%, 60%, 40%, 20% или 10% от полной яркости светодиодного модуля.

## СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза.

Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.



## ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Изделие транспортируется в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков. Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 до +50 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

## ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

На диммеры Navigator ND-01-DIMM предоставляется гарантия 12 месяцев, при условии соблюдения правил установки и использования, а так же при предъявлении документов, подтверждающих покупку изделия.

Дата производства нанесена на упаковке в формате СММГГ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ММ – месяц изготовления, ГГ – год.

Код продукта	Дата изготовления	Дата продажи	Штамп магазина

## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае.

Изготовитель: «XIAMEN NEEX OPTICAL ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD». Unit C, 3Rd Floor, Zonghe Building, №215 Yuehua Road, Huli District, Xiamen, Fujian Province, China. «КСИАМЕН НЭКС ОПТИКАЛ ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД», Юнит С, 3 Флор, Зонгхе Билдинг, № 215 Юенхуа Роуд, Хьюли Дистрикт, Ксиамен, Фуджиан Провинс, Китай.

Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ» 125445, Россия, г. Москва, ул. Смольная, д. 24А, этаж 10, часть пом. №3.

Производитель оставляет за собой право вносить в конструкцию изделия технические изменения и усовершенствования, не ухудшающие технические характеристики изделия.