

## Светодиодная панель NLP

**Внимание!** Перед установкой и использованием светильника внимательно прочитайте инструкцию и сохраняйте ее до конца эксплуатации!

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники серии NLP торговой марки Navigator предназначены для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Светильник может использоваться только для внутреннего освещения. Данная продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов.

**Внимание!** Подключение светодиодной панели к сети электропитания осуществляется только с помощью соответствующего светодиодного драйвера Navigator ND-P40-1000mA-IP40 (поставляется отдельно). **Подключение светодиодной панели к сети электропитания напрямую запрещено!**

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NLP-S1-40-4K-SL	NLP-S1-40-6.5K-SL	NLP-S1-40-4K-WH	NLP-S1-40-6.5K-WH	NLP-R2-40-4K-SL
Тип светильника	аналог ЛВО 4x18				аналог ЛВО 2x36
Цвет корпуса	серебро		белый		серебро
Мощность, Вт	40				
Световой поток, лм	3750				
Входные параметры драйвера	176–264 В, 50/60 Гц, 0,2 А				
Входные параметры панели	DC 25–40; 1 А				
Цветовая температура света, К	4000	6500	4000	6500	4000
Класс защиты от поражения электр. током	II				
Кэф. мощности драйвера ND-P40-1000mA-IP40 (cos φ)	0,9				
Индекс цветопередачи	Ra>80				
Степень защиты от пыли и влаги	IP40				
Диапазон рабочих температур, °С	-30...+40				
Длина светильника, мм	595				1195
Ширина светильника, мм	595				295
Высота светильника, мм	7,5				10

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник NLP

Паспорт изделия

**Внимание!** Драйвер поставляется отдельно!

### ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

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

- Работы по установке и обслуживанию светильника можно проводить, только убедившись в том, что питание сети отключено.
- При эксплуатации необходимо располагать светильник и электропроводку вдали от химически активной среды, горячих и легковоспламеняющихся предметов и поверхностей.
- Регулярно проверяйте все электрические соединения и целостность проводки. Запрещено подключение и использование светильника при поврежденной электропроводке.
- Запрещено производить подключение светильника проводом с нетермостойкой изоляцией.
- При повреждении корпуса и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность изделия, эксплуатировать светильник запрещено.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания пыли и влаги.
- В случае обнаружения неисправности прибора, во избежание поражения электрическим током, необходимо сразу отключить электропитание и обратиться к квалифицированному электрику для выяснения причин выхода светильника из строя и замены на исправный прибор.
- При выходе из строя светильника в течение гарантийного срока, его можно обменять по гарантии в точке продажи. При выходе из строя светильника после истечения срока службы, утилизировать его согласно пункту об утилизации настоящего паспорта.

### ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

Светодиодная панель Navigator NLP имеет конструкцию, позволяющую устанавливать её тремя способами монтажа, в зависимости от решаемых задач освещения: встраиваемый в подвесной потолок типа «армстронг», накладной и подвесной. Выберите необходимый Вам способ установки

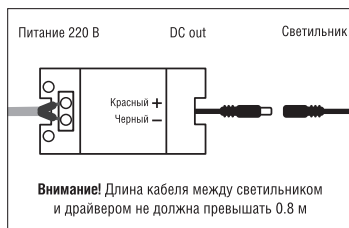


Рисунок 1

светильника. Обесточьте и подготовьте для подключения сетевой кабель (двухжильный кабель с сечением от 0,5 до 0,75 мм<sup>2</sup>, в комплект не входит). Подключите драйвер к светильнику, как показано на *Рисунке 1* (драйвер приобтается отдельно).

#### Установка светильника в подвесной потолок типа «армстронг»

Подготовьте установочное отверстие в потолке. Подключите питание к драйверу и установите светильник в подготовленную ячейку. *Рисунок 2*.

#### Накладной монтаж

Накладной монтаж осуществляется при помощи установочного комплекта для накладного монтажа (поставляется отдельно). Зафиксируйте монтажные пластины на корпусе светильника и по месту его установки, *Рисунок 3*. Соедините монтажные пластины между собой и подключите питание к драйверу, *Рисунок 4*.

#### Подвесной монтаж

Подготовьте установочный комплект для подвесного монтажа (в комплект не входит): фиксатор для троса – 4 шт. (верхняя часть (1), нижняя часть (4)), трос 1 м – 4 шт. (2), держатель троса – 4 шт. (3).

Установите 4 фиксатора троса по одному на каждый угол панели. Установите нижнюю часть фиксатора троса (4) на корпус панели с помощью винтов, *Рисунок 5*. Соедините верхнюю часть фиксатора троса (1) с нижней (4). Вставьте трос в нижнюю часть держателя троса (6), *Рисунок 6*. Нижний конец троса вставьте в фиксатор, предварительно нажав на стержень зажима, расположенный на конце фиксатора, и протяните трос через верхнее отверстие фиксатора, *Рисунок 6*. Пропустите трос через отверстие нижней части держателя и соедините обе части.

Подготовьте 4 отверстия в потолке на расстоянии 585 мм между центрами, *Рисунок 6*. Закрепите 4 верхние части держателя троса (5) на потолке при помощи саморезов. Отрегулируйте необходимую высоту подвеса светильника и зафиксируйте трос в декоративной панели при помощи зажима. Подключите питание к драйверу.

**Внимание!** Для подвесного монтажа панели NLP-R2 необходимо использовать две дополнительные точки крепления по центру корпуса.

#### ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5 до +45°C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений. Светильники хранятся уложенными в стеллажах или на поддонах, в штабелях высотой не более 1,5 метра. Хранение светильников должно обеспечивать их защиту от механических повреждений.

Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы 36 месяцев с даты покупки светильника, при условии соблюдения правил эксплуатации. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи, при наличии кассового чека и данного заполненного паспорта. Дата производства нанесена на корпусе светильника в формате NMMГГ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, MM – месяц изготовления, ГГ – год.

#### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае. Изготовитель: «XIAMEN NEECH 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, Фуджиян Провинс, Китай. Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, Россия, г. Москва, ул. Смольная, д. 24А, этаж 10, часть пом. №3.

#### СЕРТИФИКАЦИЯ

Товар сертифицирован согласно действующим Техническим Регламентам Таможенного Союза. Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.

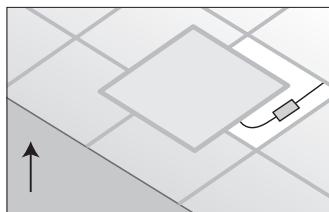


Рисунок 2

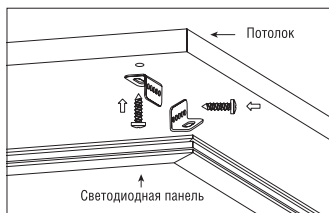


Рисунок 3

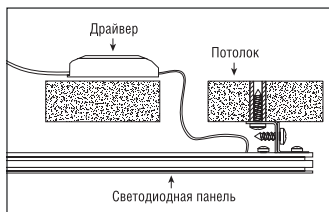


Рисунок 4

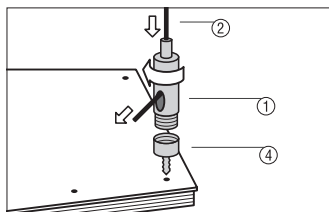


Рисунок 5

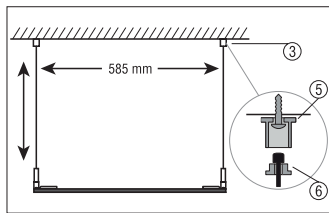


Рисунок 6



Код продукта	Дата изготовления (на корпусе)	Дата продажи	Штамп магазина

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