

# ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

## 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-P40-950mA-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
Тип светильника	аналог ЛВО 4x18			
Цвет корпуса	серебро		белый	
Мощность, Вт	40			
Световой поток, лм	3300			
Входные параметры драйвера	176–264 В, 50/60 Гц, 0,2 А			
Входные параметры панели	DC 25–40; 0,95 А			
Цветовая температура света, К	4000	6500	4000	6500
Класс защиты от поражения электрическим током	II			
Козф. мощности драйвера ND-P40-950mA-IP40 (cos φ)	0,9			
Индекс цветопередачи	Ra>80			
Степень защиты от пыли и влаги	IP40			
Диапазон рабочих температур, °C	-30...+40			
Длина светильника, мм	595			
Ширина светильника, мм	595			
Высота светильника, мм	7,5			

### 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, горючих 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-S1 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 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 вхо-



Рисунок 1

дит). Подключите драйвер к светильнику, как показано на Рис. 1 (драйвер приобретается отдельно).

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

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

#### Накладной монтаж

Подготовьте 2 или 4 отверстия по месту установки (для крепления светильника к потолку рекомендуется использовать подвесной монтаж), согласно расположению монтажных отверстий светильника Рис. 3.1. Установите саморезы в отверстия. Подключите питание. Установите светильник Рис. 3.2.

#### 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, как показано на Рис. 4.1. Соедините верхнюю часть фиксатора троса (1) с нижней (4). Вставьте трос в нижнюю часть держателя троса (6), Рис. 4.2. Нижний конец троса вставьте в фиксатор, предварительно нажав на стержень зажима, расположенный на конце фиксатора, и протяните трос через верхнее отверстие фиксатора Рис. 4.2. Пропустите трос через отверстие нижней части держателя и соедините обе части.

Подготовьте 4 отверстия в потолке на расстоянии 585 мм между центрами Рис. 4.2. 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.

#### 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 NSMMГГ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ММ – месяц изготовления, ГГ – год.

#### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае. Изготовитель: «FOSHAN NATIONSTAR OPTOELECTRONICS CO., LTD», №18 South of HuaBao Road, Chan Cheng District, FoShan, Guangdong, P.R.China. «ФОШАН НЭЙШТАР ОПТОЭЛЕКТРОНИКС КО., ЛТД», №18, Сауэ Оф Хуабэо Роуд, Чан Ченг Дистрикт, Фошан, Гуангдонг, Китай. Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, г. Москва, ул. Смольная, д. 24А, этаж 10, часть пом. №3.

#### СЕРТИФИКАЦИЯ

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

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

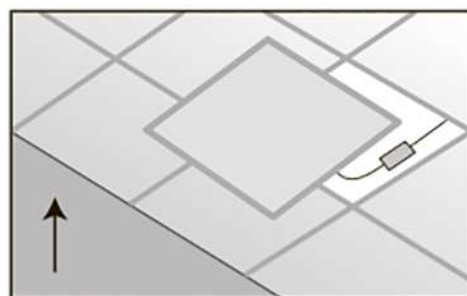


Рисунок 2

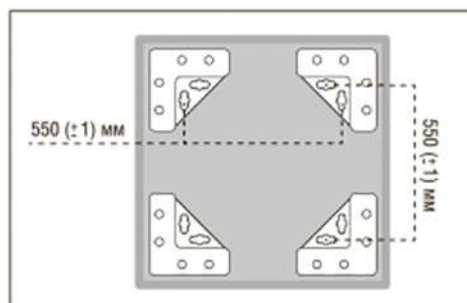


Рисунок 3.1

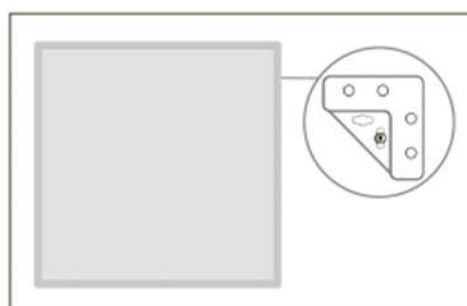


Рисунок 3.2

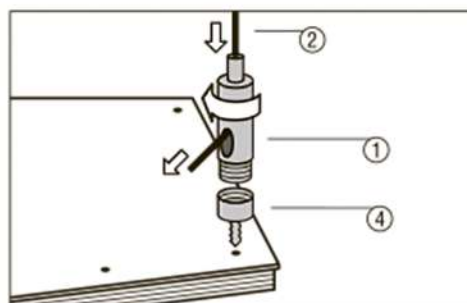


Рисунок 4.1

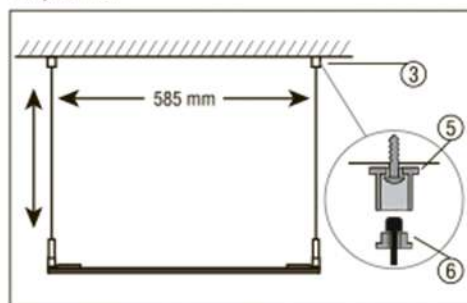


Рисунок 4.2

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