

## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

### Светодиодная панель NLP-S4/OS6

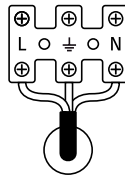


Схема 1

тильник двумя способами монтажа, в зависимости от решаемых задач освещения: встраиваемый в подвесной потолок типа «армстронг» и накладной. Выберите необходимый Вам способ установки светильника. Обесточьте и подготовьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением 0,5–1,5 мм<sup>2</sup>, в комплект не входит). Открутите 3 шурупа в боковине светильника и снимите боковину и рассеиватель. Снимите защитную пленку с рассеивателя. Установите рассеиватель и боковину обратно, закрутите шурупы. Отогните часть основания, на котором расположена клеммная колодка. Введите кабель через кабельный ввод и подключите к клеммной колодке в соответствии со Схемой 1. Возвратите отогнутую часть на исходное место.

**Внимание!** Подключение заземляющего провода к светильнику обязательно!

### ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от +5 до +45 °С 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 сохранность от механических повреждений. Светильник не содержит токсичных материалов. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

### СЕРТИФИКАЦИЯ

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

### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы составляет 60 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 КДДММГГХ, где первая буква обозначает код завода-изготовителя, ДД – день, ММ – месяц, ГГ – год, Х – номер бригады (число от 1 до 9).

### ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в России. Изготовитель: ООО «Каскад» 141607, Московская обл., г.о. Клин, г. Клин, тер. Клинавоттранс, д. 4/1, стр. 2  
[www.navigator-light.ru](http://www.navigator-light.ru)



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.

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

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники серии NLP-S4/OS6 торговой марки Navigator предназначены для общего освещения административно-общественных помещений и для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 220 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Светильник должен использоваться только для внутреннего освещения.

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт. Паспорт изделия – 1 экз.

### 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.
- Светильник может быть установлен непосредственно на поверхность из нормально воспламеняющихся материалов.
- 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 повреждениях светильника, нарушающих его целостность, эксплуатировать светильник запрещено.
- Загрязненный рассеиватель протирать мягкой тканью без применения абразивных чистящих средств.
- При обнаружении неисправности обесточьте светильник и обратитесь к квалифицированному электрику для выявления причины.
- 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 обладает конструкцией, позволяющей устанавливать све-

**ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ**

Код продукта	NLP-PS4-25-4K	NLP-PS4-25-6.5K	NLP-MS4-25-4K	NLP-MS4-25-6.5K	NLP-IS4-25-4K	NLP-IS4-25-6.5K	NLP-OS6-25-4K	NLP-OS4-25-6.5K	NLP-PS4-36-4K	NLP-PS4-36-6.5K	NLP-MS4-36-4K	NLP-MS4-36-6.5K	NLP-IS4-36-4K	NLP-IS4-36-6.5K	NLP-OS6-36-4K	NLP-OS4-36-6.5K
Тип светильника	аналог ЛВО 4x18															
Тип рассеивателя	призма		микропризма		колотый лед		опал		призма		микропризма		колотый лед		опал	
Цвет корпуса	белый															
Мощность, Вт	25								36							
Напряжение питания, В	176–264															
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60															
Сила тока, А	0,19								0,18							
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Световой поток светильника, лм	3350		3050		3250		2750		3900		3700		3800		3600	
Световая отдача, лм/Вт	134		122		130		110		108		103		106		100	
Габаритная яркость, кд/м <sup>2</sup>	<5000															
Индекс цветопередачи	>80															
Коэффициент пульсации	<1%															
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,6								>0,9							
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP20															
Степень защиты от пыли и влаги по оптической части	IP40															
Диммирование	нет															
Класс защиты от поражения электрич. током	I															
Количество модулей, шт.	4															
Количество светодиодов, шт.	48															
Бренд и типоразмер светодиодов	DACOL 2835															
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П															
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д															
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ 4															
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+40															
Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	0,5–1,5															
Энергоэффективность	A+															
Способ монтажа	встраиваемый / накладной															
Материал корпуса	металл + пластик															
Материал рассеивателя	полистирол															
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	595 x 595 x 30															
Вес светильника, г	1600															
Срок службы, ч	40 000															
Гарантия, мес	60															