## ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

# **Navigator**

### Светодиодная панель NLP-S3

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

#### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники серии NLP-S3 торговой марки Navigator предназначены для общего освещения административно-общественных помещений и для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 176—264 В) и частотой 50/60 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Климатическое исполнение соответствует ГОСТ 15150-69, нижнее рабочее значение температуры окружающей среды -20 °C. Степень IP соответствует ГОСТ 14254-2015. Светильник может использоваться только для внутреннего освещения.

#### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник NLP - 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.
- 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 запрешено.
- 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

Тип монтажа светодиодной панели NLP-S3 — встраиваемый в потолок «грильято». Поместите светильник в окно потолка «грильято» и подвесьте его к несущему потолку с помощью подвеса любого вида. Рекомендуется использовать стандартный евро-подвес (в комплект не входит). Для крепления подвеса к светильнику используйте отгибные ушки на задней стороне светильника. Обесточьте и подготовьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением 0,5—1 мм², в комплект не входит). Поверните подвижную боковую стенку светильника и снимите рассеиватель. Снимите защитную пленку с рассеивателя. Подключите сетевой кабель к клеммной колодке внутри светильника в соответствии со схемой. Поставьте рассеиватель на место и поверните боковую стенку в исходное положение. Внимание! Подключение заземляющего провода к светильнику обязательно! При использовании модификации светильника с драйвером DALI, подсоедините проводники управления к соответствующим клеммам драйверо.

#### ХРАНЕНИЕ. ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ

Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.

#### СЕРТИФИКАЦИЯ

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

#### ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы светильников NLP-S3 – 36 месяцев, NLP-S3-DALI – 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,  $\Gamma\Gamma$  – год, X – номер бригады (число от 1 до 9).



#### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NLP-PS3- 36-4K	NLP-PS3- 36-4K- DALI	NLP-PS3- 36-6.5K	NLP-PS3- 36-6.5K- DALI	NLP-MS3- 36-4K	NLP-MS3- 36-4K- DALI	NLP-MS3- 36-6.5K	NLP-MS3- 36-6.5K- DALI	NLP-0S3- 36-4K	NLP-0S3- 36-4K- DALI	NLP-0S3- 36-6.5K	NLP-0S3- 36-6.5K- DALI	
Тип светильника		аналог ЛВО 4х18									DALI		
Тип рассеивателя	призма				микропризма				опал				
Цвет корпуса					белый								
Мощность, Вт	36												
Диммирование		DALI 2.0		DALI 2.0		DALI 2.0		DALI 2.0		DALI 2.0		DALI 2.0	
Напряжение питания, В	176–264												
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60												
Сила тока, А	0,17	0,21	0,17	0,21	0,17	0,21	0,17	0,21	0,17	0,21	0,17	0,21	
Пусковой ток, А	22,8	26	22,8	26	22,8	26	22,8	26	22,8	26	22,8	26	
Время импульса пускового тока, мс		240		240		240		240		240		240	
Световой поток, лм	4200				3900				3750				
Световая отдача, лм/Вт	117				108				104				
Цветовая температура, К	4000 6500			4000 6500			4000		65	500			
Габаритная яркость, кд/м2	<5000												
Класс защиты от поражения электрич. током													
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,9	>0,95	>0,9	>0,95	>0,9	>0,95	>0,9	>0,95	>0,9	>0,95	>0,9	>0,95	
Индекс цветопередачи	≥80												
Сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	0,5–1,0												
Степень защиты от пыли и влаги	IP40												
Класс светораспределения по ГОСТ 54350-2011	П												
Тип кривой силы света по ГОСТ 54350-2011	Д												
Климатическое исполнение	УХЛ 4												
Диапазон рабочих температур, °С		-20+40											
Размеры светильника (ДхШхВ), мм		588x588x45											
Вес светильника, г		2600											