Обесточьте и подготовьте сетевой кабель (трехжильный кабель с сечением 0,5–1,5 мм^2, в комплект не входит). Открутите болт в боковине светильника и снимите рассеиватель. Подключите кабель к клеммной колодке внутри светильника в соответствии со схемой. Поставьте рассеиватель на место и закрутите болт на боковине.
Внимание! Подключение заземляющего провода к светильнику обязательно!

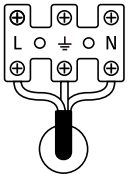


Схема 1

ХРАНЕНИЕ, ТРАНСПОРТИРОВКА И УТИЛИЗАЦИЯ
Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -50 до +40 °С и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Условия хранения должны соответствовать группе 2С по ГОСТ 15150-69. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений. Условия транспортирования светильников должны соответствовать группе Ж по ГОСТ 23216-78. Светильники хранятся уложенными в стеллажах или на поддонах в штабелях высотой не более 1,5 м. Хранение светильников должно обеспечивать их сохранность от механических повреждений. 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 составляет 60 месяцев с даты покупки светильника, при условии соблюдения правил эксплуатации, установки, транспортировки и хранения. Замена вышедшего из строя светильника осуществляется в точке продажи в заводской упаковке, при полной комплектации, отсутствии механических повреждений, 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. Клинавтотранс, д. 4/1, стр. 2.
www.navigator-light.ru

EAC

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.

ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ

Navigator

Светодиодная панель серии NLP-S2

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ
Светодиодные светильники серии NLP-S2 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. Светильник может 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
Конструкция светодиодной панели позволяет устанавливать ее двумя способами монтажа, в зависимости от решаемых задач освещения: встраиваемым в подвесной потолок типа «армстронг» и накладным. Выберите необходимый Вам способ установки светильника.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NLP-OS2-36-4K	NLP-OS2-36-6.5K	NLP-MS2-36-4K	NLP-MS2-36-6.5K	NLP-PS2-36-4K	NLP-PS2-36-6.5K	NLP-IS2-36-4K	NLP-IS2-36-6.5K
Тип рассеивателя	опал		микропризма		призма		колотый лед	
Цвет корпуса	белый							
Мощность, Вт	36							
Номинальное напряжение, В	176–264							
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60							
Сила тока, А	0,16							
Цветовая температура, К	4000	6500	4000	6500	4000	6500	4000	6500
Световой поток светильника, лм	3700		4200		4500		4300	
Световая отдача, лм/Вт	103		117		125		119	
Габаритная яркость, кд/м^2	<5000							
Индекс цветопередачи	Ra>80							
Коэффициент пульсации	<1%							
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,98							
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.	6							
Количество светодиодов, шт.	48							
Типоразмер светодиодов	SMD 2835							
Класс светораспределения по ГОСТ 34819-2021	П							
Тип кривой силы света по ГОСТ 34819-2021	Д							
Климатическое исполнение по ГОСТ 15150-69	УХЛ4							
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+40							
Сечение подключаемых проводников, мм^2	0,5–1,5							
Энергоэффективность	A+							
Способ монтажа	встраиваемый/накладной							
Материал корпуса	металл + пластик							
Материал рассеивателя	полистирол							
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	595x595x45							
Вес светильника, г	1600							
Срок службы, ч	40 000							
Гарантия, мес	60							