

Светодиодная панель NLP-OS4

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

ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Светодиодные светильники торговой марки Navigator серии NLP-OS4 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 может использоваться только для внутреннего освещения.

КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник – 1 шт.
Паспорт изделия – 1 экз.

ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NLP-OS4-36-4K-IP54	NLP-OS4-36-6.5K-IP54
Тип светильника	аналог ЛВО 4x18	
Тип рассеивателя	опал	
Цвет корпуса	белый	
Мощность, Вт	36	
Напряжение питания, В	176–264	
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60	
Сила тока, А	0,17	
Цветовая температура, К	4000	6500
Световой поток светильника, лм	3750	
Световая отдача, лм/Вт	104	
Габаритная яркость, кд/м²	<5000	
Индекс цветопередачи	>80	
Коэффициент пульсации	<5%	
Коэффициент мощности (cos φ)	>0,9	
Степень защиты от пыли и влаги по ГОСТ 14254-2015	IP54	
Диммирование	нет	
Класс защиты от поражения электрич. током	I	
Количество модулей, шт.	10	
Количество светодиодов, шт.	180	
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 2	
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+40	
Сечение подключаемых проводников, мм²	0,5–1,5	
Энергоэффективность	А+	
Способ монтажа	встраиваемый / накладной / подвесной	
Материал корпуса	металл	
Материал рассеивателя	полистирол	
Размеры светильника (ДхШхВ), мм	595 x 595 x 48	
Вес светильника, г	3300	
Срок службы, ч	40 000	
Гарантия, мес	36	

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 имеет конструкцию, позволяющую устанавливать светильник 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 сетевую кабель (трехжильный кабель с сечением 0,5–1,5 мм², в комплект не входит).

Открутите винты в боковых стенках светильника и снимите рамку и рассеиватель. Снимите защитную пленку с рассеивателя. Подключите кабель к нажимной клеммной колодке внутри светильника в соответствии со Схемой 1. Поставьте рассеиватель и рамку на место и закрутите винты. Для монтажа к потолку или к подвесу (в комплект не входит) используйте отверстия в задней стенке светильника. Для обеспечения IP54 используйте резиновые или силиконовые шайбы-прокладки (в комплект не входят).

Комплекты для подвесного монтажа приобретаются отдельно (артикул – 14 331 / 14 332).

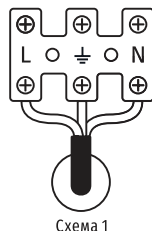


Схема 1

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 Регламентам Таможенного Союза.

Информация о сертификации нанесена на индивидуальной упаковке.



ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Гарантийный срок службы составляет 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 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.

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.