

## Встраиваемый светодиодный светильник направленного света серии NDL-LED

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

### ОБЩИЕ СВЕДЕНИЯ

Встраиваемый светодиодный светильник направленного света серии NDL-LED торговой марки Navigator предназначен для общего и акцентного освещения жилых, административно-общественных и производственных помещений и рассчитан для работы в сети переменного тока с номинальным напряжением 230 В (допустимый диапазон входного напряжения 176–264 В) и частотой 50 Гц. Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 32144-2013. Данная продукция сертифицирована и соответствует требованиям нормативных документов.

### ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Код продукта	NDL-P3-5W-840-WH-LED	NDL-P3-7W-840-WH-LED	NDL-P3-9W-840-WH-LED	NDL-P3-12W-840-WH-LED	NDL-P3-18W-840-WH-LED	NDL-P3-24W-840-WH-LED
Мощность, Вт	5	7	9	12	18	24
Напряжение, В	176–264					
Номинальная частота напряжения, Гц	50/60					
Световой поток, лм	350	560	700	980	1520	2150
Цветовая температура, К	4000					
Сила тока, А	0,042	0,058	0,077	0,1	0,15	0,194
Класс защиты от поражения электрическим током	II					
Индекс цветопередачи	Ra≥80					
Степень защиты от пыли и влаги	IP44					
Диапазон рабочих температур, °С	-20...+30					
Диаметр светильника, мм	90	113	125	140	170	220
Высота светильника, мм	45					
Врезное отверстие, мм	∅70–80	∅90–102	∅105–115	∅120–130	∅145–155	∅195–205
Вес светильника, г	60	84	100	125	162	285

### КОМПЛЕКТ ПОСТАВКИ

Светильник NDL-LED  
Паспорт изделия

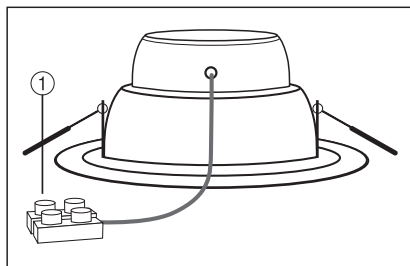
### ИНФОРМАЦИЯ ПО БЕЗОПАСНОСТИ

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 плафона и прочих механических повреждениях, нарушающих целостность, эксплуатировать светильник запрещено.
- Убедитесь, что все электрические соединения надежно защищены от попадания влаги.
- 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.

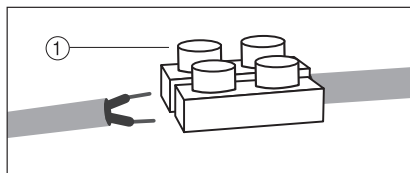
## ПОДГОТОВКА СВЕТИЛЬНИКА К РАБОТЕ

- Наметьте место будущей установки светильника и прорежьте отверстие согласно диаметру врезного отверстия из спецификации.
- Обесточьте сетевой кабель (двужильный кабель с сечением от 0,5 до 1,0 мм<sup>2</sup>, в комплект не входит).
- Ослабьте зажимные винты на колодке (1) (в комплект не входит) и подключите сетевой кабель и кабель светильника, как показано на схеме. Туго затяните зажимные винты.
- Установите светильник во врезное отверстие.



## ТРАНСПОРТИРОВКА, ХРАНЕНИЕ И УТИЛИЗАЦИЯ

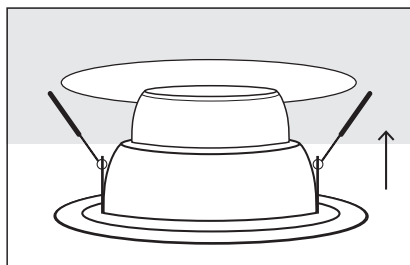
Хранить в упаковке производителя в помещениях с естественной вентиляцией при температуре от -25 до +50°C и относительной влажности не более 80%. Не допускать воздействия влаги. Транспортировать в упаковке производителя любым видом транспорта, при условии защиты от механических повреждений и непосредственного воздействия атмосферных осадков. Не утилизировать с бытовыми отходами. О способах утилизации данного продукта узнавайте в местных органах власти.



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



## ИНФОРМАЦИЯ ОБ ИЗГОТОВИТЕЛЕ

Сделано в Китае.

Изготовитель: «XIAMEN NEEC OPTICAL ELECTRONIC TECHNOLOGY CO., LTD», Unit C, 3rd Floor, Zonghe Building, №215 Yuehua Road, Huli District, Xiamen, Fujian Province, China. «КСИАМЕН НЭКС ОПТИКАЛ ЭЛЕКТРОНИК ТЕХНОЛОДЖИ КО., ЛТД», Юнит С, 3 Флор, Зонгхе Билдинг, № 215 Юенхуа Роуд, Хьюли Дистрикт, Ксиамен, Фуджиан Провинс, Китай.

Уполномоченная организация/импортер: ООО «БТЛ», 125445, Россия, г. Москва, ул. Смольная, дом 24А, этаж 10, часть пом. №3

## СЕРТИФИКАЦИЯ

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

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

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