1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Светильники стационарные на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначены для освещения автомобильных дорог и магистралей, площадей, внутри дворовых территорий. Возможно, использование светильников для общего освещения производственных помещений как с искусственно регулируемыми климатическими условиями, так и без таковых.

Светильники изготавливают в исполнении УХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150, при этом диапазон рабочих температур от плюс -40 ºС до плюс 45 ºС.

Светильники реализуются через розничные сети или оптом через сеть дистрибьюторов и официальных представителей.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные параметры и характеристики

Напряжение сети, В	~ 110-265
Частота, Гц	50
PF (CosF)	>0.95
Устойчивость к механическим воздействиям по ГОСТ 17516.1-90	М2
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003	I
Срок службы светильников, лет, не менее	10
Ресурс светодиодов, ч, не менее	50000
Защита IP по ГОСТ 14254 -2015(IEC60529:2013)	65
Тип кривой силы света ГОСТР 55392-2012	Д
Пульсация светового потока	<1%
Габаритные размеры светильника без скобы, мм	260-1040x140-90

2.2. Типы светильников, световой поток, суммарная номинальная мощность светодиодов, габаритные размеры и масса, приведены в таблице.

Наименование	Мощность, Вт ±5%	Температура свечения ±3%	Световой поток, Лм ±5%	Масса, кг, без консоли и скобы	Тип монтажа	Тип Рассеивателя (вторичная оптика)
Prom 20 LIGHT 120° lux	13,1	3000K **4000K** 5000K	2096	5-9	Скоба	Линза-PMMA
Prom 30 LIGHT 120° lux	20,1		3216			
Prom 40 LIGHT 120° lux	26,2		4192			
Prom 50 LIGHT 120° lux	50,9		8144			
Prom 60 LIGHT 120° lux	63,3		10128			
Prom 80 LIGHT 120° lux	76,2		12100			
Prom 100 LIGHT 120° lux	95,7		15312			
Prom 120 LIGHT 120° lux	118,6		18100			
Prom 150 LIGHT 120° lux	144,2		23400			
Prom 180 LIGHT 120° lux	177,4		27000			

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. В комплект поставки входит:
Светильник в сборе – 1 шт.; паспорт – 1 шт. индивидуальная упаковка на 2 или 1 светильник/а.
Примечание. Цвет светодиодов нейтральный белый, в соответствии с договорными документами на поставку может быть изменен.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Светильники по требованиям безопасности соответствуют ГОСТ Р МЭК 60598-2-1-2011 и ГОСТ IEC 60598-2-2-2012.

4.2. Монтаж, устранение неисправностей, чистку и техническое обслуживание светильников необходимо проводить при отключенной электрической сети.

Не допускается эксплуатация светильников с поврежденной изоляцией проводов и мест соединений.

4.3. Включение светильников в электрическую сеть с параметрами, отличающимися от указанных в разделе 2.1 настоящего паспорта категорически запрещается.

5. ПОДГОТОВКА К УСТАНОВКЕ, УСТАНОВКА, ТЕХНИЧЕСКОЕ ОБСЛУЖИВАНИЕ

5.1. Распакуйте светильник и убедитесь в его целостности и правильности комплектности.

5.2. Присоедините сетевые провода к соответствующим контактным зажимам клеммной колодки: фазный к контакту «L», заземляющий провод к контакту заземления ⏚, нулевой к контакту «N». (или согласно цветности кабеля где: коричневый – Фаза, синий Ноль, желто-зеленый - земля)

5.3. Установите светильник на консоль или скобу и закрепите с помощью винтов (винты входят в комплект). Светильник готов к эксплуатации. Включите питание.

5.4. Чистку от загрязнений производите по мере необходимости мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

6. СВЕДЕНИЯ ОБ УТИЛИЗАЦИИ

6.1. Светильники не содержат токсичных материалов и комплектующих деталей, требующих специальной утилизации. Утилизацию светильников проводят обычным способом.

7. ПРАВИЛА ХРАНЕНИЯ

7.1. Светильники должны храниться в сухих помещениях при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других вредных примесей.

8. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ

8.1. Светодиодные светильники стационарные LedNik изготавливаются по ТУ 27.40.39-009-38525024-2019 и соответствуют требованиям технического регламента Таможенного союза ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования" и технического регламента Таможенного союза ТР ТС 020/2011"Электромагнитная совместимость технических средств

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. При соблюдении потребителем правил установки, эксплуатации, и хранения изготовитель гарантирует работу светильников в течение 36 месяцев с даты продажи.

9.2. За неправильную транспортировку, хранение, монтаж и эксплуатацию светильников, предприятие-изготовитель ответственности не несет.

9.3. В случае обнаружения неисправности или выхода из строя светильников до истечения гарантийного срока не по вине покупателя, следует обратиться в магазин по месту продажи светильников, в сервисный центр или на предприятие-изготовитель.

10. ГАРАНТИЙНЫЙ ТАЛОН

Действителен по заполнении ООО «НПО Норд инвест»
Гарантийный талон заполняет предприятие-изготовитель.
Дата выпуска светильника…….
_____(месяц, год).

Представитель ОТК_____ _____

Адрес предприятия-изготовителя: 187110, ЛО, г. Кириши, Победы 40 кор.3а

Заполняет торговое предприятие:
Дата продажи_____ (число, месяц, год)

Продавец_____ (подпись, штамп магазина)

LEDNIK
nord invest

ООО «НПО Норд инвест»

СВЕТИЛЬНИКИ СВЕТОДИОДНЫЕ СТАЦИОНАРНЫЕ

www.nponordled.ru

г. Кириши, ЛО

EAC