

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Светильники на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначены для промышленных помещений, складов (терминалов длительного хранения), Спортивных сооружений, иных общественных сооружений.

Светильники изготавливают в исполнении УХЛ, категория размещения 3 по ГОСТ 15150, при этом диапазон рабочих температур от -40 °С до плюс 45 °С.

Светильники соответствуют ТУ3461-001-38525024-2015.

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные параметры и характеристики

Напряжение сети, В	~ 90-265
Частота, Гц	50
PF (CosF)	>0.95
Устойчивость к механическим воздействиям по ГОСТ 17516.1-90	M2
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003	I
Срок службы светильников, лет, не менее	10
Ресурс матрицы, ч, не менее	50000
Цветопередача матрицы Ra (CRI)	>80
Пульсация светового потока не более	1%
Защита IP по ГОСТ 14254—2015(IEC60529:2013)	54
Тип кривой силы света	Г,Д
Габаритные размеры светильника*, мм +/-5%	500x250x400

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

Артикул	Мощность, Вт ±5%	Температура свечения±3%	Эффективный световой поток ±5%	Масса, кг, не более	Тип монтажа	Вторичная оптика
LedNik 90K45/120 Арт. АВП 46-5-Г-500*250*400-54, АВП 46-5-Д-500*250*400-54	46	5000	6800	6 (3-6)	подвесной	Линза-борсиликатное стекло
LedNik 100K Арт. АВП 80-5-Г-500*250*400-54, АВП 80-5-Д-500*250*400-54	80		9900			

LedNik 150K45/120 Арт. АВП 138-5-Г-500*250*400-54, АВП 138-5-Д-500*250*400-54	138	20400			
LedNik 200K45/120 Арт. АВП 184-5-Г-500*250*400-54, АВП 184-5-Д-500*250*400-54	184	27200			

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. В комплект поставки входит:
светильник в сборе – 1 шт.; паспорт – 1 шт. упаковка – 1шт.

Примечание. Цвет светодиодов нейтральный белый (5000К) в соответствии с договорными документами на поставку светильников – может быть изменен.

4. ТРЕБОВАНИЯ БЕЗОПАСНОСТИ

4.1. Светильники по требованиям безопасности соответствуют ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-2-99, по ЭМС (кондуктивные помехи) СТБ ЕН 55015-2006(EN 55015:2000)


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 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». (либо согласно цветности кабеля: коричневый Фаза, синий Ноль, желто зеленый Земля)

5.3. Подвесьте светильник на крюк либо иной способ предусмотренный у Вас для монтажа. Светильник готов к эксплуатации. Включите питание.

5.4. Чистку от загрязнений производите по мере необходимости мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе. Питание светильника должно быть выключено.

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. Светильник соответствует ТУ3461-001-38525024-2015 и признан годным к эксплуатации, сертифицирован на безопасность.

9. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

9.1. При соблюдении потребителем правил установки, эксплуатации (пункт 4.3), и хранения изготовитель гарантирует работу светильников в течение 36 месяцев с даты продажи. (базовая гарантия может быть расширена в соответствии с договорными документами)

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)

*обращаем внимание, что фото и габариты светильников представлены исключительно в ознакомительном плане, внешний вид и размеры могут незначительно меняться производителем без ухудшения основных характеристик.



ООО «НПО Норд инвест»

СВЕТИЛЬНИКИ СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ СВЕТА

www.nponordled.ru

г.Кириши, ЛО