

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

1.1. Светильники на полупроводниковых источниках света (светодиодах), предназначены для общего освещения общественных и административных зданий и сооружений, вспомогательных помещений жилых домов (подъездов, холлов, подвалов и т.п.)


Возможно использование светильников для общего освещения производственных помещений с искусственно регулируемыми климатическими условиями.

Светильники изготавливают в исполнении УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150, при этом диапазон рабочих температур от плюс 1 °С до плюс 45 °С.

Светильники соответствуют ТУ3461-001-38525024-2015. Категория энергопотребления класса А

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные параметры и характеристики

Напряжение сети, В	~ 90-265
Частота, Гц	50
Pf(Cosφ)	>0.85
Класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003	I
Светильники пригодны для непосредственной установки на опорную поверхность из нормально воспламеняемых материалов	
Срок службы светильников, лет, не менее	10
Ресурс светодиодов, ч, не менее	50000
Защита IP по ГОСТ 14254-96	65/20
Класс светораспределения по ГОСТ 17677-82	II
Тип кривой силы света по ГОСТ 17677-82	D
Габаритные размеры светильника, мм	12800/1200/600x135/200x100/40
Типы рассеивателя (для ip20)	Призма, микро призма, матовый, колотый лед

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

Артикул	Мощность, Вт	Температура свечения	Начальный световой поток начальный, Лм	Масса, кг, не более	Тип монтажа	Тип рассеивателя
Nord LedNik ПСО 24 ip65 / ip20	26	4000-4500	2900	2/3	Накладной - подвесной	Полимерный пластик/ полистирол
Nord LedNik ПСО 30 ip65 / ip20	34		3600			
Nord LedNik ПСО 36 ip65 /*Ultra2x/ ip20	42		4600/5700*			
Nord LedNik ПСО 36 LUX ip65 / ip20	84		9200			

Внимание !!! Указан начальный световой поток, эффективный поток зависит от типа рассеивателя, для прозрачных типов: менее общего на 10-15%, для матового 30-35%

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. В комплект поставки входит:

светильник в сборе – 1 шт.; паспорт – 1 шт. на партию из 3 светильников, но не менее 1 шт. на заказ; индивидуальная упаковка на 1 светильник/ 3 светильника.

Примечание. Цвет светодиодов (нейтральный белый) в поставляемых светильниках 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.


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, 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 светильника: заземляющий провод к контакту заземления , фазный к контакту «L», нулевой к контакту «N». (для светильников без вывода кабеля, с выводом согласно цветности)

5.3. Установите светильник в нишу подвесного потолка или другое монтажное отверстие потолка или стены. 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 дорогостоящих или 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, 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)



ООО «НПО Норд инвест»

СВЕТИЛЬНИКИ

СО СВЕТОДИОДНЫМИ ИСТОЧНИКАМИ

СВЕТА

www.nponordled.ru

г. Кириши, ЛО