

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 регулируемым климатическими условиями.

Светильники изготавливают в исполнении УХЛ, категория размещения 4 по ГОСТ 15150, при этом диапазон рабочих температур от плюс 1 °С до плюс 40 °С.

Светильники соответствуют ТУ 27.40.39.113-005-38525024-2018

2. ОСНОВНЫЕ ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

2.1. Основные параметры и характеристики

Напряжение сети, В (постоянного или переменного тока)	~ 110-265
Частота, Гц	50
Устойчивость к механическим воздействиям по ГОСТ 17516.1-90	M1
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—2015(IEC60529:2013)	20
Пульсация светового потока не более (в зависимости от модели)	2.5%
Тип кривой силы света	Д
Габаритные размеры корпуса светильника, мм (+ 3)	595x595x40
Может комплектоваться БАП***	90 мин

Артикул конкретного светильника см. на этикетки.

2.2. Типы светильников, световой поток модуля, суммарная активная мощность светильника, температура цвета *** возможна корректировка по запросу - базовая 4000К

Марка светильника серии LedNik	Мощность Вт ±5%	Температура свечения** ±3%	Световой поток модуля, Лм* ±5%	Масса, кг, +-10%	Тип монтажа	Тип рассеивателя
Atria 1X	18	4000К (3000К, 6000К)	2860	3	универсальный	Опал/Призма/Микропризма/Колотый лед
Atria 2X	24		3696			
Atria 3X	33		4840			
Atria 4X	42		5918			
резерв	-		----			

* Внимание !!! Указан начальный световой поток, эффективный поток зависит от типа рассеивателя, призмы, микропризмы, колотого льда: менее начального на 10-12%, для опала 22-25%

3. КОМПЛЕКТНОСТЬ

3.1. В комплект поставки входит:

светильник в сборе – 1 шт.; паспорт – 1 шт.; индивидуальная упаковка на 3 светильника.

Примечание. Цвет светодиодов (нейтральный белый) может быть изменен в поставляемых светильниках в соответствии с договорными документами на поставку.

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, категорически запрещается.

4.4. Светильник соответствует требованиям по эмиссии гармонических составляющих, а так же напряжению кондуктивных помех согласно (ЭМС) СТБ ЕН 55015-2006(EN 55015:2000)

5. 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 или согласно цветности кабеля: фазный к контакту «L» коричневый, нулевой к контакту «N» синий. Земля к желто-зеленому.

5.3. В случае комплектования с БАП*** основная линия подключается к выводам с маркировкой «Сеть», а контрольная линия к Модулю БАП с маркировкой «Контроль»,

5.4. Установите светильник на потолок с помощью саморезов с дюбелями или встройте в потолок типа «Армстронг». Светильник готов к эксплуатации. Включите питание.

5.5. Чистку от загрязнений производите по мере необходимости мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе при выключенном питании сети.

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 ТУ 27.40.39.113-005-38525024-2018 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. Срок гарантии может быть изменен в соответствии с договорными документами.

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