

1. НАЗНАЧЕНИЕ И ОСНОВНЫЕ СВЕДЕНИЯ

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

Светильники изготавливаются в исполнении УХЛ, категория размещения 1 по ГОСТ 15150, при этом диапазон рабочих температур от плюс -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	~ 110-265
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 светодиодов, ч, не менее	50000
Защита IP по ГОСТ 14254 -2015(IEC60529:2013)	65
Тип кривой силы света ГОСТ Р 55392-2012	Ш,Л,Д
Пульсация светового потока	<1%
Габаритные размеры светильника* без консоли, мм	240-935x150-80

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

Артикул	Мощность, Вт ±5%	Температура свечения ±3%	Световой поток, Лм ±5%	Масса, кг, без консоли и скобы	Тип монтажа	Тип Рассеивателя (вторичная оптика)
LedNik C-LITE 50	46/52 (45*)	4000К для КСС тип Д,Л**	6400/7240 /5100*	1.5-6	Консоль или Скоба	Линза-PMMA
LedNik C-LITE 100	92/104 (90*)		12800/14480 /10200*			
LedNik C-LITE 150	138/156 (135*)	5000К для КСС тип Ш	19200/21720 /15300*			
LedNik C-LITE 180	184/208 (180*)		25600/28960 /20400*			

* Мощность и световой поток для светильников с КСС тип Л

**Возможно изготовление с цветовой температурой 3000К, 6000К

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 60598-1-2003, требованиям по электромагнитной совместимости 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 2.1 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. 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.

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