

8. Гарантийный талон

Изделие	Номер партии
Место продажи	Дата продажи
Подпись продавца	Подпись покупателя
Дата обмена	



ПАСПОРТ ИЗДЕЛИЯ №___

СВЕТИЛЬНИК НСП-02LED«УНИВЕРСАЛ»11-21Вт

Руководство к эксплуатации

1. Назначение

1.1 Светильники промышленные подвесные светодиодные предназначены для работы в сетях переменного тока с напряжением 220В частотой 50Гц. Соответствуют требованиям ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011, ГОСТ IEC 60598-2-1-20

2. Область применения

2.1 Светильник промышленный подвесной светодиодный предназначен для общего освещения влажных, сырых, пыльных (в том числе пожароопасных зон), производственных помещений в постройках хозяйственно-бытового назначения (сарай, гаражи, подвалы и т.п.). Климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69

3. Требования безопасности и техническое обслуживание

- 3.1 ЗАПРЕЩАЕТСЯ:
 - техническое обслуживание включенного светодиодного светильника.
 - подключение к неисправной электропроводке.
- 3.2 Работа по установке и техническому обслуживанию должны проводиться квалифицированным персоналом.
- 3.3 Регулярно проверяйте электрическое соединение и целостность электропроводки

4. Установка

ВНИМАНИЕ! Все работы по электромонтажу производятся только при отключенном напряжении питания и квалифицированным персоналом, имеющим разрешение на проведение электромонтажных работ.

- 4.1 Крепление светодиодного светильника - подвесное на трос или крюк.
- 4.2 Распакуйте светильник и убедитесь в его целостности и правильности комплектности.
- 4.3 Выполните разметку и подготовку монтажных отверстий.
- 4.4 Установите крепеж (в комплект не входит).
- 4.5 Закрепите светильник.
- 4.6 Присоедините провода и заземляющий провод светильника к соответствующим зажимам клемной колодки (приобретается отдельно) в соответствии с указанной полярностью.

- Таблица 1. Габаритные размеры изделия –

Наименование изделия	НСП-02LED «УНИВЕРСАЛ»11-21Вт
Ширина	155 мм
Высота	240 мм
Вес	1450 г

5. Электротехнические и технические характеристики изделия
-Таблица 2. Электротехнические характеристики изделия –

Наименование изделия	НСП-02LED «УНИВЕРСАЛ»11-21Вт
Фото	
Потребляемая мощность± 5%	11/15/19/21Вт
Световой поток светильника с рассеивателем, + 4%	1400/1900/2400/2700Лм
Эффективность светодиодов	176Лм/Вт
Индекс цветопередачи	Ra > 80
Цветовая температура*	5000К
Входное напряжение	200- 250В
Частота	50-60Гц
Коэффициент пульсации	<1%
Коэффициент мощности	0,92-0,95
Угол рассеивания,гр.	360°
Тип светодиодов	SMD
Размер светодиода	2835
Производитель светодиодов	«CREE»(США)
Количество светодиодов	48
Температурный режим эксплуатации	-40°С ÷+35°С
Стабилизатор тока CC21W250-500CG серия DIP	«KGP»(Германия)
Особенности стабилизатора тока светодиодов	-Защита от короткого замыкания -Защита от перегрева -Защита от перегрузки -Гальваническая развязка
Степень защиты	IP54
Срок службы	30 000 ч
Гарантия **	3 года

6.Транспортировка и хранение

- 6.1 Транспортирование и хранение осуществляется по ГОСТ 23216 и ГОСТ 15150.
- 6.2 Транспортирование допускается любым видом крытого транспорта, обеспечивающим предохранение упакованной продукции от механических повреждений и ударных нагрузок.
- 6.2 Хранение осуществляется в упаковке изготовителя в закрытых помещениях с естественной вентиляцией при температуре окружающего воздуха от -40 до +50°С и относительной влажности 98% при 25°С.

7. Гарантийные обязательства

- 7.1 Замена подлежат неработающие светодиодные светильники при отсутствии видимых физических повреждений.
- 7.2 **ЗАПРЕЩАЕТСЯ!** Самостоятельно разбирать и ремонтировать неисправный светильник.
- 7.3 Замена осуществляется при предъявлении правильно заполненного гарантийного талона (указать наименование изделия, дату и место продажи), подписи продавца, печати магазина, в котором был приобретен светодиодный светильник. Светодиодный светильник подлежит замене при условии сохранения товарного вида упаковки.
- 7.4 Замена предлагает предварительное тестирование светодиодного светильника.
- 7.5 Все выше изложенные гарантии действуют в рамках законодательства РФ, регулирующего защиту прав потребителей.
- 7.6 Гарантийные обязательства не распространяются на светодиодные светильники:
- Имеющие видимые физические повреждения корпуса.
 - Вышедшие из строя в результате нарушения Покупателем условий эксплуатации.
 - Вышедшие из строя в результате действия обстоятельств непреодолимой силы: пожар, затопление и прочее.
 - Если падение (уменьшение) светового потока составляет менее 10% от номинального (заявленного производителем).
- 7.7 При обнаружении неисправности светодиодного светильника в период гарантийных обязательств обращаться по адресу:
Производитель: ООО «Энлайт», 630073, Россия, г. Новосибирск, ул.Пристанский пер.,5. Веб-сайт: www.en-svet.ru

* Цветовая температура свечения может отличаться от номинальной +/- 500К

** При соблюдении условий эксплуатации