

6 Свидетельство о приемке

Светильник соответствует техническим условиям ТУ 3461-020-89539766-2012 и признан годным к эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации:

V - 3 года -5 лет -7 лет -10 лет

Дата выпуска, номер заказа

Изготовитель:

ООО «Световод» Россия, 117246 Москва,
ул. Научный проезд д.20, стр. 9

Тел/Факс: +7 (495) 668-30-45

Web-site: <http://www.svetovod.ru>

E-mail: svetovod@svetovod.ru

Гарантийный талон

ООО «СВЕТОВОД» Россия, 117246 Москва, ул. Научный пр-д, д.20, стр. 9
на гарантийный ремонт светильника «НСП»

Дата продажи _____

Продавец _____

штамп торгующей организации

Ремонт произведен

дата, штамп ОТК

Гарантийный талон

ООО «СВЕТОВОД» Россия, 117246 Москва, ул. Научный пр-д, д.20, стр. 9
на гарантийный ремонт светильника «НСП»

Дата продажи _____

Продавец _____

штамп торгующей организации

Ремонт произведен

дата, штамп ОТК

Паспорт

руководство по эксплуатации и установке светодиодных светильников «НСП»

Данное руководство по эксплуатации включает в себя общие сведения, необходимые для изучения и правильной эксплуатации светодиодных светильников общего назначения НСП01-100/IP54-03-LED и НСП01-200/IP54-04-LED, в дальнейшем светильники.

1 Общие сведения

Светодиодные светильники серии «НСП» предназначены для общего освещения подземных выработок, угольных шахт, терриконов, а также иных помещений с высоким содержанием влаги и пыли.

2 Технические характеристики

Основные характеристики светильника представлены в таблице 1.

Таблица 1 – Основные технические характеристики.

Параметр	НСП01-100/IP54-03-LED	НСП01-200/IP54-04-LED
Номинальное рабочее напряжение:	30 .. 52В; 100 .. 240В AC/DC	30 .. 52В; 100 .. 240В AC/DC
Потребляемая мощность:	не более 13 Вт	не более 26 Вт
Коэффициент мощности:	> 0,95	> 0,95
Световой поток, не менее:	1650 лм	3100 лм
Цветовая температура:	3000К / 4000К / 5000К	3000К / 4000К / 5000К
Ресурс работы:	не менее 50 000 ч	не менее 50 000 ч
Степень защиты:	IP54	IP54
Исполнение	PH1	PH1
Диапазон рабочих температур:	от -40° С до +40° С	от -40° С до +40° С
Климатическое исполнение:	У2, Т5, О5	У2, Т5, О5
Габаритные размеры, масса:	D180x270 мм	D180x270 мм
Класс защиты:	I	I

Электропитание светильника осуществляется от сети питания с переменным или постоянным напряжением от 30 до 52В, с защитой от включения в 220В или, в зависимости от исполнения, от 100 до 240В с защитой от включения в 380В.

Светильник соответствует ТУ 3461-020-89539766-2012, ГОСТ Р МЭК 60598-1-2003 и ГОСТ 24471-80.

Класс светораспределения по ГОСТ 17677 - Р.

Тип кривой силы света – специальная.

Климатическое исполнение светильника – У2, О5, Т5.

Корпус светильника изготовлен из алюминиевого сплава литьем под давлением и укомплектован стальной защитной решеткой. Запирание производится при помощи специальных винтов. В корпусе предусмотрены два кабельных ввода для прокладки транзитного кабеля, которые оснащены специальными гайками-заглушками.

Внешний вид и габаритные размеры светильника представлены на рисунке 1.



Рисунок 1 – Внешний вид светильника.

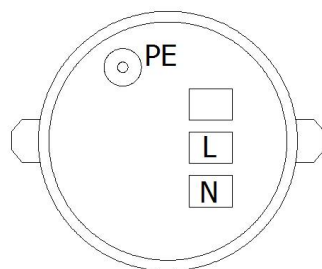


Рисунок 2 – Подключение

3 Подготовка к работе и подключение

Распакуйте светильник и убедитесь в отсутствии механических повреждений. Запрещается использование светильника, который имеет механические повреждения. При загрязнении светильника, его следует протереть сухой или слегка влажной тканью, светильник при этом должен быть отключен.

Подключите светильник к сети электропитания. Установите и закрепите светильник. Способ установки – на подвес (крюк). Все работы, связанные с подключением и монтажом, должны производиться специалистами в соответствии с требованиями ГОСТ 12.2.007.0-75.

Подключение к сети электропитания осуществляется с помощью клеммной колодки внутри корпуса. Для подключения необходимо снять плафон светильника, открутив три запирающих винта, и произвести электромонтаж в соответствии с рисунком 2. Контакт заземления есть как внутри корпуса, так и снаружи.

4 Комплект поставки

Комплект поставки включает в себя:

1. Светодиодный светильник;
2. Упаковочная тара;
3. Руководство по эксплуатации, Паспорт.

5 Транспортировка и хранение

Условия транспортирования: 5 по ГОСТ 15150-69. Условия хранения: 1(Л) по ГОСТ 15150-69 при температуре от минус 50 до плюс 60 °С и относительной влажности не более 85 %. Срок хранения светильника в упаковке изготовителя – 5 лет со дня изготовления.