

1. Назначение и основные сведения

- 1.1. Светильник стационарный на полупроводниковых источниках света (светодиоды), предназначен для общего освещения промышленных, складских помещений и т.д.
- 1.2. Светильник выпускается в исполнении УХЛ 1 по ГОСТ 15150, при этом диапазон рабочих температур окружающего воздуха от -45°С до +50°С.
- 1.3. Светильник соответствует степени защиты IP 67 по ГОСТ 14254-96.
- 1.4. Светильник соответствует группе механического исполнения М 1 по ГОСТ 17516.1-90.
- 1.5. Класс защиты от поражения электрическим током – I по ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011
- 1.6. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-2-99, ЭМС ГОСТ Р 51318.15-99.

2. Основные технические характеристики

2.1. Основные параметры и характеристики

Тип светильника OnLed	OnLed ССП 30 Пром	OnLed ССП 40 Пром	OnLed ССП 60 Пром	OnLed ССП 80 Пром	OnLed ССП 100 Пром	OnLed ССП 150 Пром	OnLed ССП 200 Пром	OnLed ССП 300 Пром
Напряжение в сети, В	~ 150 - 285							
Частота сети, Гц	50 ± 10							
Коэффициент мощности драйвера	≥ 0,99							
Номинальная мощность, Вт.	29	38	57	78	100	150	200	300
Общий световой поток, Лм	3907	5183	8302	10366	14857	20732	29715	41465
Световой поток с учетом потерь, Лм	3673	4870	7804	9744	13817	19480	27635	38560
Марка светодиодов	Samsung							
Цветовая температура, К	5000							
Индекс цветопередачи, CRI	75							
Коэффициент пульсации светового потока, %	≤ 1							
Тип кривой силы света по ГОСТ 17677-82	K15 / K30 / G60 / G90							
Температура эксплуатации, °С	От-45 до +50							
Вид климатического исполнения	УХЛ 1							
Степень защиты светильника	IP 67							
Габаритные размеры светильника, ДхШхВ, мм	270x125 x55(125)	270x125 x55(125)	450x125 x55(125)	450x125 x55(125)	620x125 x55(125)	850x125 x55(125)	620x255 x55(125)	850x255 x55(125)
Способ крепления светильника	Подвес на кольцах							
Масса светильника, кг	1,6	1,6	2,4	2,4	3,7	4,9	7,5	9,6

3. Комплект поставки

- Светильник, шт. – 1;
Паспорт, шт. – 1;
Упаковка, шт. – 1;

4. Состав изделия

- 4.1. Корпус светильника выполнен из цельнометаллического тянутого алюминиевого профиля, с установленными в нем источниками питания и светодиодными модулями, соединенные проводами внутреннего монтажа.
- 4.2. Рассеиватель из прозрачного органического стекла полиметилметакрилат (ПММА), не подвержен пожелтению от ультрафиолетовых излучений, устойчив к внешним воздействиям (влага, холод).
- 4.3. В комплект светильника входят крепления в зависимости от способа крепежа: на трос – двумя кольцевыми рымболтами, на стену – П-образным кронштейном.

5. Требования безопасности и эксплуатации

- 5.1. Светильник по требованиям безопасности соответствует ГОСТ Р МЭК 60598-1-2011 и ГОСТ Р МЭК 60598-2-2-99.
- 5.2. Монтаж, устранение неисправностей, чистку и техническое обслуживание светильника необходимо проводить при отключенной электрической сети.

6. Подготовка к установке, установка светильника

- 6.1. Распакуйте светильник и убедитесь в его целостности и комплектности.
- 6.2. Присоедините сетевые провода к контактным клеммам в распределительной коробке.
- 6.3. Светильник готов к эксплуатации.
- 6.4. Включите питание, все светодиоды излучают свет белого цвета.
- 6.5. Чистку от загрязнений производите по мере необходимости.

7. Правила хранения

- 7.1. Светильники должны храниться в сухих помещениях при отсутствии в воздухе кислотных, щелочных и других вредных примесей.
- 7.2. Высота штабелирования не должна превышать 1,5 м.

8. Сведения об утилизации

- 8.1. По истечению срока службы светильники необходимо разобрать на детали и утилизировать как бытовые отходы. Отходы относятся к V классу опасности отходов (практически неопасные отходы).

9. Свидетельство о приемке

- 9.1. Светильник OnLed ССП Пром изготовлен в соответствии с требованиями ТУ 3461-001 24341065-2014, а также требованиями ТР ТС 004/2011 "О безопасности низковольтного оборудования", ТР ТС 020/2011 "Электромагнитная совместимость технических средств", и признан годным к эксплуатации.

Серийный номер _____

Дата выпуска _____ 20__ г.

Контролер ОТК _____

МП.

10. Гарантийные обязательства

- 10.1. В случае обнаружения неисправности или выхода из строя светильников, до истечения гарантийного срока, следует обратиться по месту продажи светильников, или на предприятие-изготовитель.
- 10.2. Гарантийный срок эксплуатации – 60 месяцев со дня ввода в эксплуатацию.
- 10.3. Средний срок службы светильника – не менее 10 лет.
- 10.4. Ремонт или замену светильника в гарантийный период эксплуатации производит изготовитель: ООО НПП «Электроника», 428003, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Калинина, д.68, литера В, помещение 23.



Паспорт

**Светильник стационарный светодиодный
для освещения промышленных помещений
OnLed ССП Пром**



Изготовитель: ООО НПП «Электроника»

428003, Чувашская Республика, г. Чебоксары, ул. Калинина, д.68, литера В, помещение 23.

Тел./факс: (8352) 37-19-39; E-mail: onled21@yandex.ru