

1. Назначение и основные сведения

- 1.1. Светильник стационарный на полупроводниковых источниках света (светодиоды), предназначен для общего освещения производственных помещений, торговых залов, складов, а также промышленных помещений с повышенной влажностью и загрязненностью.
- 1.2. Светильник выпускается в исполнении УХЛ 4 по ГОСТ 15150, при этом диапазон рабочих температур окружающего воздуха от -45°C до +50°C.
- 1.3. Светильник соответствует степени защиты IP 65 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.
- 1.7. ГОСТ Р МЭК 60598-2-2-99, ЭМС ГОСТ Р 51318.15-99, ТР ТС 004/2011.

2. Основные технические характеристики

2.1. Основные параметры и характеристики

Тип светильника OnLed	Ритейл 16-01-600-xx	Ритейл 28-01-600-xx	Ритейл 32-01-1000-xx	Ритейл 48-01-1000-xx	Ритейл 60-01-1000-xx	Ритейл 100-01-1500-xx
Напряжение в сети, В	~ 150 - 285					
Частота сети, Гц	50 ± 10					
Коэффициент мощности драйвера	≥ 0,99					
Номинальная мощность, Вт	16	28	32	48	60	100
Общий световой поток, люмен	2268	3790	4540	6804	8560	14106
Марка светодиодов	Samsung					
Срок службы не менее, часов	100 000					
Цветовая температура, К	4000/5000/6500					
Индекс цветопередачи, Ra	80					
Коэффициент пульсации светового потока, %	≤ 1					
Тип кривой силы света по ГОСТ 17677-82	Д					
Температура эксплуатации, °С	от -45 до +50					
Вид климатического исполнения	УХЛ 4					
Степень защиты светильника	IP 54 / IP 65					
Габаритные размеры ДхШхВ, мм	600x60x65	600x60x65	1000x60x65	1000x60x65	1000x60x65	1505x65x70
Масса, кг	1,1	1,2	1,6	1,7	1,8	2,8

3. Комплект поставки

Светильник, шт. – 1;

Паспорт, шт. – 1;

Комплект подвесного/поворотного крепления, 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. Светильник комплектуется рассеивателями из светотехнического полистирола «Микропризма», «Призма», «Опал».

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 подготовленные концы проводов к сетевым проводам.
- 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 Ритейл 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 "Электromагнитная совместимость технических средств", и признан годным к эксплуатации.

Серийный номер _____

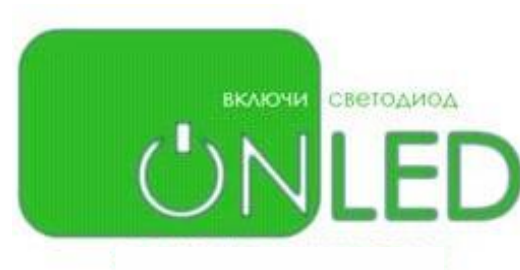
Дата выпуска _____ 20__ г.

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 торговых и промышленных помещений
OnLed Ритейл**

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