

1. Назначение и основные сведения

- 1.1. Светильник стационарный на полупроводниковых источниках света (светодиоды), предназначен для общего освещения офисных помещений, торговых центров, учебно-образовательных, медицинских и общественных учреждений. Габаритная яркость менее 5000 кд/м². Неравномерность выходного отверстия не превышает 5:1.
- 1.2. Светильник выпускается в исполнении УХЛ 4 по ГОСТ 15150, при этом диапазон рабочих температур окружающего воздуха от -45°С до +50°С.
- 1.3. Светильник соответствует степени защиты IP 40 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, ТР ТС 004/2011.

2. Основные технические характеристики

2.1. Основные параметры и характеристики

Тип светильника OnLed	СВО 600-28 Грильято	СВО 600-32 Грильято	СВО 600-48 Грильято	СВО 600-60 Грильято
Напряжение в сети, В.	~ 150 - 285			
Частота сети, Гц.	50 ± 10			
Коэффициент мощности драйвера	≥ 0,99			
Номинальная мощность, Вт.	28	32	48	60
Общий световой поток, люмен	3525	4127	6190	7890
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 40			
Габаритные размеры ДхШхВ, мм.	588x588x40	588x588x40	588x588x40	588x588x40
Масса, кг.	2,7	2,7	2,8	3

3. Комплект поставки

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

4. Состав изделия

- 4.1. Светильник состоит из следующих основных частей:
 - корпус из листовой стали, окрашенного порошковой эмалью белого цвета, с установленным в нем источником питания и светодиодными алюминиевыми линейками, соединенные проводами внутреннего монтажа.

- рассеиватели 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 сетевые провода к контактным зажимам.
- 6.3. Закрепить светильник в монтируемом окне, либо 4-мя болтами или саморезами в заранее подготовленные отверстия на потолке или стене.
- 6.4. Светильник готов к эксплуатации.
- 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 СВО 600 Грильято 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.

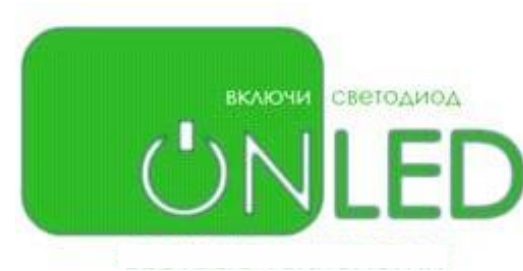
Серийный номер _____

Дата выпуска _____ 20__ г.

Контролер ОТК _____

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 общественных помещений
OnLed CBO 600 Грильято**



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