

**ООО «Завод «Световые технологии»»**  
Светильник стационарный NBS 60 LED.  
**Паспорт**

**1. Назначение**

- 1.1. Светильник стационарный со светодиодами, предназначен для наружного и рассчитан для работы в сети переменного тока 220 В ( $\pm 10\%$ ), 50 Гц ( $\pm 0,4$  Гц). Качество электроэнергии должно соответствовать ГОСТ 13109-97. Светильник устанавливается на поверхность стены при помощи двух кронштейнов, которые могут перемещаться вдоль корпуса светильника. Габариты светильника указаны на рисунке 1.
- 1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-3 и ЭМС ГОСТ Р 51318-99.
- 1.3. Коэффициент мощности – не менее 0,96.
- 1.4. Светильник выпускается в исполнении УХЛ1\* по ГОСТ 15150-69, рабочий диапазон значений температуры окружающего воздуха от -40 °С до +40°С.

**2. Комплект поставки**

Светильник - 1 шт., упаковка – 1 шт., паспорт - 1 шт.

**3. Требования по технике безопасности**

Установку, чистку светильника и замену компонент производить только при отключенном питании. Загрязненное стекло очищать мягкой ветошью, смоченной в слабом мыльном растворе.

**4. Правила эксплуатации и установка**

- 4.1. Эксплуатация светильника производится в соответствии с “Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей”.
- 4.2. Распаковать светильник, закрепить его на выбранном месте, снять торцевую крышку с герметичной втулкой (рис. 3).
- 4.3. Извлечь панель с электрооборудованием.
- 4.4. Через герметичную втулку снятой крышки пропустить сетевой кабель и подключить его к клеммной колодке панели, соблюдая её маркировку.
- 4.5. Установит на место панель и крышку, затянуть герметичную втулку.

**5. Свидетельство о приемке**

Светильник соответствует ТУ 3461-001-44919750-07 и признан годным к эксплуатации.

Дата выпуска \_\_\_\_\_

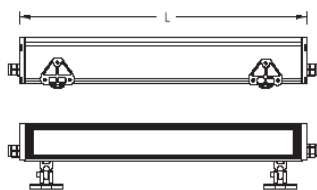
Контролер \_\_\_\_\_

Упаковщик \_\_\_\_\_

Светильник сертифицирован.

**6. Гарантийные обязательства**

- 6.1. Завод – изготовитель обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя не по вине покупателя в условиях нормальной эксплуатации, в течение гарантийного срока.
- 6.2. Гарантийный срок – 36 месяцев со дня изготовления светильника.
- 6.3. Срок службы светильников в нормальных климатических условиях при соблюдении правил монтажа и эксплуатации составляет: 8 лет – для светильников, корпус и/или оптическая часть (рассеиватель) которых изготовлены из полимерных материалов; 10 лет – для остальных светильников.
- Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная д.11-а.  
Телефон бесплатной горячей линии: 8-800-333-23-77.



Модель	L, мм
NBS 60 LED18	600
NBS 60 LED36	1200

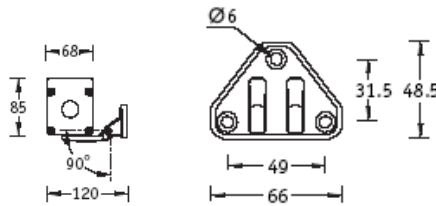


Рис.1. Габаритные размеры

LED — светодиоды

Рис.2. Установочные размеры.

Рис. 3.

Артикул	Номинальная мощность, Вт	Тип светодиодов	Цветовая температура, К	Световой поток, люмен	Индекс цветопередачи, Ra	Коэффициент мощности, не менее	Масса, кг, не более	Класс защиты от поражения электрическим током	Степень защиты от воздействия окружающей среды IP	Тип рассеивателя	Технические условия
NBS 60 LED 18 3000K	22	SMD	3000	1050	75	0,9	2,7	I	67	Вторичная оптика из поликарбоната, защитное прозрачное терпированное стекло	ТУ 3461-009-44919750-06
NBS 60 LED 18 4000K			4000	1265	75						
NBS 60 LED 18 6000K			6000	1420	80						
NBS 60 LED 18 green	25		528 nm	1360	-		4,5				
NBS 60 LED 36 3000K	44		3000	2230	80						
NBS 60 LED 36 4000K			4000	2720	75						
NBS 60 LED 36 6000K			6000	3030	75						
NBS 60 LED 36 green			50	528 nm	2715		-				