

**ООО «Завод «Световые технологии»  
Светильник NFB 221.  
Паспорт**

**1. Назначение**

- 1.1. Светильник NFB 221 предназначен для ландшафтного освещения и рассчитан для работы в сетях переменного тока 220В, 50 Гц.  
1.2. Светильник соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-3 и ЭМС ГОСТ Р 51318-99.  
1.3. Светильник устанавливается на грунтовую поверхность с помощью комплекта анкерных болтов.

**2. Комплект поставки**

Светильник (без ламп), шт.	1
Упаковка, шт.	1
Паспорт, шт.	1

**3. Требования по технике безопасности**

Установку, чистку светильника и замену компонент (ламп) производить только при отключенном питании. Загрязненный рассеиватель 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. Установить в грунт и зафиксировать 4 анкерных болта **L**. (рис.1)  
4.3. Отсоединить установочную базу **S** от корпуса **G**, отвинтив 4 винта **K**.  
4.4. Установить базу **S** на анкерные болты, предварительно введя сетевые провода **J** и зафиксировать базу с помощью четырех гаек **R**.  
4.5. Снять верхнюю часть светильника **A**, ослабив 4 винта **M**.  
4.6. Снять монтажную плату **E**, отвинтив фиксирующие винты **D**.  
4.7. Ввести сетевые провода внутрь корпуса и подключить их к клеммной колодке, на монтажной плате **F**, предварительно пропустив через фиксирующий хомут **Q**.  
4.8. Установить колонну **G** на установочную базу **S** и закрепить ее винтами **K**.  
4.9. Установить и закрепить монтажную плату **E** с помощью 4 винтов.  
4.10. Установить лампу с соответствующим цоколем в патрон.  
4.11. Установить рассеиватель **B**. Установить верхнюю часть светильника **A** и закрепить четырьмя шестигранными винтами **M**.

**5. Свидетельство о приемке**

Светильник соответствует ТУ 3461-009-44919750-06 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 – 18 месяцев со дня ввода светильника в эксплуатацию.  
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.  
6.4. Выход из строя ламп браком не является.  
Адрес завода-изготовителя: 390010, г. Рязань, ул. Магистральная д.11-а.

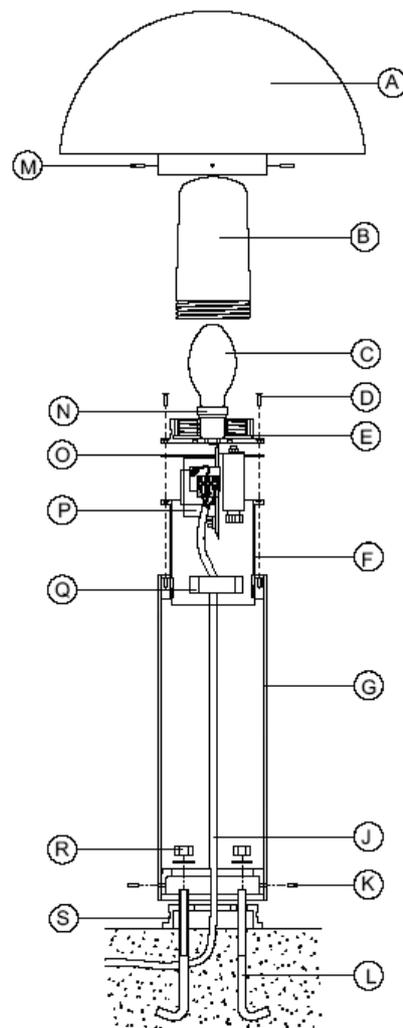
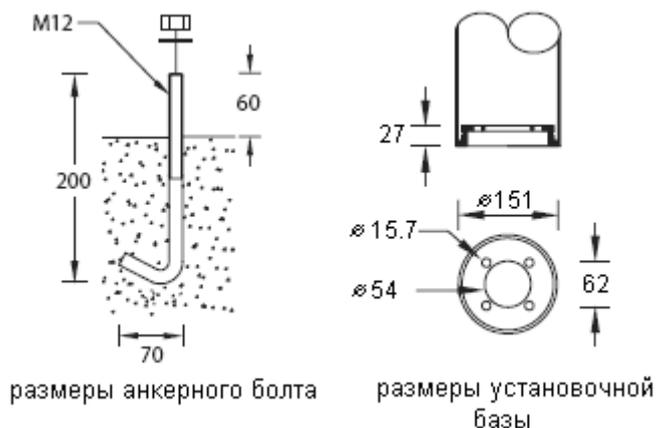
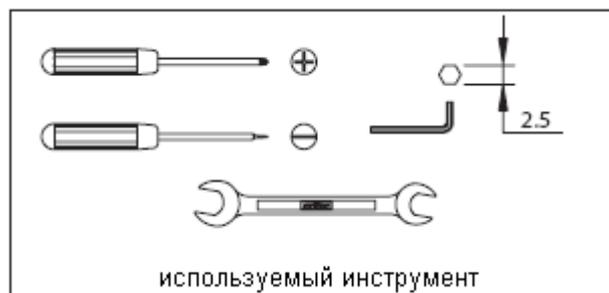


Рис.1.



размеры анкерного болта      размеры установочной базы

Рис.2.



Артикул (мощность ламп)	Тип лампы и цоколь	Габаритные размеры, мм	Степень защиты от воздействия окружающей среды, IP	Класс защиты от поражения электрическим током	Исполнение и категория размещения по ГОСТ15150	Масса, кг, не более	Тип отражателя и рас- сеивателя	Технические условия
NFB 221								
H70	МГЛ, E27	Высота – 1030 Ø 450 Øножки 160	55	I	УХЛ1	9,2	Стекланный опа- ловый рассеива- тель	ТУ 3461-009- 44919750-06
S70	ДНаТ, E27					9,3		
M80	ДРЛ, E27					9,3		
M125	ДРЛ, E27					9,5		
E100	ЛН, E27					8,1		
F126	КЛЛ, G24d-3					8,6		

МГЛ – металлогалогенная лампа,  
ДНаТ – натриевая лампа,  
ДРЛ – ртутная лампа,  
ЛН – лампа накаливания,  
КЛЛ – компактная люминесцентная лампа.