

# Прожектор заливающего света Navigator

NFL-SMS-M70-R7  
NFL-SMA-M70-R7  
NFL-SMS-M250-E40  
NFL-SMS-M250-E40

NFL-SMS-M150-R7  
NFL-SMA-M150-R7  
NFL-SMA-M250-E40  
NFL-SMA-M400-E40

## ПАСПОРТ

### 1. Назначение

1.1. Прожектор заливающего света предназначен для рекламной и архитектурной подсветки, экспозиционного освещения, освещения спортивных площадок и залов и др. и рассчитан для работы в сети переменного тока 230 В, 50 Гц.

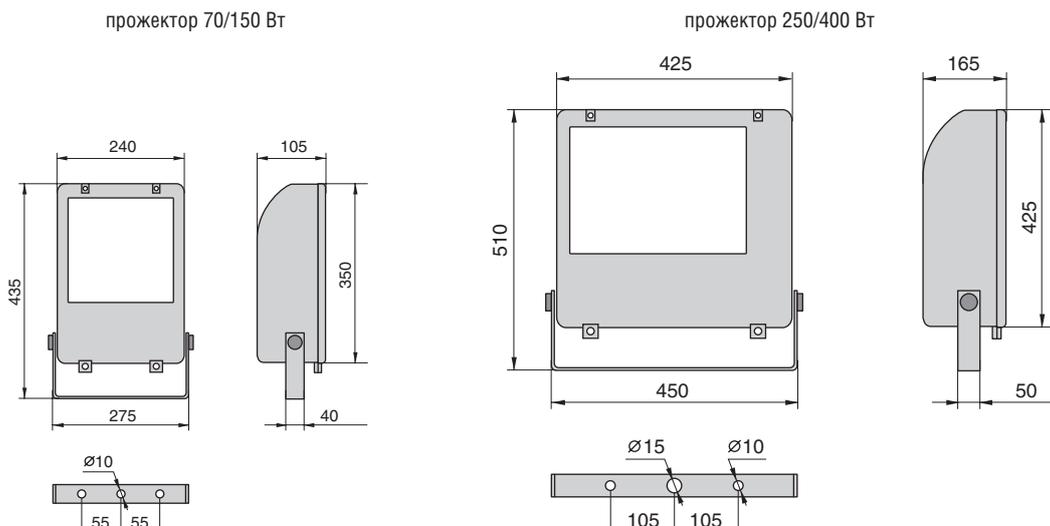
1.2. Прожектор соответствует требованиям безопасности ГОСТ Р МЭК 60598-2-5-99.

1.3. Прожектор может использоваться как для наружной установки, так и внутри помещений.

### 2. Технические характеристики

продуктовый код	NFL-SMS-M70-R7 NFL-SMA-M70-R7	NFL-SMS-M150-R7 NFL-SMA-M150-R7	NFL-SMS-M250-E40 NFL-SMA-M250-E40	NFL-SMA-M400-E40 NFL-SMA-M400-E40
номинальное напряжение питания, В	230 +/- 10%			
частота тока, Гц	50			
номинальная мощность ламп, Вт	70	150	250	400
тип лампы и цоколь	МГЛ/ДНаТ, RX7s	МГЛ/ДНаТ, RX7s	МГЛ/ДНаТ, E40	МГЛ/ДНаТ, E40
номинальный ток лампы, А	0.98	1.8	3.0	4.6
тип отражателя	SMS-симметричный; SMA-асимметричный			
класс защиты от поражения электрическим током по ГОСТ Р МЭК 60598-1	I			
коэффициент мощности, не менее	0.9			
сечение подключаемых проводников, мм <sup>2</sup>	1.0-2.5			
внешний диаметр кабеля для подключения, мм	6-10			
степень защиты от воздействий окружающей среды по ГОСТ 14254-96	IP65			
климатическое исполнение и категория размещения по ГОСТ 15150-69	УХЛ1			
поверхность ветровой нагрузки, м <sup>2</sup>	0.085	0.085	0.180	0.180
масса, кг, не более	4.8	5.6	10.8	12.3

### 3. Габаритно-установочные параметры



### 4. Комплект поставки

Прожектор (без лампы) , шт. - 1

Установочная лира, шт. - 1

Угломерная шкала с винтами крепления и шайбой, шт.- 2

Упаковка, шт. - 1

Технический паспорт, шт. - 1

## 5. Требования по технике безопасности

- 5.1. Электрический монтаж прожектора должен производиться персоналом, имеющим право на проведение электромонтажных работ.
- 5.2. Установку, чистку прожектора и замену компонентов производить только при отключенном питании.
- 5.3. Не открывать работающий или не остывший прожектор.
- 5.4. Крепление прожектора на опорной поверхности должно производиться с соблюдением расстояний, указанных на схеме. При выполнении данных условий прожектор может быть установлен на поверхности из нормально воспламеняемого материала.  
*Схема установки прожектора*

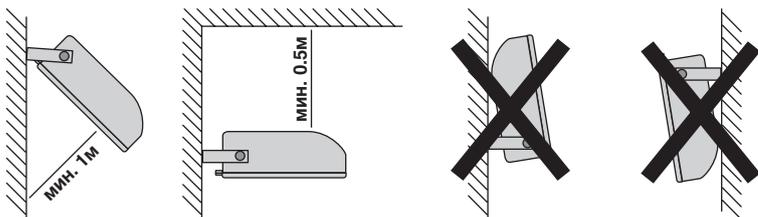
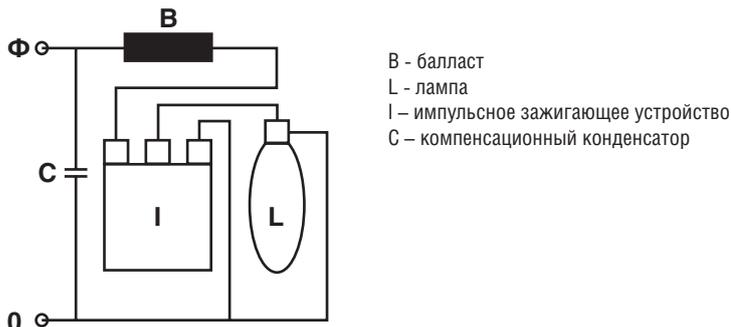


Схема электрических соединений.



## 6. Правила монтажа и эксплуатации

- 6.1. Эксплуатация прожектора производится в соответствии с “Правилами технической эксплуатации электроустановок потребителей”.
- 6.2. Распаковать прожектор и установочную лиру.
- 6.3. Закрепить установочную лиру (1) на опорной поверхности, по меньшей мере, двумя винтами М10. (рис.1)
- 6.4. Установить корпус прожектора на лире, как показано на рис. 2
- 6.5. Откинуть переднюю крышку со стеклом (2), ослабив четыре винта ее крепления (3) на корпусе (рис.3)
- Демонтаж и монтаж передней крышки должен осуществляться аккуратно, не повреждая и не сдвигая уплотнитель между корпусом и крышкой. В противном случае это приведет к потере класса степени защиты прибора.
- 6.6. Провести питающий трехжильный кабель (4) сквозь гермоввод (5) и кабельный зажим (6). Закрепить токоведущие жилы в клеммной колодке (7), соблюдая указанную полярность (рис.4) Затянуть винты кабельного прижима и накидную гайку гермоввода (8).
- 6.7. Установить в ламповый патрон лампу соответствующей указанной в маркировке прожектора мощности.  
Допускается использовать в светильниках металлогалогенные лампы с номинальным током лампы, указанным в п. 2 (технические характеристики).
- 6.8. Закрепить крышку с защитным стеклом на корпусе прожектора, затянув винты до упора.
- 6.9. Установить прожектор под необходимым углом к вертикали, используя угломерную шкалу (9); после установки прожектора в рабочее положение болты фиксации (10) с обеих сторон установочной лиры затянуть до упора.
- 6.10. Чистку защитного стекла производить мягкой ветошью, смоченной в мыльном растворе.
- 6.11. Треснувшее или иначе поврежденное защитное стекло заменить.

Рис. 1

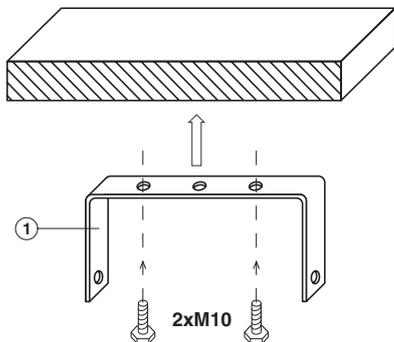


Рис. 2

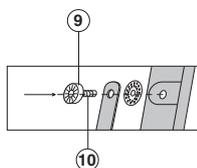


Рис. 3

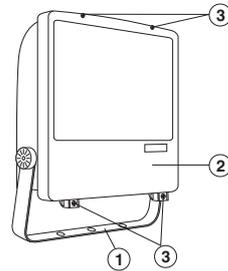
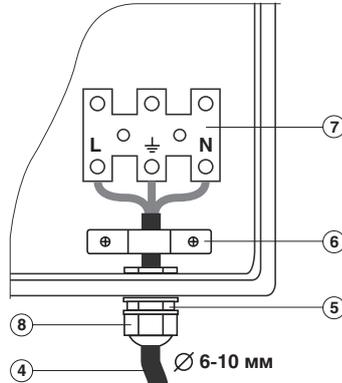


Рис. 4



## 7. Гарантийные обязательства

- 7.1. Поставщик обязуется безвозмездно отремонтировать или заменить светильник, вышедший из строя в течение гарантийного срока при соблюдении правил эксплуатации.
- 7.2. Гарантийный срок эксплуатации – 12 месяцев со дня продажи.
- 7.3. Выход из строя лампы в период гарантийного срока браком не является.

Производитель: Light Systems Ltd.  
Сьют 101, Дина Хаус, 11 Дадел стрит, Централ, Гонконг.

Светильник сертифицирован