

**ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ  
ЭЛЕКТРИЧЕСКИЕ  
СВЕРХМИНИАТЮРНЫЕ**

**Паспорт**

7 07 13 1

## **1. НАЗНАЧЕНИЕ ИЗДЕЛИЯ**

**Лампы предназначены для работы в сетях постоянного и переменного тока частоты 50 гц. 400 гц. при номинальном напряжении.**

## 2. ТЕХНИЧЕСКИЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ

Тип лампы	Номинальн. величины			Предельные величины			Минимальн. про-долж. горения ч.	Средняя продол-жительность горения ч.
	Напряже-ние В	Ток МА	Световой поток ЛМ	Ток МА не более	Световой поток ЛМ не менее	Световой поток ЛМ не более		
МН 6,3-20 СМН 6,3-20-2	6,3	20	0,26	22	0,18	—	420	600
СМН 9-60 СМН 9-60-2	9	55	1,4	60	1,0	—	470	625
СМН 10-55 СМН 10-55-2	10	50	1,0	55	0,7	—	1050	1500
СМН 6-80 СМН 6-80-2	6	86	1,0	85	0,8	1,4	3750	5000
СМН 8-60-1	8	60	2,6	65	2,4	—	500	—

### 3. ОБЩИЕ УКАЗАНИЯ

3. 1. Крепление ламп должно исключать их перемещение при эксплуатации. Способ крепления не должен приводить к разрушению ламп.

3. 2. При монтаже ламп для эксплуатации следует принимать меры, обеспечивающие снижение температуры колбы, т. е. применять теплоотводящие панели или экраны. Запрещается прикосновение к колбам ламп предметами, имеющими температуру свыше плюс 100°C.

3. 3. Пайку токовых вводов следует производить с применением мер, исключаящих повреждение ламп из-за перегрева и механических усилий, при этом запрещается пайка токовых вводов без применения теплоотводов и на расстоянии менее 3 мм от колбы. Способ пайки не должен вызывать окисление токовых вводов.

3. 4. Запрещается перегибание токовых вводов на расстоянии менее 3 мм. от колбы. Необходимо при перегибании токовых вводов ламп во время подготовки к эксплуатации обеспечить их неподвижность на расстоянии не менее 1,5 мм от колбы. Количество перегибов токовых вводов не должно превышать пять раз. Для ламп в цокольном исполнении использовать патроны типа МФС ТУАГО. 242.002.

3. 5. Запрещается эксплуатация ламп при электрическом напряжении, превышающем номинальное, ввиду резкого сокращения продолжительности горения ламп.

3. 6. При возврате ламп, отошедших на входном контроле, необходимо сообщить номер линии смену, номер штампа ОТК или ТУП, дату выпуска, указанные на этикетке.

#### 4. ТРАНСПОРТИРОВАНИЕ И ХРАНЕНИЕ.

4. 1. Условия транспортирования в части воздействия механических факторов должны соответствовать группе Л по ГОСТ 23216—78.

4. 2. Условия хранения ламп — по ГОСТ В 9.003—80. Минимальный срок сохраняемости ламп при хранении в условиях отапливаемого хранилища, а так же вмонтированных в защищенную аппаратуру или находящихся в защищенном комплекте ЗИП, должен быть 15 лет. При хранении ламп в упаковке изготовителя, вмонтированных в незащищенную аппаратуру или находящихся в незащищенном комплекте ЗИП в неотапливаемом хранилище или под навесом, минимальный срок сохраняемости сокращается в соответствии с коэффициентом, приведенным в таблице.

## 5. ГАРАНТИЙНЫЕ ОБЯЗАТЕЛЬСТВА

Изготовитель гарантирует соответствие поставляемых ламп требованиям стандарта или технических условий, при соблюдении условий эксплуатации, транспортирования и хранения, установленных стандартом или техническими условиями.

Срок гарантии и порядок его установления в соответствии со стандартом и техническими условиями на конкретные типы ламп.

Место хранения по ГОСТ В 9.003—80	Коэффиц. сокращен. миним. срока сохран.	
	В упаковке предпр. изг.	В незащищ. аппарат. и ЗИП.
1. Неотаплив. хранил.	2	2
2. Навес	2	2
3. Открытая площадка	хранение не допускается	3

**6. СВИДЕТЕЛЬСТВО О ПРИЕМКЕ**

**Контролер ОТК**

**Представитель заказчика**

