



ИНСТРУКЦИЯ

по эксплуатации кинопроекторных электрических ламп накаливания со встроенным отражателем

ТУ 16-535.728-73

Лампы предназначены для узкоплечных (8 и 16 мм) кинопроекторов. Они имеют встроенный алюминиевый отражатель и изготавливаются следующих типов:

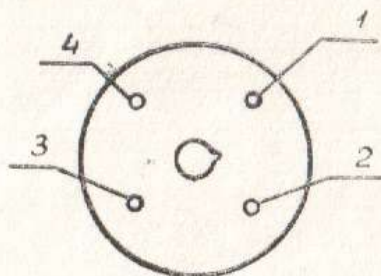
Типы ламп	Напряжение номинальное, В	Мощность номинальная, Вт
К16-90	16	90
К21-150	21,5	150
К16-90-1	16	90

Для получения большой и равномерной освещенности киноэкрана лампы рассчитаны на работу в форсированном режиме, чем и объясняется их малый срок службы.

СОБЛЮДАЙТЕ ПРИ ЭКСПЛУАТАЦИИ СЛЕДУЮЩИЕ УСЛОВИЯ:

- а) вставляйте лампу только в обесточенную панель кинопроектора;
- б) производите включение лампы **постепенным повышением** напряжения до вышеуказанного номинального значения его;
- в) не эксплуатируйте лампу при напряжении выше номинального, так как это уменьшает срок службы, а эксплуатация при напряжении ниже номинального увеличивает срок службы, но при этом уменьшаются световые параметры лампы;
- г) не допускайте эксплуатации лампы без искусственного охлаждения, неполадки в охлаждении могут вызвать преждевременно всучивание колбы и выход лампы из строя;
- д) эксплуатируйте лампу только в вертикальном положении — цоколем вниз;
- е) не допускайте изгибания контактных штырей лампы при вставлении ее в патрон во избежание образования трещины в стекле и натекания в лампу воздуха, так как это вызовет повреждение лампы;
- ж) предохраняйте лампу во время работы от резких механических воздействий, так как это может привести к преждевременному выходу лампы из строя;
- з) не открывайте крышку фонаря кинопроектора при включенной лампе;
- и) следите за чистотой колбы лампы — перед зажиганием лампы удаляйте с нее пыль и другие загрязнения, которые снижают полезный световой поток кинопроектора и ухудшают режим работы лампы.

Расположение штырьков цоколя



- 1, 4 — свободный
2, 3 — токоведущий