



ЛАМПЫ КВЕРЦЕВО-ГАЛОГЕННЫЕ ТОРГОВОЙ МАРКИ

«МЕГАВАТТ»

Руководство по эксплуатации

Паспорт

Лампа накаливания Кварцево-галогенные (КГ) предназначены для работы в светильниках наружного и внутреннего освещения в электрических сетях переменного тока частоты 50Гц, напряжением 220В и применяются для общего и архитектурного освещения больших открытых пространств, кино-телестудий, производственных и культурно-спортивных объектов, рекламных и информационных систем, путепроводов ЖД путей.

Эксплуатация и ввод в работу изделия должны проводиться специалистами, ознакомленными с настоящим руководством.

1. Наименование и область применения

Кварцево-галогенные лампы (КГ) торговой марки «МЕГАВАТТ» предназначены для работы в качестве осветительных приборов.

В обозначении ламп буквы означают: К – кварцевая; Г – галогенная
Моделльный ряд и маркировка ламп КГ торговой марки «МЕГАВАТТ»:

КГ 5000Вт К27s/96-1 где:

-КГ – наименование лампы;

- 5000 Вт – потребляемая мощность лампы;

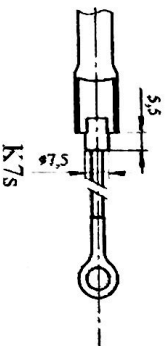
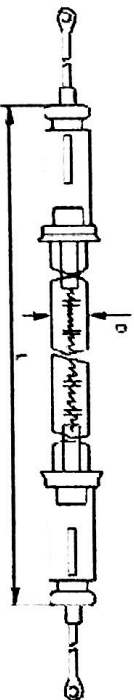
- К27s/96-1 – тип цоколя лампы.

Лампы изготавливают в соответствии требованиями ТР ТС.

2. Технические характеристики

Основные технические характеристики кварцево-галогенных ламп:

Наименование	КГ 5000Вт
Напряжение питания сети	~220В
Потребляемая мощность	5000 Вт
Цоколь	К27s/96-1 (рис2)
Цветовая температура	2900-3200К
Габаритные размеры	Ø20 5x520мм (рис1)
Срок службы	2000ч
Световой поток	110000 лм



Лампа КГ состоит из следующих элементов:

- кварцевая прозрачная колба;
- нить накала;
- двухсторонний цоколь.

3. Условия эксплуатации и порядок работы

3.1. Условия эксплуатации

Лампы эксплуатируются в сети переменного тока с напряжением 220 В частотой 50 Гц без пускорегулирующих устройств.

Эксплуатация ламп, предназначенных для работы в сети 220 В, в сети с напряжением выше 220 В приводит к резкому сокращению срока службы ламп и к выходу их из строя. Запрещается эксплуатация ламп в открытых светильниках, не защищающих лампу от попадания влаги в виде атмосферных осадков на колбу, работающей лампы. Лампы должны эксплуатироваться при температуре окружающей среды от -20°С до +40°С. Рабочее положение эксплуатации ламп – горизонтальное.

3.2. Инструкция по установке

Распакуйте лампу и убедитесь в отсутствии механических повреждений. Запрещается эксплуатация лампы, имеющей механические повреждения. При загорании лампы её следует протереть сухой тканью. Не допускается применение растворителей, агрессивных моющих и абразивных средств. Монтаж, демонтаж и обслуживание лампы должны производиться в защитных перчатках при отключённом электропитании. Процесс разгорания ламп длится до 1 минуты.

4. Комплект поставки

Комплект поставки включает в себя:

– лампа;

– индивидуальная упаковка.

5. Требования безопасности и утилизация

5.1. Требования безопасности

Требования безопасности лампы соответствуют ТР ТС 004/2011 «О безопасности низковольтного оборудования». Лампы изготовляют в климатическом исполнении УХЛ1 категорий размещения 1.1 или 4.2 по ГОСТ 15150 (температура окружающей среды от -20°С до +40°С, относительная влажность до 80% при 25°С). Во избежание несчастных случаев, категорически запрещается производить монтаж и демонтаж лампы при включённом электропитании.

Запрещается эксплуатация ламп с механическими повреждениями.

Меры безопасности:

- не ронять, не разбивать, хранить в упаковке.

Категорически запрещается касаться неостывшей после работы лампы!

5.2. Утилизация

Лампы, вышедшие из строя, должны быть переданы потребителями в специализированные пункты утилизации ламп.

6. Техническое обслуживание

В целях повышения надёжности и увеличения срока службы рекомендуется периодически осматривать находящуюся в эксплуатации лампу с целью обнаружения возможного загрязнения, механических повреждений, а также оценки работоспособности.

7. Транспортировка и хранение

Лампа должна храниться и транспортироваться в штатной упаковке, предохраняющей её от механических повреждений. Лампа должна храниться в вентилируемых складах при температуре окружающей среды от +10 до +40°С при предельном значении влажности воздуха 80%. Срок хранения ламп – 1 год со дня изготовления.

8. Гарантийный сертификат

Изготовитель гарантирует безотказную работу ламп КГ торговой марки «МЕГАВАТТ» в течение одного года со дня её приобретения при условии соблюдения пользователем правил техники безопасности и выше изложенных рекомендаций. При обнаружении дефектов, связанных с нарушением правил техники безопасности, механических повреждений, нарушении целостности лампы, изготовитель оставляет за собой право не производить гарантийный обмен изделия. По всем вопросам, связанным с работой ламп, просим связаться с региональным дилером, продавшим вам изделие, или обратиться по контактам, указанным на сайте производителя www.лампароссии.рф