

.12

лампы накаливания галогенные

Галогенные лампы излучают приятный белый свет с высокой цветовой температурой и отличной цветопередачей, передают более натуральные оттенки, создают теплую и нейтральную цветовую гамму. Это позволяет сделать цвета окружающих предметов более яркими и интенсивными. Галогенные лампы не утрачивают яркость со временем, светят стабильно, ярко, ровно и насыщенно.

ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ГАЛОГЕННЫЕ



- Лампы специального назначения КГ 220-1000-5, КГ 220-1500, КГ 220-2000-4, КГ 220-230-900, КГ 220-230-1300, КГ 220-230-1750, КГ 220-230-5000, КГ 220-230-10000 предназначены для простых оптических систем на железной дороге;
- Лампы специального назначения КГ 220-500-1, КГ 220-1000-3, КГ 220-1000-4, КГ 220-2000-2, КГ 220-2000-3, КГ 220-2000-5 предназначены для кино-, теле-, и фотосъемок;
- Лампы специального назначения КГ 220-230-100, КГ 220-230-150, КГ 220-230-150-1, КГ 220-230-200, КГ 220-230-300, КГ 220-230-500, КГ 220-500-5, КГ 220-500-6 для придания декоративного вида фасадам зданий и архитектурных сооружений;
- Лампа специального назначения КГ 220-1000-8 применяется для освещения башенных кранов и других подвижных объектов;
- Лампа специального назначения КГП 220-1500 используется на рыболовных судах для привлечения рыбы во время лова;
- Лампы специального назначения КГП 220-1650-2, КГП 220-1650-3, КГП 220-1750 предназначены для создания температуры в термических установках.

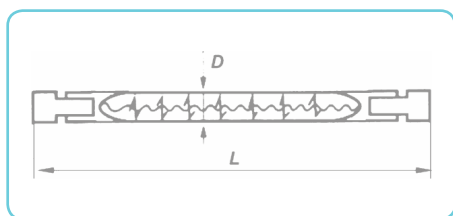


Рисунок 1

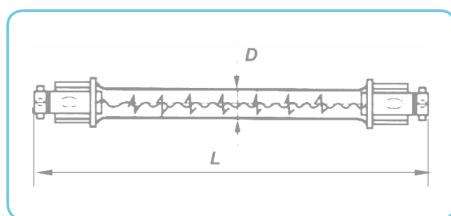


Рисунок 2

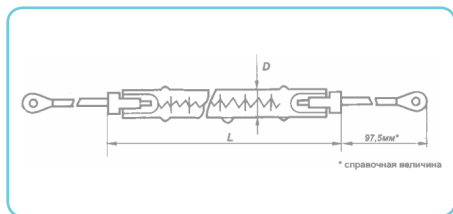


Рисунок 3

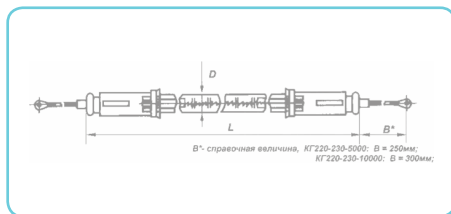


Рисунок 4

B^* справочная величина, КГ220-230-5000: $B = 250\text{мм}$;
КГ220-230-10000: $B = 300\text{мм}$.

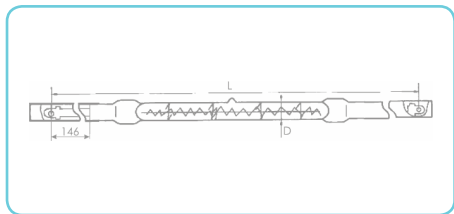


Рисунок 5

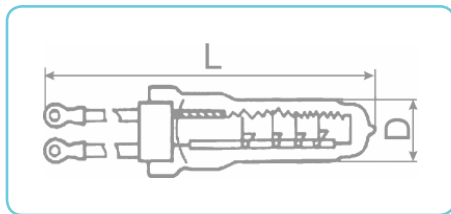











Рисунок 6

Лампы накаливания галогенные

| Тип лампы | V | W | lm | K | t _(ч) | L, мм. | D, мм. | | |
|------------------|---------|------|-------|------|------------------|--------|--------|--------|---|
| КГ 220-230-100 | 220-230 | 100 | 1300 | - | 1500 | 80 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-230-150 | 220-230 | 150 | 2100 | - | 1500 | 119 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-230-150-1 | 220-230 | 150 | 2100 | - | 1500 | 80 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-230-200 | 220-230 | 200 | 3200 | - | 2000 | 119 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-230-300 | 220-230 | 300 | 5000 | - | 2000 | 119 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-230-500 | 220-230 | 500 | 9500 | - | 2000 | 119 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-500-1 | 220 | 500 | 14000 | 3200 | 150 | 132 | 11 | R7s | 1 |
| КГ 220-500-5 | 220 | 500 | 9500 | - | 1500 | 119 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-500-6 | 220 | 500 | 9500 | - | 1500 | 132 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-230-900 | 220-230 | 900 | 22000 | - | 2000 | 191 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-1000-3 | 220 | 1000 | 26000 | 3200 | 400 | 180 | 11 | 1П8/20 | 2 |
| КГ 220-1000-4 | 220 | 1000 | 26000 | 3200 | 420 | 180 | 11 | R7s | 1 |
| КГ 220-1000-5 | 220 | 1000 | 22000 | - | 2000 | 189 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-1000-8 | 220 | 1000 | 22000 | - | 2000 | 189 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-230-1300 | 220-230 | 1300 | 33000 | - | 2000 | 256 | 12 | R7s | 1 |

Лампы накаливания галогенные

| Тип лампы |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|------------------|---|---|---|---|---|---|---|---|--|
| КГ 220-1500 | 220 | 1500 | 33000 | - | 2000 | 254 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-230-1750 | 220-230 | 1750 | 44000 | - | 2000 | 337 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-2000-2 | 220 | 2000 | 54900 | 3200 | 450 | 236 | 11 | 1П8/20 | 2 |
| КГ 220-2000-3 | 220 | 2000 | 54900 | 3200 | 450 | 236 | 11 | R7s | 1 |
| КГ 220-2000-4 | 220 | 2000 | 44000 | - | 2000 | 335 | 12 | R7s | 1 |
| КГ 220-2000-5 | 220 | 2000 | 54900 | 3200 | 450 | 262 | 11 | K10s/25 | 3 |
| КГ 220-230-5000 | 220-230 | 5000 | 110000 | - | 3000 | 520 | 20.5 | K27s/96-1 | 4 |
| КГ 220-230-10000 | 220-230 | 10000 | 220000 | - | 3000 | 655 | 27 | K27s/96-1 | 4 |
| КГП 220-1650-2 | 220 | 1650 | - | 2500 | 3000 | 625 | 16 | K22d | 6 |
| КГП 220-1650-3 | 220 | 1650 | - | 2500 | 3000 | 624 | 16 | K22d | 6 |
| КГТП 220-1750 | 220 | 1750 | - | 2600 | 3000 | 672 | 16 | K22d | 6 |
| КГП 220-1500 | 220 | 1500 | 33000 | - | 700 | 560 | 15 | K7,9/6,3Ч0,8 | 5 |

Рекомендации по эксплуатации:

- Рабочее положение ламп при эксплуатации - горизонтальное с допустимым отклонением $\pm 4^\circ$, кроме: КГТП 220-1750 – произвольное; КГП 220-1650-2, КГП 220-1650-3 – цоколем вниз.
- Повышение напряжения питания приводит к снижению срока службы ламп.
- Для поддержания галогенного цикла температура на поверхности колбы должна быть не менее 250°C и не превышать 800°C . Температура на поверхности штампованной лопатки напротив середины вакуумного звена токового ввода не должна превышать 300°C .

Характеристики упакованных ламп

| Тип лампы | Количество ламп в упаковке, шт. | Вес брутто, кг, не более | Габариты упаковки (LxВxН), мм |
|------------------|---------------------------------|--------------------------|-------------------------------|
| КГ 220-230-100 | 24 | 0,75 | 326x146x131 |
| КГ 220-230-150 | 24 | 0,75 | 326x146x131 |
| КГ 220-230-150-1 | 24 | 0,75 | 326x146x131 |
| КГ 220-230-200 | 24 | 0,75 | 326x146x131 |
| КГ 220-230-300 | 24 | 0,75 | 326x146x131 |
| КГ 220-230-500 | 24 | 0,75 | 326x146x131 |
| КГ 220-500-1 | 24 | 0,75 | 326x146x131 |
| КГ 220-500-5 | 24 | 0,75 | 326x146x131 |
| КГ 220-500-6 | 24 | 0,75 | 326x146x131 |
| КГ 220-230-900 | 20 | 1,34 | 326x146x131 |
| КГ 220-1000-3 | 20 | 1,20 | 231x181x171 |
| КГ 220-1000-4 | 20 | 1,20 | 231x181x171 |
| КГ 220-1000-5 | 20 | 0,82 | 231x181x171 |
| КГ 220-1000-8 | 20 | 1,34 | 231x181x171 |
| КГ 220-230-1300 | 35 | 2,50 | 296x236x206 |
| КГ 220-1500 | 35 | 2,50 | 296x236x206 |
| КГ 220-230-1750 | 15 | 1,5 | 406x191x136 |
| КГ 220-2000-2 | 35 | 2,50 | 296x236x206 |
| КГ 220-2000-3 | 35 | 2,50 | 296x236x206 |
| КГ 220-2000-4 | 15 | 1,5 | 406x191x136 |
| КГ 220-2000-5 | 35 | 2,50 | 296x236x206 |
| КГ 220-230-5000 | 18 | 5,0 | 566x296x141 |
| КГ 220-230-10000 | 8 | 10,00 | 716x151x141 |
| КГП 220-1650-2 | 20 | 5,00 | 476x181x201 |
| КГП 220-1650-3 | 20 | 5,00 | 476x181x201 |
| КГТП 220-1750 | 30 | 6,00 | 541x236x201 |
| КГП 220-1500 | 15 | 3,00 | 406x191x136 |