ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ ИНФРАКРАСНЫЕ ЗЕРКАЛЬНЫЕ

Инфракрасные зеркальные лампы накаливания ИКЗ являются эффективными источниками направленного инфракрасного (теплового) излучения.

Лампы типов ИКЗ 215-225-175-1, ИКЗ 215-225-250-1, ИКЗ 225-235-250, ИКЗ 215-225-500 используются в облучательных установках для обогрева животных, пастеризации и сушки продуктов питания, сушки лаков и красок, процессов обжига и дистилляции.

Тип лампы	Напряжение, В	Мощность, Вт	Цветовая температура, К	Средняя продолжительность горения, ч	Размеры, мм		Тип цоколя	Рисунок
					L	D		
ИКЗ 215-225-175-1	215-225	175	2350	3500	160	112	E27	1
ИКЗ 215-225-250-1	215-225	250	2350	5000	175	126	E27	1
ИКЗ 225-235-250	225-235	250	2350	5000	175	126	E27	1
ИКЗ 215-225-500	215-225	500	2350	6000	250	134	E40	2

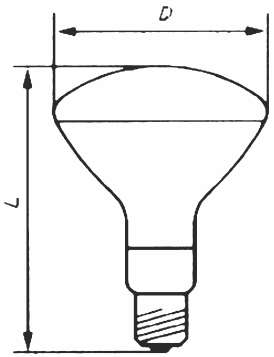

Рис. 1

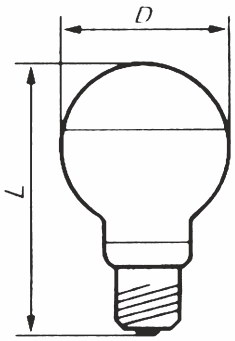

Рис. 2

РЕКОМЕНДАЦИИ ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

Положение при эксплуатации ламп ИКЗ 215-225-250-1, ИКЗ 215-225-500 – вертикальное цоколем вверх, ИКЗ 215-225-175-1, ИКЗ 225-235-250 - произвольное.

Температура на поверхности цоколя при эксплуатации ламп с патронами по ГОСТ 2746 не должна превышать 210°С, температура колбы не должна превышать 420°С.

Характеристики упакованных ламп

Тип лампы	Количество ламп в упаковке, шт.	Вес брутто, кг, не более	Габариты упаковки (LxBxH), мм
ИКЗ 215-225-175-1	18	4,0	695x350x192
ИКЗ 215-225-250-1	18	5,6	810x410x230
ИКЗ 225-235-250	18	5,6	810x410x230
ИКЗ 215-225-500	10	4,9	685x280x290

ЛАМПЫ НАКАЛИВАНИЯ СПЕЦИАЛЬНОГО НАЗНАЧЕНИЯ

Лампы накаливания специального назначения используются для освещения, подсветки, сигнализации, индикации в различных установках и приборах.

- Лампы накаливания типов РН 55-15, РН 6-30-2, РН 8-20 используются только в качестве ЗИП в различных осветительных и сигнальных приборах;
- Лампа накаливания оптическая типа ОП 6-3 применяется в оптической системе светового указателя электрических измерительных комплексов;
- Лампа накаливания оптическая типа ОП 12-100 применяется в оптических системах станков и различной аппаратуры в качестве ЗИП для ремонта изделий, находящихся в эксплуатации микроскопов;
- Лампа типа РН 220-230-40 предназначена для освещения жарочных шкафов газовых и электрических плит, работоспособна при температурах до 300°С;
- Лампа типа ПВ 110-1500-2 используется для освещения подводных работ и рыбной ловли на глубинах до 150-170 м при температуре окружающей среды от плюс 6°С до 10°С;
- Лампа типа Р40-1,2-1 используется в рудничных электровозных фарах ФРЭ1.1МГ;
- Лампа накаливания типа СГ12,6-20 эксплуатируется в изделиях, работающих при повышенных механических и климатических нагрузках;
- Лампа накаливания типа СГ60-3 эксплуатируется в электрораспределительных щитах пассажирских вагонов, устойчива к механическим нагрузкам;
- Лампы накаливания типа РН60-4,8, РН27-18 эксплуатируются в световых приборах различного назначения при повышенных механических и климатических нагрузках;
- Лампа накаливания типа РН312-50 используются в качестве ЗИП в хирургических приборах, находящихся в эксплуатации

Тип лампы	Напряжение, В	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Средняя продолжительность горения, ч	Размеры, мм		Тип цоколя	Рисунок
					L	D		
ОП 6-3	6	3	1,5*	1500	34	18	P21d	1
ОП 12-100	12	100	2500	40	88	45	1Ф-С34-1	2
ПВ 110-1500-2	110	1500	30000	400	235	132	E40	3
РН 55-15	55	15	80	1000	60	35	B22d	4
РН 6-30-2	6	30	390	100	77	43	E14	5
РН 8-20	8	20	265	120	58	21	B15d/18	6
РН 60-4,8	60	4.8	35	430	55	26	B15d/18	7

Тип лампы	Напряжение, В	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Средняя продолжительность горения, ч	Размеры, мм		Тип цоколя	Рисунок
					L	D		
РН 27-18	27	18	220	215	33	15,4	B12s	8
РН220-230-40	225	40	200	1500	80	45	E14	9
РНЗ 12-50	12	50	540	500	78	43	P20d/21	10
Р40-1,2-1	40	1,15**	540	800	80	43	P20d/21	11
СГ 60-3	60	3,0	6,1	1100	54	16,5	E14	12
СГ 12,6-20	12,6	20	140	-	36	11	S11/18	13

* - осевая сила света, кд.
** - сила тока при номинальном напряжении А, не более.

Характеристики упакованных ламп

Тип лампы	Количество ламп в упаковке, шт.	Вес брутто, кг, не более	Габариты упаковки (LxBxH), мм
ОП 6-3	100	1,90	381x196x101
ОП 12-100	110	7,00	525x265x215
ПВ 110-1500-2	9	5,00	410x410x260
РН 6-30-2	100	5,00	371x186x101
РН 8-20	100	1,45	381x196x101
РНЗ 12-50	120	5,00	537x230x190
РН 55-15	120	4,00	370x230x185
РН 60-4,8	100	1,45	381x196x101
РН 27-18	240	3,60	235x185x175
РН 220-230-40	192	6,00	570x380x175
Р 40-1,2-1	120	6,60	537x230x190
СГ 12,6-20	40	0,20	235x185x175
СГ 60-3	50	1,30	381x196x101

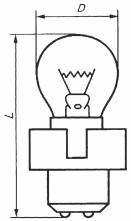
Рис. 1

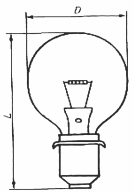
Рис. 2

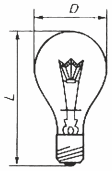
Рис. 3

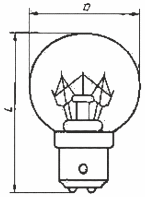
Рис. 4

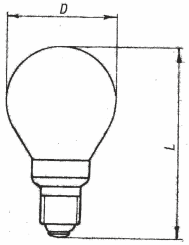
Рис. 5

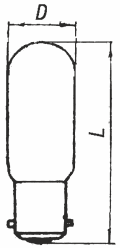
Рис. 6

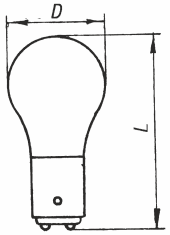
Рис. 7

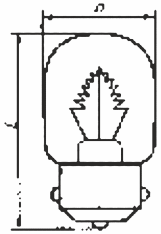
Рис. 8

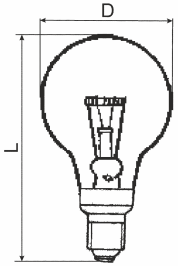
Рис. 9

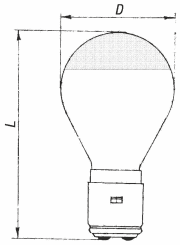
Рис. 10

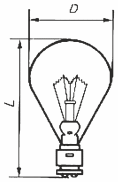
Рис. 11

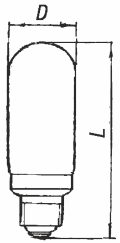
Рис. 12

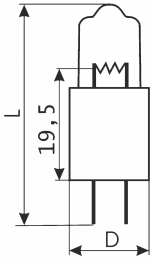

Рис. 13