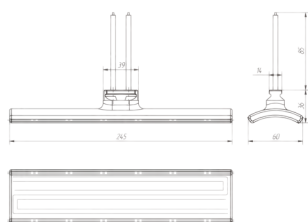


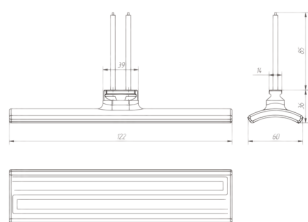
## Технические характеристики



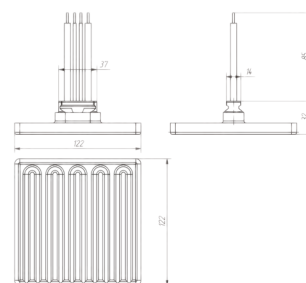
- Температура поверхности до 750 °С;
- Равномерный прогрев больших площадей тепловыми источниками со средними и длинными ИК волнами;
- Первичное излучение с длиной волны 3-10 мкм (невидимый свет), наиболее эффективное для прогрева пластмассы, бумаги, тканей и сушки растворителей;
- Возможна поставка нагревателей со встроенной термопарой типа К;
- Размеры нагревателей 122x60, 245x60 и 122x122 мм;
- Возможна поставка нагревателей с теплочувствительной поверхностью розового цвета, которая при нагреве переходит в серый цвет, если нагреватель исправен;
- Чистая не загрязняемая рабочая поверхность;
- Покрытие нагревателей, исключающее окисление и отслоения по сравнению с металлическими поверхностями;
- Высокая стабильность и повторяемость технологического процесса;
- Легкость контроля температуры большого количества нагревателей;
- Ресурс нагревателей – более 5000 рабочих часов;
- Выводы из сплава железа, обеспечивающие более длительный срок службы по сравнению с хром-никелевыми;
- Стойкость к термоударам. Не повреждаются при попадании капель воды.



245x60 мм, сферический



122x60 мм, сферический



122x122 мм, плоский

Размер, мм	Форма	Мощность, Вт	Напр-е, В	Тср пов-ти, °С	Макс. доп. Т пов-ти, °С	Пиковая длина волны, нм	Код без термопары	Код с термопарой
122x60	Сферический	125	230	420	550	4,3	IRRA000136	IRRA000137
122x60	Сферический	200	230	510	600	3,7	IRRA000138	IRRA000139
122x60	Сферический	325	230	630	700	3,2	IRRA000140	IRRA000141
122x60	Сферический	500	230	750	800	2,9	IRRA000142	IRRA000143
245x60	Сферический	150	230	310	450	4,9	IRRA000144	IRRA000145
245x60	Сферический	250	230	420	550	4,3	IRRA000146	IRRA000147
245x60	Сферический	400	230	510	600	3,7	IRRA000148	IRRA000149
245x60	Сферический	650	230	630	700	3,2	IRRA000150	IRRA000151
245x60	Сферический	1000	230	750	800	2,9	IRRA000152	IRRA000153
122x122	Плоский	400	230	510	600	3,7	IRRA000180	IRRA000175
122x122	Плоский	650	230	630	700	3,2	IRRA000181	IRRA000185
122x122	Плоский	1000	230	750	800	2,9	IRRA000184	IRRA000186