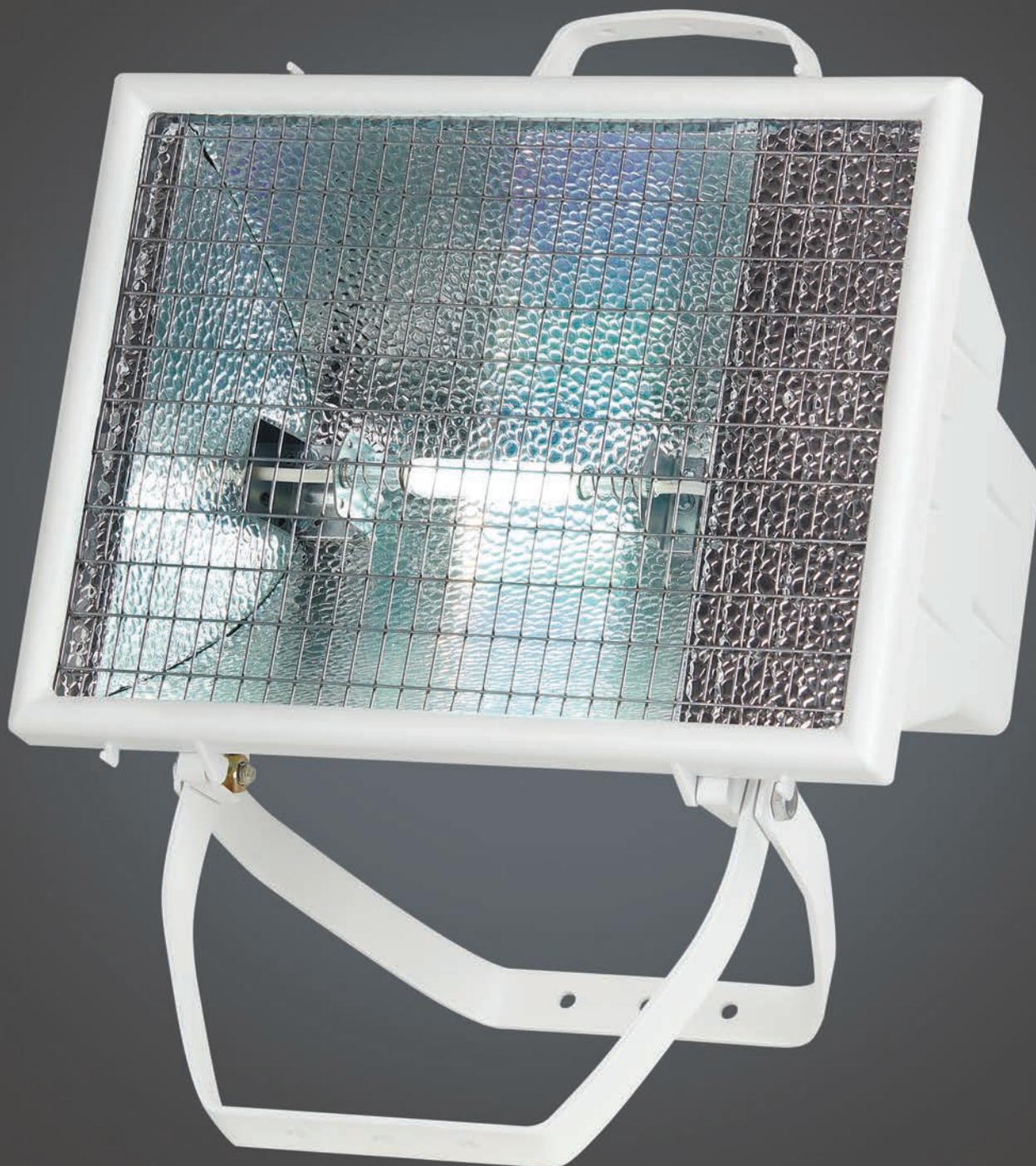




Международная
светотехническая
корпорация



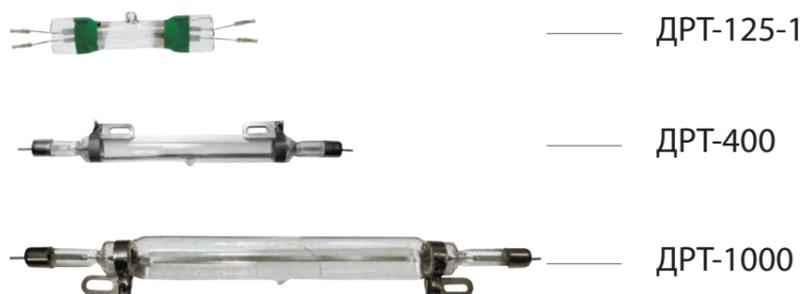
БООС ЛАЙТИНГ ГРУПП



ЛАМПА ДРТ ЛИСМА

Бактерицидная лампа
для облучателей GALAD

БАКТЕРИЦИДНАЯ ЛАМПА



ДРТ-125-1

ДРТ-400

ДРТ-1000

ИЗЛУЧЕНИЕ

В компактной колбе находится ртуть. При подаче напряжения возникает разряд высокого давления в парах ртути, большая часть излучения которого испускается на длинах волн 185 и 254 нм и относится к диапазону дальнего ультрафиолета (УФ-С).

Излучение 254 нм имеет выраженное бактерицидное действие, уничтожая многие виды бактерий и микроорганизмов.

Излучение 185 нм обладает слабым бактерицидным действием, но оно вызывает образование озона из молекул кислорода, находящихся в воздухе. А озон, являясь сильным окислителем, имеет дезинфицирующие свойства.

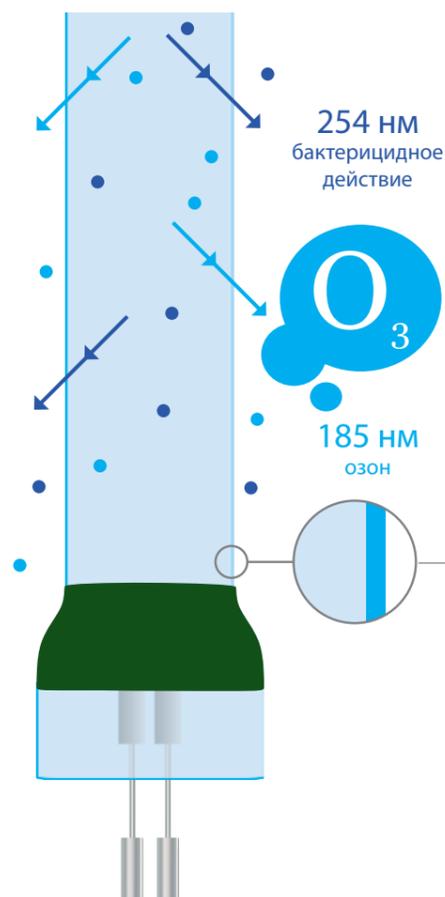
Разряд высокого давления значительно нагревает колбу, поэтому в таких лампах она выполняется из кварцевого стекла – оно обладает необходимой высокой термостойкостью. Кварцевое стекло пропускает весь диапазон УФ-С - и линию 254 нм и линию 185 нм.

ВНИМАНИЕ!

Это излучение может оказывать повреждающее действие на органы зрения, поэтому смотреть на работающую лампу нельзя.

Во избежание отравления озоном, находиться в помещении во время работы облучателя нельзя, а после облучения помещение следует обязательно проветривать.

Колбу из кварцевого стекла нельзя трогать голыми руками: на ней остаются следы кожного жира, что вызывает неравномерный нагрев колбы, и может привести к преждевременному выходу лампы из строя



254 нм
бактерицидное
действие

O₃

185 нм
озон

СОВМЕСТИМОСТЬ



ЛАМПЫ ДЛЯ ОБЛУЧАТЕЛЕЙ ОТКРЫТОГО ТИПА GALAD

| Облучатель | Лампа в комплекте | Мощность лампы | Аналоги других производителей |
|------------|-------------------|-------------------|---|
| | Б004-125-102 | ДРТ 125-1 «Лисма» | Лампы имеют двусторонний нестандартный цоколь. Аналогов такому типу ламп нет. |
| | Б004-400-002 | ДРТ 400 «Лисма» | |
| | Б004-400-003 | ДРТ 400 «Лисма» | |
| | Б004-1000-002 | ДРТ 1000 «Лисма» | |
| | Б004-1000-003 | | |
| | Б004-1000-002 | ДРТ 1000 «Лисма» | |
| | Б004-400-201 | ДРТ 400 «Лисма» | |
| | Б004-400-202 | | |
| | Б004-1000-201 | ДРТ 1000 «Лисма» | |
| | Б004-1000-202 | | |



Офис 1: 129626, Россия, Москва, Проспект Мира, 106
Офис 2: 129626, Россия, Москва, 1-й Рижский переулок, 6

Тел:
+7 495 785 10 62
+7 495 785 37 40
+7 495 788 65 93

www.bl-g.ru
www.galad.ru
www.opora-e.com