



АРБАТЕКС
ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ

+7(34147) 2-59-03, 8-912-751-33-24,

arbatex@list.ru

Пожалуйста, уточняйте актуальную цену по телефону или E-mail !

ДРШ-100-2 лампа



Описание

ДРШ-100-2 относится к разделу электровакуумных приборов и ламп различного назначения. По конструкции ДРШ-100-2 состоит из вакуумно-герметичной, жесткой оболочки, внутри которой отсутствует кислород.



АРБАТЕКС
ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ

+7(34147) 2-59-03, 8-912-751-33-24,

arbatex@list.ru

Параметры и характеристики

Ртутно-кварцевые лампы типа ДРШ-100-2.

Применяются в оптических приборах для получения узкого пучка света большой интенсивности.

Излучают энергию как в видимой, так и в ультрафиолетовой части спектра, и поэтому могут быть использованы в качестве источников ультрафиолетовой энергии.

Выполняются в виде баллонов шаровой формы из кварцевого стекла.

В торцы баллонов запаяны основные электроды.

Сбоку расположен вспомогательный электрод, предназначенный для облегчения возникновения дугового разряда между основными электродами.

Баллоны наполняются дозированным количеством ртути, пары которой в рабочем состоянии лампы достигают давления 30-50 атм.

В этих условиях дуговой разряд в парах ртути концентрируется между концами электродов.

Яркость дугового разряда ламп ДРШ достигает- величин, превосходящих яркость ламп накаливания.

Включаются в сеть переменного тока напряжением 127 или 220 в через балластный дроссель.

Для зажигания лампы боковой электрод баллона кратковременно присоединяется к выходному контакту высокочастотного индуктора.

Установившийся режим лампы наступает через 10-15 мин после момента включения.

Продолжительность горения не менее 1000 ч.

Обозначение ламп состоит из букв ДРШ (дуговая ртутная шаровая) и цифр, определяющих мощность в ваттах.

Минимальная сумма заказа - 2 500 руб !



АРБАТЕКС
ЭЛЕКТРОННЫЕ КОМПОНЕНТЫ

+7(34147) 2-59-03, 8-912-751-33-24,

arbatex@list.ru