

## 5 Утилизация

5.1 Отработавшие свой ресурс и вышедшие из строя лампы должны храниться в специальном помещении и периодически вывозиться для уничтожения в специально отведенные места.

## 6 Гарантии изготовителя

6.1 Изготовитель (поставщик) гарантирует соответствие ламп требованиям настоящих технических условий при соблюдении условий эксплуатации, хранения и транспортирования.

6.2 Гарантийный срок – 1 год со дня отгрузки ламп потребителю..

### **ВНИМАНИЕ!!!**

Лампы, отслужившие свой срок службы, подлежат обязательной утилизации как приборы, содержащие ртуть.

Изготовитель: "DLIGHT GROUP LIMITED", адрес: Xinyongsheng Technology park, Shilong Town, Dongguan, Guangdong, China.

Импортер в Республику Беларусь: ООО «Люкслийтинг» г. Минск, ул. Бирюзова, д. 4, корп. 9, пом. 7, кааб. 19. тел. (017) 361-04-86

## ЛАМПЫ газоразрядные ртутно-вольфрамовые высокого давления типа ДРВ

### РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ

#### Введение

Настоящее руководство по эксплуатации распространяется на лампы газоразрядные ртутно-вольфрамовые высокого давления (в дальнейшем именуемые "лампы").

Лампы предназначены для общего освещения цехов, улиц, промышленных предприятий, открытых пространств, не предъявляющих высоких требований к качеству цветопередачи. Также лампы могут использоваться для облучения растений в тепличных хозяйствах.

#### 1 Технические характеристики

1.1 Общий вид ламп, габаритные размеры, тип цоколя, масса должны соответствовать указанным на рисунке 1 и в таблице 1.

Рисунок 1

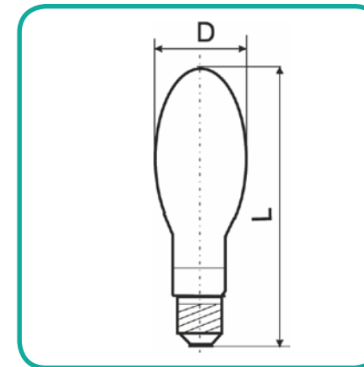


Таблица 1

Тип лампы	Габаритные размеры, мм		Тип цоколя	Масса ламп, г, не более
	L max	D max		
ДРВ 160	178	76	E 27	125
ДРВ 250	228	91	E 40	250
ДРВ 500	292	122	E 40	320

\* – размер для справок

1.2 Номинальные значения основных параметров ламп приведены в таблице 2.

Таблица 2

Тип ламп	Мощность, Вт	Световой поток*, лм	Средняя продолжит. горения, ч
ДРВ 160	125	2 500	10 000
ДРВ 250	250	4 600	10 000
ДРВ 500	500	12 250	10 000

## 2 Условия эксплуатации

2.1 Лампы включаются в сеть переменного тока с частотой 50 Гц напряжением 220 В без пускорегулирующих аппаратов.

2.2 Лампы должны эксплуатироваться в следующих условиях:

- температура окружающего воздуха от плюс 40°C до минус 60°C;
- относительная влажность воздуха не более 80% при плюс 20°C;
- положение ламп во время работы - произвольное.

2.3 Лампы должны эксплуатироваться в светильниках, исключающих попадание атмосферных осадков на колбу работающей лампы, обеспечивающих следующие предельно допустимые режимы работы:

2.4 Зажигание ламп при напряжении сети 220В должно наступать в течение 1 мин. с момента подачи напряжения на лампы при температуре окружающей среды от минус 25°C до 40°C, и за время не более 5 мин при температуре от минус 40°C до минус 25°C

2.5 Стабилизация параметров ламп при номинальном напряжении сети должна происходить в течение 15 мин. с момента зажигания.

2.6 Повторное зажигание ламп должно производиться не ранее, чем через 3 мин. после их отключения.

2.7 Лампы должны эксплуатироваться в электрических сетях с колебаниями напряжения, не превышающими значений, установленных ГОСТ 13109-87.

2.8 Перед установкой лампы в светильник визуально осмотреть ее, проверить нет ли трещин и сколов на ее поверхности, затем протереть колбу лампы х/б тканью, смоченной спиртом.

2.9 Запрещается эксплуатация ламп в режимах и условиях, отличающихся от приведенных в настоящем руководстве по эксплуатации.

## 3 Меры безопасности

3.1 Запрещается устанавливать и заменять лампы при включенном напряжении питания в связи с опасностью поражения электрическим током.

3.2 Производить замену и очистку ламп от пыли после остывания их в течение не менее 15 мин.

3.3 Запрещается эксплуатация ламп с поврежденной внешней колбой.

3.4 Вышедшие из строя лампы должны храниться упакованными в специальном помещении и периодически вывозиться для захоронения в специально отведенные места.

3.5 Монтаж и демонтаж ламп должен производиться только квалифицированным персоналом

## 4 Хранение и транспортирование

4.1 Ящики с упакованными лампами должны храниться в отапливаемых и вентилируемых складах (хранилищах) с кондиционированием воздуха при температуре окружающего воздуха от плюс 5 до плюс 40°C при верхнем значении относительной влажности воздуха 80% при температуре плюс 25°C и отсутствии в них кислотных, щелочных и других паров, вредно действующих на материалы, из которых изготовлены лампы.

Срок хранения ламп – 12 месяцев с момента изготовления.

4.2 При укладке ящиков с лампами в штабель высота их не должна быть более 2,7 м. Ящики должны укладываться на поддонах, стеллажах или настилах так, чтобы расстояние от пола было не менее 0,12м.

4.3 Транспортирование ламп должно производиться в упаковке предприятия-изготовителя различными видами транспорта (железнодорожным, автомобильным, водным (кроме морского)) с общим числом перегрузок не более четырех, при этом должны быть приняты меры предохранения от воздействия атмосферных осадков и сильных сотрясений.