

ЛАМПЫ РТУТНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

ЛАМПЫ РАЗРЯДНЫЕ РТУТНЫЕ ВЫСОКОГО ДАВЛЕНИЯ

Дуговые ртутные лампы типов ДРЛ 125, ДРЛ 250, ДРЛ 250М, ДРЛ 400, ДРЛ 400М, ДРЛ 700, ДРЛ 1000 широко используются для освещения улиц, открытых пространств, производственных помещений. Лампы ДРЛ характеризуются высокой световой отдачей, большой продолжительностью горения, применяются там, где не предъявляются требования к высокой цветопередаче. Цветовая температура ламп не менее 4000 К, индекс цветопередачи (Ra) не менее 35.

Лампы типов ДРЛ 125, ДРЛ 250М, ДРЛ 400М, ДРЛ 700, ДРЛ 1000 эксплуатируются в сетях переменного тока частотой 50 Гц напряжением 220 В с соответствующими пускорегулирующими аппаратами (ПРА).

Лампы соответствуют всем требованиям ГОСТ Р 53074-2008 (МЭК 60188:2001) и ГОСТ Р 52713-2007 (МЭК 6035:1999) по требованиям безопасности.

Тип лампы	Мощность, Вт	Световой поток, лм	Фитопоток, мфл	Средняя продолжительность горения, ч	Размеры, мм		Тип цоколя	Рисунок
					L	D		
ДРЛ 125	125	5900	-	10000	178	76	E27	1
ДРЛ 250М	250	12000	-	10000	210	76	E40	1
ДРЛ 400М	400	22000	-	10000	250	91	E40	1
ДРЛ 700	700	40600	-	20000	355	152	E40	1
ДРЛ 1000	1000	58000	-	18000	375	152	E40	1

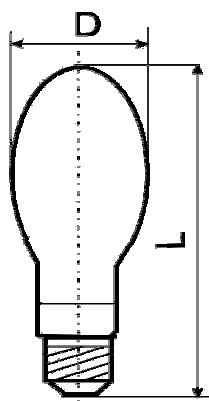


Рис. 1

Рекомендации по эксплуатации.

Лампы эксплуатируются при температуре окружающего воздуха от 40 до минус 40°С.

Зажигание ламп типов ДРЛ 125, ДРЛ 250М, ДРЛ 400М, при напряжении сети 220 В должно наступать в течение 1 мин, при температуре окружающего воздуха от 40°С до минус 25°С и в течение 5 мин. при температуре от минус 25°С до минус 40°С. При минус 40°С напряжение зажигания ламп ДРЛ 250М, ДРЛ 400М не превышает 250 В. Для надежного зажигания и эксплуатации ламп типов ДРЛ 700 и ДРЛ 1000 при температуре окружающего воздуха от минус 25°С до минус 40°С рекомендуется использование трансформаторов с магнитным рассеянием.

Эксплуатация ламп на напряжении выше 220 В приводит к резкому сокращению срока службы ламп и их преждевременному выходу из строя.

Запрещается эксплуатация ламп в открытых светильниках, не защищающих поверхность колбы от попадания атмосферных осадков.

Запрещается эксплуатация ламп с поврежденной (разрушенной) внешней колбой.

Внимание!

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

Характеристики упакованных ламп

Тип лампы	Количество ламп в упаковке, шт.	Вес одной лампы, кг	Вес упакованных ламп, кг		Габариты упаковки (LxВxН), мм
			нетто, кг	брутто, кг	
ДРЛ 125	21	0,087	1,82	2,53	535x230x195
ДРЛ 250М	21	0,180	3,05	3,85	550x230x220
ДРЛ 400М	24	0,250	6,00	6,50	550x370x260
ДРЛ 700	8	0,463	3,70	6,50	635x320x407
ДРЛ 1000	8	0,438	3,50	6,70	635x320x407

