

ЛАМПЫ МЕТАЛЛОГАЛОГЕННЫЕ ДЛЯ ОБЩЕГО ОСВЕЩЕНИЯ



- Лампы металлогалогенные типов ДРИ 250-7, ДРИ 400-7, ДРИ700-5, ДРИ 1000-5 в эллипсоидной колбе и типов ДРИ 250-6, ДРИ 400-6, ДРИ 700-6, ДРИ 1000-6, ДРИ 1000-7, ДРИ 2000-6 в цилиндрической колбе сочетают в себе высокую световую отдачу и отличные цветовые качества, при использовании для общего освещения. Предназначены для освещения открытых пространств, промышленных помещений. Обеспечивают высокое качество цветопередачи.
- Цветовая температура $T_{\text{цв}}=4200$ К, индекс цветопередачи $R_a=65$.
- Лампы типов ДРИ 250-6, ДРИ 250-7, ДРИ 400-6, ДРИ 400-7, ДРИ 700-5, ДРИ 700-6 и ДРИ 1000-7 включаются в сеть переменного тока частотой 50 Гц напряжением 220 В с соответствующей пускорегулирующей аппаратурой (ПРА) по ГОСТ ИЕС 60922 и ГОСТ Р МЭК 60923 и импульсным зажигающим устройством (ИЗУ) по ГОСТ ИЕС 60926 и ГОСТ Р МЭК 927 на 220 В соответственно.
- Лампы типов ДРИ 1000-6, ДРИ 2000-6 включаются в сеть переменного тока частотой 50 Гц напряжением 380 В с пускорегулирующей аппаратурой (ПРА) по ГОСТ ИЕС 60922 и ГОСТ Р МЭК 60923 и импульсным зажигающим устройством (ИЗУ) по ГОСТ ИЕС 60926 и ГОСТ Р МЭК 927 на 380 В.
- Лампы соответствуют ГОСТ 31948 (ИЕС 62035:1999) по требованиям безопасности.

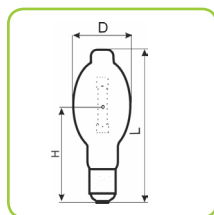


Рисунок 1

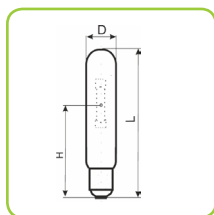


Рисунок 2

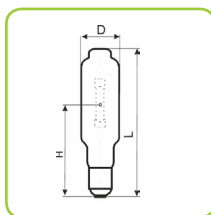




Рисунок 3

Лампы разрядные высокого давления металлогалогенные для общего освещения

Тип лампы	V	A	W	lm	t(ч)	L, мм.	D, мм.	H, мм.		
ДРИ 250-6	220	2,15	250	18400	6000	257	48	158*	E40	2
ДРИ 250-7	220	2,15	250	18400	10000	227	91	142*	E40	1
ДРИ 400-6	220	3,3	400	30000	6000	275	48	175*	E40	2
ДРИ 400-7	220	3,3	400	30000	10000	290	122	185*	E40	1
ДРИ 700-5	220	6,0	700	60000	9000	370	152	240*	E40	1
ДРИ 700-6	220	6,0	700	56000	6000	345	80	220*	E40	3
ДРИ 1000-7	220	9,2	1000	100000	6000	345	80	220*	E40	3
ДРИ 1000-6	380	4,7	1000	103000	6000	345	80	220*	E40	3
ДРИ 2000-6	380	9,2	2000	200000	2000	430	100	255*	E40	3

* высота светового центра

Рекомендации по эксплуатации:

- Конструкция ламп позволяет эксплуатировать их при температуре окружающего воздуха от минус 45 °С до 40 °С.
- Зажигание ламп при напряжении сети 220 (380) В, в зависимости от используемого ПРА, должно наступать в течение 1 мин.
- Повторное зажигание ламп после их отключения проводить не ранее:
 - 15 мин для ламп мощностью 250, 400, 700 и 1000 Вт;
 - 20 мин для ламп мощностью 2000 Вт;
- Положение ламп при эксплуатации:
 - произвольное положение для ламп типов ДРИ 250-7, ДРИ 400-7 и ДРИ 700-5;
 - горизонтальное, с допустимым предельным отклонением $\pm 60^\circ$ для ламп типов ДРИ 250-6, ДРИ 400-6, ДРИ 700-6, ДРИ 1000-6, ДРИ 1000-7, ДРИ 2000-6.
- При эксплуатации ламп в световых приборах температура на цоколе ламп типа ДРИ 2000-6 – не более 260 °С при напряжении сети 380 В, для всех остальных ламп – не более 230 °С при напряжении сети равном 242 (418) В.
- Температура на колбе ламп на уровне светового центра не должна превышать 480 °С для ламп с эллипсоидной формой колбы, 550 °С - для ламп с трубчатой формой колбы при напряжении сети равном 242 В или 418 В.
- Лампы должны эксплуатироваться с керамическими резьбовыми патронами E40

ДКС-01 по ТУ16-675.060 или патронами других типов, предназначенных для эксплуатации в схемах с импульсным зажиганием.

- Эксплуатация ламп на напряжении выше номинального приводит к резкому сокращению срока службы ламп и их преждевременному выходу из строя.
- Запрещается эксплуатация ламп типа ДРИ 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 брутто, кг	Габариты упаковки (LxBxH), мм
ДРИ 250-6	15	5,25	266x166x266
ДРИ 250-7	20	7,00	576x461x301
ДРИ 400-6	15	6,50	266x166x316
ДРИ 400-7	12	6,00	556x421x361
ДРИ 700-5	6	3,50	546x366x436
ДРИ 700-6	20	11,00	576x466x411
ДРИ 1000-7	20	12,00	576x466x411
ДРИ 1000-6	20	12,00	576x466x411
ДРИ 2000-6	12	7,50	506x381x496