

Таблица 1.1

Наименование изделия Параметры	XBO 450W	XBO 450W/2 ORF	XBO 500W/H ORF	XBO 900W ORF	XBO 1000W/HS ORF	XBO 1000W/HTP OFR	XBO 1600W/HS CL OFR	XBO 1600W/HSC CL OFR
Номинальная мощность, Вт	450	450	500	900	1000	1000	1550	1550
Напряжение, В	17	17	17	19	19	21	23	23
Номинальный ток, А	25	25	28	45	50	45	65	65
Средняя яркость Кд/м ²	35000	35000	40000	50000	60000	45000	70000	70000
Сила света, Кд	1300	1300	1450	3000	3000	3200	5500	5500
Световой поток, Лм	13000	13000	14500	30000	32000	35000	60000	60000
Размер разряда Ш×В, мм	0,9×2,7	0,9×2,7	0,9×2,5	1,1×3,3	1,1×2,8	1,0×4,0	1,0×3,2	1,0×3,2
Внешний диаметр колбы d, мм (наибольший)	29	29	35	40	40	46	40	40
Полная длина лампы l _{1 max} , мм	260	177	190	325	235	330	235	236
Длина l _{2 max} , мм	212	-	165	277	205	277	205	222
Расстояние а, мм	95,5	79	75	123	95	123	95	95
Средний срок службы, час	2000	2000	2000	2400	2000	2400	2000	2000
Форсирующее охлаждение в вертикальном направлении	необ.	необ.	необ.	-	необ.	-	необ.	необ.
Форсирующее охлаждение в горизонтальном направлении	-	-	необ.	-	необ.	-	необ.	необ.

ORF – безонообразующие исполнение;

С – цоколь с кабелем;

H – подходит для горизонтального рабочего положения;

S – укороченная форма;

ТС – резьбовой штырек с кабелем;

Продолжение таблицы 1.1

Наименование изделия Параметры	XBO 1600W CL OFR	XBO 1600W/CA CL OFR	XBO 2000W/H CL OFR	XBO 2000W/HS CL OFR	XBO 2000W/HTP CL OFR	XBO 2000W/HTT OFR	XBO 2000W OFR
Номинальная мощность, Вт	1600	1600	2000	2000	2000	2000	2500
Напряжение, В	24	24	28	28	24	27	29
Номинальный ток, А	65	65	70	70	80	70	85
Средняя яркость Кд/м ²	65000	65000	80000	80000	80000	80000	61000
Сила света, Кд	6000	6000	7500	7500	7500	75000	9500
Световой поток, Лм	60000	60000	80000	80000	80000	75000	100000
Размер разряда Ш×В, мм	1,0×3,2	1,4×4,0	1,3×4,8	1,3×4,8	1,3×4,0	1,3×4,8	1,5×6,0
Внешний диаметр колбы d, мм (наибольший)	46	52	52	46	46	46	60
Полная длина лампы l _{1 max} , мм	370	370	370	370	343	370	428
Длина l _{2 max} , мм	322	322	322	322	302	322	382
Расстояние а, мм	143	143	142,5	142,5	145	142,5	167,5
Средний срок службы, час	2400	2400	3500	2400	2400	2400	2000
Форсирующее охлаждение в вертикальном направлении	-	-	необ.	необ.	необ.	-	-
Форсирующее охлаждение в горизонтальном направлении	необ.	-	необ.	необ.	необ.	-	-

TP –цоколь с резьбовым штырьком;

SHSC – очень короткая форма для горизонтального рабочего положения, подключение анода через кабель;

TT – 2 цоколя с резьбовым штырьком;

CL – классическое исполнение;

Продолжение таблицы 1.1

Наименование изделия Параметры	XBO 2500W/HTP OFR	XBO 2500W/HS CL OFR	XBO 3000W/H CL OFR	XBO 3000W/HS CL OFR	XBO 3000W/HTC OFR	XBO 3000W/HTP CL OFR	XBO 3600W/HTM OFR	XBO 3600W/HTC OFR
Номинальная мощность, Вт	2500	2500	3000	3000	3000	3000	3600	3600
Напряжение, В	28	28	29	29	29	29	29	29
Номинальный ток, А	90	90	100	100	100	100	120	120
Средняя яркость Кд/м ²	60000	80000	85000	90000	85000	85000	85000	85000
Сила света, Кд	9500	10000	12000	12000	12000	12000	16000	16000
Световой поток, Лм	100000	100000	130000	130000	130000	130000	160000	160000
Размер разряда Ш×В, мм	1,5×4,5	1,7×5,0	1,7×5,0	1,7×5,0	1,7×5,0	1,7×5,0	1,9×6,0	1,9×6,0
Внешний диаметр колбы d, мм (наибольший)	60	55	55	55	66	55	60	60
Полная длина лампы l _{1 max} , мм	398	342	428	342	398	405	413	388
Длина l _{2 max} , мм	357	302	382	302	350	357	362	362
Расстояние а, мм	162,5	145	167,5	145	165	162,5	165	165
Средний срок службы, час	1500	1500	1500	1500	1500	1500	1000	1000
Форсирующее охлаждение в вертикальном направлении	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.
Форсирующее охлаждение в горизонтальном направлении	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.

Продолжение таблицы 1.1

Наименование изделия Параметры	XBO 4000W/HS CL OFR	XBO 4000W/HTP CL OFR	XBO 4000W/HS CL OFR	XBO 4000W/HSA OFR	XBO 4200W/CA OFR	XBO 4200W/GS OFR	XBO 4500W/HS XL OFR	XBO 4500W/HTP XL OFR
Номинальная мощность, Вт	4000	4000	4000	4000	4200	4200	4500	4500
Напряжение, В	28	28	28	29	29	29	32	32
Номинальный ток, А	135	135	135	135	140	140	135	135
Средняя яркость Кд/м ²	90000	90000	90000	105000	100000	100000	105000	105000
Сила света, Кд	17000	17000	17000	20000	20000	20000	22000	22000
Световой поток, Лм	155000	155000	155000	160000	190000	190000	190000	190000
Размер разряда Ш×В, мм	1,9×6,0	1,9×6,0	1,9×6,0	1,8×5,6	2,1×5,7	2,1×5,7	2,0×6,5	2,0×6,5
Внешний диаметр колбы d, мм (наибольший)	60	60	60	70	70	60	70	70
Полная длина лампы l _{1 max} , мм	410	433	410	410	428	428	410	430
Длина l _{2 max} , мм	370	382	370	370	382	382	370	382
Расстояние а, мм	171	167,5	171	171	167,5	167,5	171	165
Средний срок службы, час	1000	1000	1000	1000	1000	1000	1400	1400
Форсирующее охлаждение в вертикальном направлении	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.
Форсирующее охлаждение в горизонтальном направлении	необ.	необ.	необ.	необ.	-	-	необ.	необ.

CA – с кабелем электропитания со стороны анодного цоколя;

GS – уменьшенное расстояние между электродами;

SA – коротко дуга;

Продолжение таблицы 1.1

Наименование изделия Параметры	XBO 5000W/H CL OFR	XBO 5000W/HBM CL OFR	XBO 6000W/HS CL OFR	XBO 7000W/HS CL OFR	XBO 8000W/HS OFR	XBO 10000W/HS OFR
Номинальная мощность, Вт	5000	5000	6000	7000	8000	9800
Напряжение, В	35	34	37	42	45	50
Номинальный ток, А	140	140	160	160	175	195
Средняя яркость Кд/м ²	95000	95000	105000	100000	110000	90000
Сила света, Кд	27000	27000	40000	35000	40000	475000
Световой поток, Лм	225000	225000	280000	350000	400000	500000
Размер разряда Ш×В, мм	2,2×6,5	2,2×6,5	2,0×7,5	2,6×9,0	2,5×10,5	2,4×12,0
Внешний диаметр колбы d, мм (наибольший)	60	60	66	66	90	90
Полная длина лампы l _{1 max} , мм	433	436	433	433	433	433
Длина l _{2 max} , мм	382	393	393	393	393	393
Расстояние а, мм	167,5	170,5	170,5	170,5	170,5	170,5
Средний срок службы, час	800	800	500	500	500	500
Форсирующее охлаждение в вертикальном направлении	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.
Форсирующее охлаждение в горизонтальном направлении	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.

ВМ – варианты цоколя;

ЛАМПЫ ДЛЯ ЦИФРОВОГО КИНО

Продолжение таблицы 1.1

Наименование изделия Параметры	XBO 2000W/DHP OFR	XBO 3000W/DHS OFR	XBO 3000W/DHP OFR	XBO 4000W/DHP OFR	XBO 4500W/DHP OFR	XBO 6000W/DHP OFR	XBO 6500W/DHP OFR	XBO 3000W/HSLA OFR
Номинальная мощность, Вт	2000	3000	3000	4000	4500	6000	6500	3000
Напряжение, В	25	29	30	33	30	35	38	29
Номинальный ток, А	80	110	100	120	145	170	170	110
Средняя яркость Кд/м ²	170000	105000	180000	160000	115000	160000	160000	130000
Сила света, Кд	9000	12000	13500	19000	22000	30000	32000	12000
Световой поток, Лм	80000	130000	140000	160000	190000	280000	30000	130000
Размер разряда Ш×В,мм	1,3×3,5	1,7×4,0	1,3×3,5	1,9×5,0	1,9×5,0	1,9×6,0	2,0×6,3	1,5×4,0
Внешний диаметр колбы d, мм (наибольший)	46,5	54	55	55	60	70	70	54
Полная длина лампы l _{1 max} , мм	345	342	345	345	410	433	433	342
Длина l _{2 max} , мм	295	302	295	345	370	393	393	302
Расстояние а, мм	123	145	123	123	171	170,5	170,5	145
Средний срок службы, час	2400	1500	1500	7000	1000	600	500	1500
Форсирующее охлаждение в вертикальном направлении	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.
Форсирующее охлаждение в горизонтальном направлении	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.	необ.

DHP – цифровое высококачественное исполнение;

LA – световой поток;

DTP – пальчиковый резьбовой штырек;

HPS – для проекторов Sony высоким разрешением;

Продолжение таблицы 1.1

[illegible]