



PHILIPS

MSR热启动灯



随时营造 完美日光环境

由于具有精确的色温和高显色指数，MSR热启动灯在任何情况下，均能营造出完美的“日光”环境。同时，单端的光源设计可实现瞬时热启动，可确保在任何时候都可以轻易营造出完美的日光环境和极佳的色彩重现。同时，这些光源也采用了飞利浦P3专利技术，使之既可以在更高温度环境下可靠工作，同时又能延长光源的使用寿命并保持寿命期间内高质量的色彩特征。



飞利浦 MSR 热启动灯

产品	类型	灯功率 (W)	灯头/灯座	光强度 (lm)	光源效能 (lm/W)	色度坐标 x	色度坐标 y	色温 (K)	显色指数 Ra	灯泡平均寿命 (小时)	更换前 (hrs)	最小点火电源电压 (V)	灯管电流 (A)	最大容许封接温度	最大容许灯泡温度
	MSR 125 HR	125	GZX9.5	9400	75	332	326	6000	92	200	300	207	1.9	350	700
	MSR 200 HR	200	GZY9.5	15000	75	323	323	6000	92	200	400	207	3.3	350	700
	MSR 250 HR	250	GZY9.5	20000	80	309	320	6000	90	750		198	2.6	350	650
	MSR 400 HR	400	GZZ9.5	32000	80	323	328	6000	92	1000	1000	207	6.9	350	700
	MSR 575 HR	575	G22	49000	85	323	328	6000	90	1000	1200	207	6.95	350	700
	MSR 1200 HR	1200	G38	110000	91	323	328	6000	95	1000	1200	207	13.8	350	700
	MSR 2500 HR	2500	G38	240000	96	323	328	6000	95	500	750	207	25.6	450	700
	MSR 2500 HR/J	2500	G38	228000	91	322	314	6000	90	500		198	25.6	450	700
	MSR 4000 HR	4000	G38	380000	95	304	310	6000	91	500	650	342	27.5	450	700
	MSR 4000 HR/J	4000	G38	370000	93	323	318	6000	91	500		342	25	450	700
	MSR 6000 HR	6000	GY38	570000	95	323	328	6000	95	300	650	207	55	400	700
	MSR 12000 HR	12000	GY38	1120000	93	321	320	6000	95	300	350	360	84	400	700
	MSR 18000 HR	18000	GX51	1650000	92	323	328	6000	90	300	350	360	77.6	450	700
	MSR 18000 HR	18000	GX51	1650000	92	323	328	6000	90	300	350	360	77.6	450	700

在磁性镇流器积分球的水平燃点位置上测出的标称值

最大容许温度(°C)

类型	封接	灯泡
MSR 125 HR	350	700
MSR 200 HR	350	700
MSR 400 HR	350	700
MSR 575 HR	350	700
MSR 1200 HR	350	700
MSR 2500 HR	450	700
MSR 4000 HR	450	700
MSR 6000 HR	400	700
MSR 12000 HR	400	700
MSR 18000 HR	450	700



飞利浦封接保护技术*

- 可靠、使用寿命更长，减少早期失效。
- 品质优良，具有卓越的保存特性和长期的性能一致性。
- 紧凑，使灯具的设计更紧凑，光源可应用于任意燃点位置。

*应用于高瓦数

类型	D 最大	O 标称	L	C 最大	F
MSR 125 HR	17	4	39±1	77	23.5±0.5
MSR 200 HR	20	5	39±1	80	23.5±0.5
MSR 250 HR	23	5	59±1	110	23.5±0.5
MSR 400 HR	23	6	60±1	110	23.5±0.5
MSR 575 HR	30	7	70±1	145	42±1
MSR 1200 HR	40	10	107±1	200	65±2
MSR 2500 HR	60	14	127±1	240	65±2
MSR 4000 HR	77	20	142±1	255	65±2
MSR 6000 HR	74	23	210±2	375	62±1
MSR 12000 HR	103	30	255±2	460	71±1
MSR 18000 HR	103	44	260±3	490	78±1.5

尺寸 mm

特性	优点
飞利浦封接保护	可使灯泡应用于任意点燃位置，并保证灯泡可承受更高环境温度，使用寿命更长、减少早期失效、随着时间推移性能依然不变
优化稀土配比	6000K色温加上符合需求的卓越色彩特性，呈现完美的日光色效果
最佳电极结构	无电弧抖动
高光效	高流明输出
单端光源概念	高光束强度
热启动再触发能力	热启动，确保在任何时候提供照明